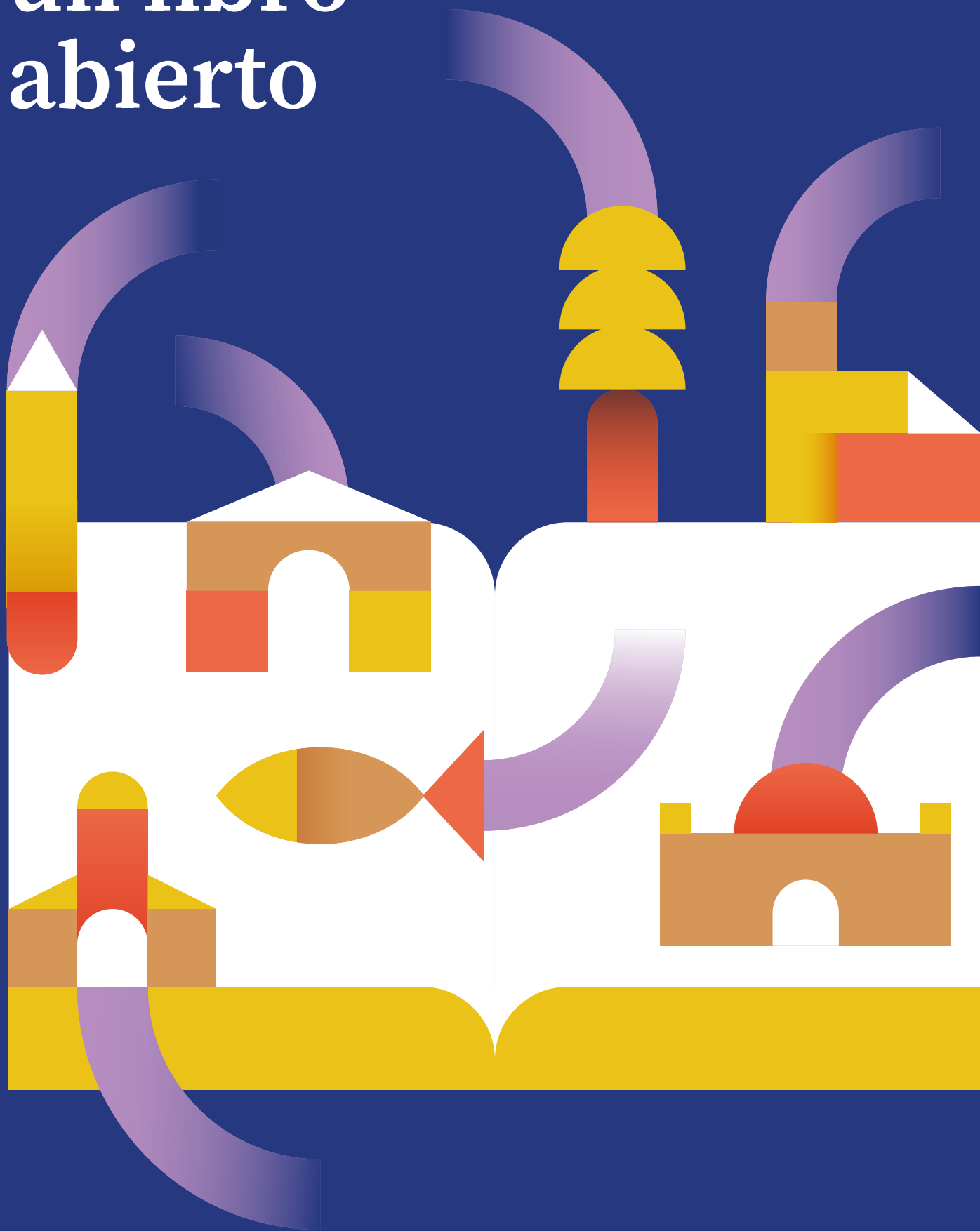


Madrid, un libro abierto

curso escolar
2023 / 2024



familias, igualdad y
bienestar social

MADRID

Presentación

Presentación

Me produce una gran satisfacción presentarles, la Guía del Programa de Actividades Escolares “Madrid, un libro abierto” correspondiente al curso 2023-2024 que elabora la Dirección General de Familias, Infancia, Educación y Juventud del Área de Gobierno de Familias, Igualdad y Bienestar Social.

Tiene como finalidad apoyar al profesorado para que el alumnado alcance los objetivos curriculares, enriqueciendo su metodología desde una perspectiva activa y participativa. Para ello, ofrece a los centros educativos del municipio de Madrid un conjunto de actividades que acercan al alumnado a los recursos patrimoniales, culturales, naturales y de infraestructuras que ofrece nuestra ciudad, contribuyendo a reducir la brecha social y promoviendo la igualdad de oportunidades ya que de otra forma tendrían difícil acceso a los mismos.

Pretendemos que las alumnas y alumnos sientan suya la ciudad, la conozcan, la comprendan, la respeten y la amen, para así contribuir en su transformación y mejora. En nuestra ciudad se guarda nuestra historia y es ella la que nos responderá a muchas preguntas sobre nuestro pasado y nuestro futuro.

Las actividades que se ofrecen están organizadas en torno a los siguientes bloques temáticos: Naturaleza y Actividades al Aire Libre, La vida en la Ciudad, Recorridos Históricos, Educación Ambiental, Deporte y Salud, Museos, Actividades Artísticas y Actividades Específicas para Educación Especial.

Quisiera agradecer a todas las personas, instituciones y entidades públicas y privadas que colaboran para hacer posible esta amplia oferta de actividades, que cada curso escolar se renueva y se mantiene viva.

Deseo que les sea útil a todos los profesionales del ámbito educativo que se esfuerzan por ofrecer una educación de calidad.

Un cordial saludo,



José Anierte Rueda

Delegado del Área de Gobierno de Familias, Igualdad y Bienestar Social
Madrid, abril 2023

Índice

PROGRAMA DE ACTIVIDADES:

Objetivos, metodología y recursos ofertados	6
Acceso a las actividades y plazo de solicitud	7
Inscripciones y plazos de presentación	8
Información a las familias	9

OFERTA DE ACTIVIDADES POR NIVELES EDUCATIVOS:

Actividades para Centros de Educación Especial, C. Ocupacionales y C. de Día	12
Actividades para E. Infantil (5 años) y 1º y 2º de Primaria	15
Actividades para 3º, 4º, 5º y 6º de Primaria	17
Actividades para 1º y 2º de ESO	21
Actividades para 3º y 4º de ESO, Bachillerato, F.P. Básica y F.P. Grado Medio	25

BLOQUES TEMÁTICOS:

Naturaleza y Actividades al Aire Libre	31
Actividades de Educación Ambiental, Deporte y Salud	32
Vida en la Ciudad	33
Recorridos Históricos	34
Museos	35
Actividades Artísticas	36
Actividades Específicas (Educación Especial)	37

ANEXOS:

Información y localización de las actividades	39
Colaboradores	45
Relación de actividades por niveles	46
Contactos de coordinación pedagógica	52

FICHAS DE ACTIVIDADES

53

LA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CADA ACTIVIDAD POR BLOQUES TEMÁTICOS PUEDE CONSULTARSE A TRAVÉS DE:
www.madrid.es/madridunlibroabierto

1. Programa de actividades

Objetivos, metodología y recursos ofertados

La programación de cada una de las actividades está diseñada para unos niveles educativos concretos, por lo que se recomienda, antes de realizar la petición, **leer detenidamente la ficha de cada actividad que se encuentran al final de este documento.**

Objetivos generales

- Poner a disposición de los centros educativos los recursos de una gran ciudad como Madrid para su estudio, análisis y comprensión.
- Plantear al profesorado una metodología activa, dentro de sus programaciones escolares, apoyándoles para que la labor educativa sea más participativa, imaginativa y creadora.
- Ofrecer y confeccionar una serie de materiales didácticos que ayuden al estudio y comprensión del entorno.
- Proporcionar recursos e infraestructura (EDUCADORES/AS, MAESTROS/AS, PERSONAL DE APOYO, INSTALACIONES, TRANSPORTE...) para llevar a cabo las actividades de forma idónea.
- Potenciar el nivel de OBSERVACIÓN, desarrollar la CAPACIDAD CRÍTICA.
- Fomentar el TRABAJO EN GRUPO, crear HÁBITOS DE RESPETO, PARTICIPACIÓN Y SOLIDARIDAD.

Metodología

Todas las actividades que se plantean en el Programa “Madrid, un libro abierto” están basadas en una metodología activa donde el alumnado es autor de su propio aprendizaje.

La deseada integración de las actividades en la programación y en el trabajo educativo cotidiano hace imprescindible que el profesorado sea el responsable principal a la hora de concretar el diseño de las actividades: su preparación previa y su aplicación posterior en el aula.

Recursos ofertados

Están especificados en cada una de las actividades que se ofrecen. Con carácter general se concretan en:

1. Personal responsable en la mayoría de las actividades, que ayuda a prepararlas y a realizarlas.
2. Reuniones preparatorias previas a la actividad.
3. Material didáctico o informativo sobre la actividad (guiones, sugerencias, enlaces a webs, etc.).
4. La biblioteca digital “Madrid, un libro abierto” para consultar y descargar diferentes guiones didácticos y materiales de apoyo.
5. Servicio de consulta y asesoramiento.
6. Posibilidad de transporte gratuito en algunas actividades o niveles (ver oferta específica para cada actividad). En las actividades en las que se oferta transporte, éste tiene carácter complementario a dicha actividad, quedando condicionado a la disponibilidad de servicios por parte del Ayuntamiento de Madrid. El transporte puede ser suprimido, en cuyo caso la actividad se continuará prestando en las condiciones ofertadas salvo en lo referente al transporte. El Ayuntamiento de Madrid avisará de la supresión del servicio al centro educativo afectado por la misma.
7. Los centros educativos de personas con discapacidad dispondrán de transporte gratuito para las actividades, condicionado a la disponibilidad y adecuación del servicio.
8. El resto de los grupos con alumnado con discapacidad motórica, podrán solicitar la disposición de transporte gratuito para aquellas actividades que no lo tuvieran. Dicha solicitud deberá ir acompañada de su justificación, correspondiendo a los responsables del Programa su valoración y concesión.

Acceso a las actividades

Condiciones para participar:

- a. El Programa se dirige exclusivamente a los centros educativos del municipio de Madrid.
- b. La solicitud únicamente podrá presentarse de forma electrónica, a través de nuestra web: **www.madrid.es/madridunlibroabierto**.

Al concluir el proceso se generará un justificante que se deberá conservar.

- c. Existen 4 modelos de solicitud:
 - Educación Infantil y Educación Primaria.
 - ESO y Bachillerato.
 - Formación Profesional Básica y Formación Profesional de Grado Medio.
 - Educación Especial, Centros Ocupacionales y Centros de Día.Cada centro deberá cumplimentar exclusivamente las solicitudes de los niveles educativos que les correspondan. Las Aulas de Educación Especial de los centros ordinarios deberán utilizar únicamente la solicitud de Educación Especial.
- d. **LA APLICACIÓN UTILIZADA SOLO PERMITE GENERAR UNA SOLICITUD DE CADA MODELO POR CENTRO EDUCATIVO.** Por tanto, no se deberán presentar solicitudes incompletas, si se desea solicitar para todos los niveles de modelo correspondiente.
- e. Podrá solicitarse **un máximo de cuatro actividades** por curso o nivel (excepto en Educación Especial, Centros Ocupacionales y Centros de Día).
- f. Al cumplimentar las solicitudes se deberá indicar el **número total de grupos** y el **número de alumnas/os por grupo**. En el caso de Educación Especial, Centros Ocupacionales y Centros de Día deberán indicar el número total de alumnos/as.
- g. Las actividades están destinadas para determinados cursos o niveles, por lo tanto, en los desplegables habilitados para la selección de actividades solamente aparecerán las disponibles para dichos cursos o niveles.
- h. Podrá encontrarse una descripción detallada de cada actividad en las correspondientes fichas informativas. Deberá comprobarse, especialmente en solicitudes de Educación Especial, Centros Ocupacionales y Centros de Día, la adecuación del nivel cognitivo del alumnado a dichas actividades.
- i. El centro educativo se comprometerá a:
 - Que la actividad esté integrada en el programa del curso. El/la solicitante de las actividades debe ser el Director/a, Jefe/a de Estudios o Coordinador/a de actividades complementarias, de tal forma que recoja todas las preferencias de los niveles de la/s etapa/s que imparte el centro educativo.
 - Asistir a las reuniones previas de preparación de las actividades adjudicadas, en el caso de que se impartan y siempre que no se haya realizado la actividad en cursos anteriores.
 - Programar en el aula actividades anteriores y posteriores a la realización de las visitas.
 - Informar a las familias o tutores legales de que las actividades concedidas son ofertadas y están **subvencionadas por el Ayuntamiento de Madrid**. (Se adjunta posible modelo).
 - Durante el mes de septiembre, tras la recepción (vía correo electrónico) de la relación de actividades adjudicadas, el/la responsable de coordinar las actividades complementarias de cada centro educativo deberá ponerse en contacto con el Programa respondiendo a dicho correo electrónico para **confirmar su recepción y la participación** en dichas actividades. Deberá comunicar la información sobre las actividades concedidas y las fechas de realización a los/las profesores/as responsables de los grupos que vayan a realizar las actividades.
 - No anular actividades sin motivo justificado. Desde el Programa se valorará la reiteración de las anulaciones y la validez de las justificaciones para la adjudicación de actividades en cursos futuros.
 - En caso de anulación justificada de una actividad, el/la responsable de coordinar las actividades complementarias del centro educativo se pondrá en contacto con el/la responsable de la actividad en el Programa con la **máxima antelación posible** para poder adjudicar dicha actividad a otro centro educativo.

Inscripciones y plazos de presentación

Se deberá enviar la solicitud electrónica hasta el **8 de mayo de 2023**.

Una vez cerrado el plazo de solicitudes, se procederá a la concesión de actividades, priorizando:

1º. Centros públicos.

2º. Centros concertados.

3º. Centros privados.

A principios de septiembre se notificará por correo electrónico a cada centro educativo tanto las actividades adjudicadas para todo el curso escolar como sus fechas de realización. Asimismo, se informará de las fechas en las que se realizará la preparación de cada actividad, en su caso.

No obstante lo anterior, se contactará telefónicamente las semanas previas a la actividad para concretar los detalles de la misma.

Información a las familias

ES FUNDAMENTAL que los padres y madres, o tutores legales, intervengan en la vida escolar de los centros educativos a los que pertenecen sus hijos.

Por lo tanto, pensamos que han de apoyar todas aquellas iniciativas que el centro educativo proponga para mejorar **LA CALIDAD DE LA ENSEÑANZA**. De ahí que la colaboración de las familias en el Programa ofertado por la Dirección General de Familias, Infancia, Educación y Juventud del Ayuntamiento de Madrid sea de gran valor a la hora de integrarse en el centro educativo.

Así pues, nos parece interesante recalcar aspectos en los que las AMPAS pueden colaborar dentro del Programa **MADRID, UN LIBRO ABIERTO**:

Estar informadas de las actividades concedidas a su centro educativo.

Apojar tales actividades, ofreciéndose para acompañar en el desarrollo de las mismas en caso necesario.

EN LAS AUTORIZACIONES QUE DEBEN FIRMAR PARA LA ASISTENCIA DEL ALUMNADO, EL CENTRO DEBERÁ INFORMAR A LAS FAMILIAS O TUTORES LEGALES DE QUE LAS ACTIVIDADES:

- HAN SIDO CONCEDIDAS POR EL AYUNTAMIENTO DE MADRID, A TRAVÉS DEL PROGRAMA “MADRID UN LIBRO ABIERTO”.
- SON GRATUITAS O, EN SU CASO, SE OFERTAN BAJO UNAS DETERMINADAS CONDICIONES ECONÓMICAS.

Información y autorización para la realización de actividades complementarias

“Madrid, un libro abierto”

Datos de la actividad complementaria:

Nombre de la actividad: _____

Lugar de realización: _____

Fecha: _____ Hora: _____

Datos de la madre, padre o tutor-a legal del alumno/a

Don/Doña: con DNI: _____

como madre/padre/tutor legal del alumno/a: _____

del curso: _____ del centro educativo: _____

Autorizo la asistencia a la actividad

Fecha: _____ Firma: _____

Importante:

Señale con una “X” donde corresponda:

- Actividad del Ayuntamiento de Madrid gratuita (incluye transporte)
- Actividad del Ayuntamiento de Madrid gratuita (no incluye transporte)
- Actividad del Ayuntamiento de Madrid con un coste de _____ € (euros),
en concepto de _____

Observaciones: _____

2. Oferta de actividades por niveles educativos

Actividades para Centros de Educación Especial, Ocupacionales y de Día

Actividades específicas

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Deporte Escolar Adaptado	Sí	Sí	A lo largo del curso. Variable según actividad	Sí	Dossier	
Juegos de Convivencia	Sí	Sí	Visita previa en colegios y sesión de 9:30h-15:30h en centro deportivo	Sí	Programa para el alumnado	Máximo 45 alumnas/os entre los 2 centros
Plantas de la Amistad	Sí	Sí	10:00h-12:30h en vivero. Proyecto exterior a determinar	Sí	Documentación Plantones y semilleros	Grupo máximo de 25 personas, incluidos acompañantes. Para transporte, máximo 4 sillas de ruedas
Proyecto de Expresión Dramática	Sí	Sí	Seminario 4 días. 10 h de asesoría Certamen	Sí	Sí	Grupos de trabajo continuado

Actividades Generales

MUSEOS

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Imprenta Municipal	Sí	Sí	10:30h-11:30h	Sí	Biblioteca digital	Centro Ocupacional y Centro de Día
Museo del Aire y del Espacio	Sí	Sí	10:30h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Museo de Historia de Madrid	Sí	Sí*	10:30h-11:30h	Sí	Biblioteca digital	
Museo Nacional de Antropología	Sí	Sí	10:30h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Solo E. Especial
Museo Tifológico	Sí	Sí*	10:30h-12:00h	Sí	Guía del Museo	
Museo del Traje	Sí	Sí	10:30h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

ARTÍSTICAS

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Conciertos pedagógicos	Sí	Sí	1 hora	No	Sí	Máximo 4 sillas de ruedas ancladas al autobús. Cada día se realizarán 2 sesiones de conciertos. Se enviará calendario y enlace para asistir en streaming

NATURALEZA Y ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Aula de Cercedilla	Sí	Sí	Estancia de tres días	Sí	Sí	Precio por alumno/a 29,25 € (hasta 31/12/2023). Solo E. Especial
Aula de Tres Cantos. Caminando por la naturaleza	Sí	Sí	10:00h-15:30h	Sí	Sí	Solo E. Especial
CIN Montecarmelo. Una ventana a la naturaleza	Sí	Sí*	10:30h-12:30h	Sí	Sí	Máximo 20 alumnos/as. Nivel cognitivo equivalente a 3º Primaria para que la adaptación del recurso disponible sea adecuado.
Palacio de Cristal de la Arganzuela	Sí	Sí	10:30h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Nivel cognitivo equivalente a 3º ó 4º Primaria para que la adaptación del recurso disponible sea adecuado
Parque Juan Carlos I. Jardín de las Tres Culturas	Sí	Sí*	10:30h-12:00h	Sí	Sí	Nivel cognitivo equivalente a 3º Primaria para que la adaptación del recurso disponible sea adecuado.
Senda en Madrid Río	Sí	Sí	10:30h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Solo E. Especial Nivel cognitivo equivalente de 1º a 4º de E. Primaria para que la adaptación del recurso disponible sea adecuado
Zoo-Aquarium. Solo Invitaciones	No	No		No	No	Sin monitor

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

LA VIDA EN LA CIUDAD Y RECORRIDOS

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Bomberos parques	Sí	Sí*	10:30h-12:00h	No	No	
EMT	Sí	Sí*	10:30h-12:00h	Sí	No	
Policía Municipal	Sí	Sí*	10:30h-12:30h	No	No	
Madrid de los Austrias	Sí	Sí	10:30h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	
SAMUR: Alerta y valora	No	Sí	1 hora	No	No	
Vivimos en comunidad: educación en valores	No	Sí	10:00h-12:00h	No	Sí	Mimo en el aula. Solo E. Especial (nivel cognitivo de 5 años)

Notas

Alguna de estas actividades se oferta sólo para centros escolares y otras también para centros de adultos con discapacidad. El transporte es prioritario para los centros escolares y grupos con necesidades especiales, con un mínimo de 20 personas entre alumnado y acompañantes.

Además de las actividades específicas, los centros podrán solicitar otras actividades incluidas en el programa general “Madrid, un libro abierto”, tal como aparece en la solicitud electrónica, siempre teniendo en cuenta lo siguiente: La programación está diseñada para unos niveles de edad y conocimientos según figura en la oferta, por lo que se recomienda analizar con detalle la descripción de las actividades para considerar su adecuación al alumnado.

Será imprescindible acudir a la reunión preparatoria y acordar previamente, con los responsables de cada actividad, las características de los participantes y las adaptaciones necesarias para un mejor aprovechamiento didáctico de la actividad. En la mayoría de las actividades hay un número máximo de participantes por grupo. En caso de necesitar muchos acompañantes se reducirá el número del alumnado. Las actividades generales que no figuran en este apartado no están disponibles por adecuación o accesibilidad.

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

Actividades para E. infantil (5 años), 1º y 2º de Primaria

NATURALEZA Y ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE (solo 5 años, 1º y 2º de Primaria)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Aula de Casa de Campo. Las estaciones a través de los sentidos	Sí	Sí	10:00h-15:30h	Sí	Biblioteca digital	Preferentemente para 1º
CEAC Maris Stella. Educación ambiental en Pradolongo	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	Sí	Sí	Actividad nueva en el curso 2023-24
Dehesa viva te cuenta	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	Sí	Sí	Preferentemente para 5 años y 1º
Planetario - Primaria	Sí	Sí*	10:00h-12:00h	Sí	Sí	Solo para 1º y 2º
Senda en Madrid Río	Sí	Sí*	10:00h-12:00h	Sí	Sí	Solo para 1º y 2º
Zoo-Aquarium Solo Invitaciones	No	No	(l)	No	No	(l) Día y horario a determinar por el centro educativo, dentro del trimestre asignado

EDUCACIÓN AMBIENTAL, DEPORTE Y SALUD (solo 5 años, 1º y 2º de Primaria)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Salud bucodental. Primaria	Sí	Sí*	10:30h - 12:00h	No	Sí	Solo para 1º
Palomas Urbanas	No	Sí*	Duración: 1:30h	No	Sí	Solo 1º y 2º. En el centro escolar

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

LA VIDA EN LA CIUDAD

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
SAMUR: Alerta	No	Sí *	1 hora	No	No	En el centro escolar. Sólo 1º y 2º de Primaria
Vivimos en comunidad: educación en valores	No	Sí	10:00h-12:00h	No	Sí	Mimo en el aula. Sólo E. Infantil 5 años

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS (solo 5 años, 1º y 2º de Primaria)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Conciertos pedagógicos	Sí	Sí	1 hora	No	Sí	Cada día se realizarán 2 sesiones de conciertos. Se enviará calendario y enlace para asistir en streaming

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

Actividades para 3º, 4º, 5º y 6º de Primaria

NATURALEZA Y ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE (3º, 4º, 5º, y 6º de Primaria)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Aula de Cercedilla	Sí	Sí	Estancia de tres días	Sí	Sí	Solo para 6º. Precio por alumna/o 29,25 € (hasta 31/12/2023)
Aula de Casa de Campo. Nuestros árboles y su hábitat	No	Sí	10:00h-15:30h	Sí	Biblioteca digital	Solo 5º y 6º
Aula de Casa de Campo. Paseo en bicicleta	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Solo para 6º. Alumnado y dos profesoras/ es tienen que saber montar en bicicleta
Aula de Tres Cantos. Caminando por la naturaleza	Sí	Sí	10:00h-15:30h	Sí	Biblioteca digital	Solo para 4º, 5º y 6º
Centro de Información de Casa de Campo. Biodiversidad urbana	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	Sí	Sí	
Centro de Información de Casa de Campo. Insectos	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	Sí	Sí	
Centro de Información de Casa de Campo. Reserva ornitológica	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	Sí	Sí	Solo para 5º y 6º
CIN Montecarmelo. Una ventana a la naturaleza	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	Sí	Sí	
El Retiro	Sí	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Solo para 3º y 4º
Faunia. Entrada y visita guiada	No	Sí*	Visita guiada 10:30h-12:00h o 12:30h-14:00h	Sí	No	Solo para 5º y 6º. 7 € por alumna/o. Alumnado con bonoparque: 2,50€ Pueden permanecer en Faunia hasta el cierre.
Jardín Botánico	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Solo para 5º y 6º
Parque Juan Carlos I. Árboles y zonas verdes	Bus para 3º y 4º	Sí*	10:00h-12:00h	Sí	Sí	
Parque Juan Carlos I. Jardín de las Tres Culturas	Bus para 3º y 4º	Sí*	10:00h-12:00h	Sí	Sí	
Parque Juan Carlos I. Orientación	No	Sí*	10:00h-12:00h	Sí	Sí	Solo para 5º y 6º

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

↑ ÍNDICE

MADRID, UN LIBRO ABIERTO

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Parque Juan Carlos I. Senda botánica	No	Sí*	10:00h-12:00h	Sí	Sí	Solo para 5º y 6º
Senda en Madrid Río	Sí	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Sí	Solo para 3º y 4º
Taller de recuperación de animales (GREFA)	Sí	Sí*	10:00h-13:00h	Sí	Sí	Solo para 5º y 6º
Zoo-Aquarium. Taller-visita	Bus para 3º y 4º	Sí*	Taller: 10:30h-13:00h	Sí	Sí	4,50 € por alumna/o para taller. Pueden permanecer en el Zoo hasta el cierre excepto 3º y 4º

EDUCACIÓN AMBIENTAL, DEPORTE Y SALUD (3º, 4º, 5º y 6º de Primaria)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Alimentos sanos. Todos somos importantes	Sí	Sí*	10:30h-12:00h	No	Sí	Solo para 4º y 5º
Aprende a comer sano en Mercamadrid. Carnes de Vacuno, Ovino y Caprino.	Sí	Sí*	10:00h - 12:30h	No	Sí	Sólo para 3º, 4º y 5º
Aprende a comer sano en Mercamadrid. Frutas y hortalizas	Sí	Sí*	10:00h -12:30h	No	Sí	Solo para 3º, 4º y 5º
Aprende a comer sano en Mercamadrid. Pescados y mariscos	Sí	Sí*	10:00h -12:30h	No	Sí	Solo para 3º, 4º y 5º
Aula deportiva municipal al aire libre	Sí	Sí*	10:00h-13:00h	No	Sí	Solo para 5º y 6º. Alumnado y dos profesoras/es tienen que saber montar en bicicleta
Aula deportiva municipal del Club de Campo	Sí	Sí*	10:00h-12:00h	No	Sí	Solo 4º, 5º y 6º. Tres grupos del mismo centro educativo por día
Aula municipal de escalada: Rocódromo M-30	Sí	Sí*	10:00h-12:00h	No	Sí	Solo para 5º y 6º.
Aula municipal de esgrima	Sí	Sí*	10:00h-12:00h	No	Sí	Solo para 5º y 6º
Aula municipal de piragüismo	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	No	Sí	Solo para 5º y 6º
Aula municipal de orientación	No	Sí*	10:00h-12:30h	No	Sí	Solo para 5º y 6º En el centro educativo

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
La Casa Encendida. Biodiversidad Urbana	No	Sí*	10:00h-11:30h o 12:00h-13:30h	No	Sí	Solo para 5º y 6º. Esta actividad tendrá un coste a determinar por la Casa Encendida
Valdemingómez Centro de visitantes y Aula Infantil	Sí	Sí*	10:30h-12:30h	No	No	Solo para 5º y 6º

LA VIDA EN LA CIUDAD y RECORRIDOS (3º, 4º, 5º y 6º de Primaria)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Bomberos. Museo y Prevención de incendios	Sí	Sí*	10:00h-12:15h	No	No	
Bomberos. Taller de prevención	No	Sí*	10:30h-12:30h	No	No	Realización en el propio centro
Bomberos. Visita a un parque	Sí	Sí*	10:30h-12:00h	No	No	
EMT	Sí	Sí*	10:00h-12:00h	Sí	No	Solo para 5º y 6º
Madriz Castizo	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Sí	Solo para 5º y 6º
Policía Municipal	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	No	No	
SAMUR: Alerta	No	Sí*	1 hora	No	No	En el centro escolar. Sólo 3º de Primaria
SAMUR: Alerta y valora	No	Sí*	1 hora	No	No	En el centro escolar. Sólo 4º, 5º y 6º de Primaria

MUSEOS (3º, 4º, 5º y 6º de Primaria)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Museo Arqueológico Nacional	Bus para 4º	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	Solo para 4º, 5º y 6º 2 personas responsables del centro por grupo
Museo del Aire y del Espacio	Sí	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Museo de Ciencias Naturales	Bus para 3º y 4º	Sí*	10:30h-12:00h	Sí	Sí	1 persona responsable del centro por cada 10 alumnos/as

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Museo de Historia de Madrid	No	Sí*	10:00h-11:30h	Sí	Biblioteca digital	Solo para 6º
Museo de San Isidro. Los Orígenes de Madrid	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	Solo para 5º y 6º. Grupo máximo de 30 alumnas/os. 2 personas responsables del centro por grupo
Museo del Ferrocarril	No	Sí	10:00h-12.00h	Sí	Biblioteca digital	Solo para 5º y 6º
Museo Lázaro Galdiano. Visita guiada	Bus para 3º y 4º	Sí	10:00h -11:30h	Sí	Biblioteca digital	
Museo Nacional de Antropología	Bus para 3º y 4º	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Museo Naval	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Solo para 5º y 6º
Museo Tifológico	No	Sí*	10:30h-12:00h	No	Sí	Solo para 5º y 6º
Palacio de Cibeles. Madrid Centrocentro	Bus para 3º y 4º	Sí	10:00h-11.30h	No	Biblioteca digital	

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS (3º, 4º, 5º y 6º de Primaria)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Conciertos Pedagógicos	Sí	Sí	1h	No	Sí	Cada día se realizarán 2 sesiones. Se enviará el calendario de conciertos y el enlace para conectarse por streaming

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

Actividades para 1º y 2º de ESO

NATURALEZA Y ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE (1º Y 2º de ESO)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Aula de Cercedilla	Sí	Sí	Estancia de tres días	Sí	Sí	Precio por alumna/o 29,25 € (hasta 31/12/2023)
Aula de Casa De Campo. Estudio de un ecosistema acuático	No	Sí	10:00h- 15:30 h	Sí	Sí	Solo 2º ESO. Actividad recuperada en el curso 2023-24
Aula de Casa De Campo. Nuestros árboles y su hábitat.	No	Sí	10:00h -15:30h	Sí	Biblioteca digital	
Aula de Casa de Campo. Paseo en bicicleta	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	Alumnado y dos profesoras/es tienen que saber montar en bicicleta
Centro de Información de Casa de Campo. Insectos	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	Sí	Sí	
Centro de información Casa de Campo. Reserva ornitológica	Sí	Sí*	10:00h -12:30h	Sí	Sí	
CIN Montecarmelo, Senda guiada "Mirador del Desaguadero"	Sí	Sí*	10:00h -12:30h	Sí	Sí	
Faunia entrada y visita guiada	No	Sí	Visita guiada 10:30h-12:00h o 12:30h-14:00h	Sí	No	7 € por alumna/o. Alumnado con bonoparque 2,50 € Pueden permanecer en Faunia hasta el cierre.
Jardín Botánico	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Palacio de Cristal de la Arganzuela	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Parque Juan Carlos I. Árboles y zonas verdes	No	Sí*	10:00h -12:00h	Sí	Sí	
Parque Juan Carlos I. Espacio Artístico	No	Sí*	10:00h -12:00h	Sí	Sí	
Parque Juan Carlos I. Orientación	No	Sí*	10:00h -12:00h	Sí	Sí	
Parque Juan Carlos I. Jardín de las Tres Culturas	No	Sí*	10:00h -12:00h	Sí	Sí	

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Parque Juan Carlos I. Senda Botánica	No	Sí*	10:00h -12:00h	Sí	Sí	
Parque Juan Carlos I. Estufa Fría	No	Sí*	10:00h -12:00h	Sí	Sí	
Planetario-ESO	No	Sí	11:15h-13:45h	Sí	Sí	
Taller de recuperación (GREFA)	Sí	Sí*	10:00h-13:00h	Sí	Sí	
Zoo-Aquarium. Taller visita	No	Sí*	Taller: 10:30h-13:00h	Sí	Sí	4,50 € por alumna/o para taller. Pueden permanecer en el ZOO hasta el cierre

EDUCACIÓN AMBIENTAL, DEPORTE Y SALUD (1º y 2º de ESO)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Aula deportiva municipal del Club de Campo	Sí	Sí*	10:00h -12:00h	No	Sí	Solo 1º ESO. Tres grupos del mismo Centro educativo por día.
Aula municipal de escalada CDM La Elipa	Sí	Sí*	10:00h -12:00h	No	Sí	
Aula municipal de Esgrima	Sí	Sí*	10:00h -12:00h	No	Sí	
Aula municipal de orientación	No	Sí*	10:00h -12:30h	No	Sí	Grupo clase. Un día en el mismo centro
Aula municipal de piragüismo	Sí	Sí*	10:00h -12:30h	No	Sí	En la ría del Parque Juan Carlos I
Hábitos saludables en la adolescencia	No	Sí*	2h	No	Sí	A realizar en los CMSc de cada distrito
La Casa Encendida Biodiversidad Urbana	No	Sí*	10:00h-11:30h 12:00h-13:30h	No	Sí	Esta actividad tendrá un coste a determinar por la Casa Encendida
Planta de Compostaje "Migas Calientes"	Sí	Sí*	10:00h -11:30h	No	Sí	Solo para 2º
Salud Bucodental. Secundaria	No	Sí*	10:30h 12:00h	No	Sí	Solo para 1º
Taller de educación Ecosocial	No	Sí*	10:00h - 12:00h	No	Sí	

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

LA VIDA EN LA CIUDAD (1º y 2º de ESO)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Bomberos. Taller de prevención	No	Sí*	10:30h-12:30h	No	No	Realización en el propio centro educativo
SAMUR: alerta, valora, actúa	No	Sí*	2 horas	No	No	Realización en el propio centro educativo

MUSEOS (1º y 2º ESO)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Museo Arqueológico Nacional	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	2 personas responsables del centro por grupo
Museo del Ferrocarril	No	Sí	10:00h-12:00h	No	Biblioteca digital	
Museo de Historia de Madrid	No	Sí*	10:00h-11:30h	Sí	Biblioteca digital	
Museo de la Real Academia de San Fernando	No	Sí	10.00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Museo de San Isidro. Los Orígenes de Madrid	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Grupo máximo 30 alumnas/os. 2 personas responsables del centro por grupo. Solo 1º de ESO
Museo del Traje	No	Sí	10:30h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Museo Lázaro Galdiano. Visita guiada	No	Sí	10.00h-11:30h	Sí	Biblioteca digital	
Palacio de Cibeles. Madrid Centrocentro	No	Sí	10:00h-12:00h	No	Biblioteca digital	
Patrimonio Mundial: Paisaje de la Luz	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Actividad nueva en el curso 2023-24

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS (1º de ESO)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Conciertos pedagógicos	Sí	Sí	1h	No	Sí	Cada día se realizarán 2 sesiones. Se enviará el calendario de los conciertos y el enlace para la conexión por streaming.
Educafilmoteca	No	Sí*	Virtual: 10:00h-11:30h Presencial: 10:30h-13:30h	No	Sí	Los centros educativos adjudicados serán informados de la programación y el proceso de reserva.

RECORRIDOS HISTÓRICOS (1º Y 2º de la ESO)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Arte Urbano. Los grafitis en la ciudad	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid de Carlos III	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid de los Austrias	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid Literario/Cervantes	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid Medieval	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

Actividades para 3º y 4º de ESO, Bachillerato, Ciclos Formativos de Formación Profesional Básica y de Grado Medio

NATURALEZA, Y ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE

(3º y 4º de ESO, Bachillerato, F. P. Básica y F. P. Grado Medio)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Aula de Casa De Campo. Estudio de un ecosistema acuático	No	Sí	10:00h- 15:30 h	Sí	Sí	Solo 3º y 4º ESO. Actividad recuperada en el curso 2023-24
Aula de Cercedilla	Sí	Sí	Estancia de tres días	Sí	Biblioteca digital	Precio por alumna/o 29,25 € (hasta 31/12/2023)
Centro de Información Casa de Campo. Reserva Ornitológica	Sí	Sí*	10:00h-12:30h	Sí	Sí	Solo para 3º y 4º
CIN Montecarmelo. Senda guiada, "Mirador del Desaguadero".	Sí	Sí*	10:00h -12:30h	Sí	Sí	
Faunia entrada y visita guiada	No	Sí*	Visita guiada 10:30h-12:00h o 12:30h - 14:00h	Sí	No	7 € por alumna/o Alumnado con bonoparque 2 ,50€ Pueden permanecer en Faunia hasta el cierre.
Física en el Teleférico	No	Sí*	11:30h - 13:00h	Sí	Sí	4 € por alumna/o Solo para 3º y 4º
Jardín Botánico	No	Sí	10:00h - 12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Palacio de Cristal de la Arganzuela	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Parque Juan Carlos I. Espacio Artístico	No	Sí*	10:00h -12:00h	Sí	Sí	ESO, F.P. Básica y F.P. Grado Medio
Parque Juan Carlos I. Jardín de las Tres Culturas	No	Sí*	10:00h -12:00h	Sí	Sí	ESO, F.P. Básica y F.P. Grado Medio
Parque Juan Carlos I. Orientación	No	Sí*	10:00h -12:00h	Sí	Sí	ESO, F.P. Básica y F.P. Grado Medio

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Parque Juan Carlos I. Senda guiada Estufa Fría	No	Sí*	10:00h-12:00h	Sí	Sí	ESO y Bachillerato
Planetario ESO	No	Sí*	11:15h-13:45h	Sí	Sí	Solo ESO
Taller de recuperación de Animales (GREFA)	Sí	Sí*	10:00h-13:00h	Sí	Sí	Solo 3º ESO y F.P. Básica y F.P. Grado Medio
ZOO-Taller mayores	No	Sí*	Taller: 10:30h-13:00h	Sí	Sí	6,50 € por alumna/o para taller. No requiere llevar invitación Pueden permanecer en el Zoo hasta el cierre

EDUCACIÓN AMBIENTAL, DEPORTE Y SALUD (3º y 4º de ESO, Bachillerato, F.P. Básica y de Grado Medio)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Aula municipal de escalada "CDM La Elipa"	Sí	Sí*	10:00h -12:00h	No	Sí	
La Casa Encendida. Calidad Ambiental	No	Sí*	10:00h-11:30h 12:00h-13:30h	No	Sí	Esta actividad tendrá un coste a determinar por la Casa Encendida
La Casa Encendida. Energía	No	Sí*	10:00h-11:30h 12:00h-13:30h	No	Sí	Esta actividad tendrá un coste a determinar por la Casa Encendida
La Casa Encendida. Consumo Responsable. Vídeos	No	Sí*	10:00h-11:30h 12:00h-13:30h	No	Sí	Esta actividad tendrá un coste a determinar por la Casa Encendida
Planta de Compostaje de "Migas Calientes"	Sí	Sí*	10:00h-11:30h	No	Sí	
Sexualidad responsable	No	Sí*	1h y 30 min.	No	Sí	En los CMSc de cada distrito. Solo 3º y 4º ESO
Taller Educación Ecosocial	No	Sí*	10:00h-12:00h	No	Sí	3º y 4º ESO, 1º Bachillerato y F.P. Básica
Valdemingómez Visita a la Planta de Resíduos	Sí	Sí*	09:30h-12:30h	No	Sí	

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

LA VIDA EN LA CIUDAD (3º y 4º de ESO, Bachillerato, Formación Profesional Básica y F. P. de Grado Medio)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Bomberos. Taller de prevención.	No	Sí*	10:30h-12:30h	No	No	Realización en el propio centro. Solo F.P. Básica
Madrid City Tour	No	No	10:00h- 11:30 h	No	No	Solo 3º y 4º ESO y Bachillerato
SAMUR: alerta, valora, actúa	No	Sí*	2 horas	No	No	ESO, Bachillerato, F.P. Básica, Grado Medio y Superior. Realización en el propio centro.

RECORRIDOS HISTÓRICOS (3º y 4º de ESO y Bachillerato)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Arte Urbano. Los grafitis en la ciudad	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Sí	También F.P. Básica y F.P. Grado Medio
La influencia femenina en la historia de Madrid	No	Sí	10:00h - 12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid Conventual	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid de Carlos III	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid de los Austrias	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid en torno al Manzanares	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid Galdosiano	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid Literario/ Cervantes	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	
Madrid Medieval	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

MUSEOS (3º y 4º de ESO, Bachillerato, F. P. Básica y de Grado Medio)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Archivo de Villa y Biblioteca Histórica: conservación, investigación y consulta	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	2 responsables por grupo
El Mundo Bursátil	No	Sí*	10:00h-12:00h	Sí	No	Bachillerato y F. P. Básica y F. P. Grado Medio
Hemeroteca municipal y Biblioteca musical	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	2 responsables por grupo
Imprenta Municipal	No	Sí	10:00h -11:30h	Sí	Biblioteca digital	
Museo de Arte Contemporáneo: despacho de D. Ramón G. Serna	No	Sí	10:30h -12:00h	No	Biblioteca digital	ESO y Bachillerato
Museo de Arte Público Escultura alAire Libre	No	Sí	10:00h -12:00h	No	Biblioteca digital	
Museo de Historia de Madrid.	No	Sí*	10:00h -11:30h	Sí	Biblioteca digital	3º y 4º ESO y Bachillerato
Museo de la Biblioteca Nacional	No	Sí*	10:00h -11:00h	No	Sí	ESO y Bachillerato
Museo de la Real Academia de San Fernando	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	ESO y Bachillerato
Museo de San Isidro. Los orígenes de Madrid	No	Sí	10:00h -12:00h	Sí	Biblioteca digital	4º ESO y Bachillerato
Museo del Traje	No	Sí	10:30h - 12:00h	No	Biblioteca digital	
Museo Lázaro Galdiano	No	Sí	10.00h-11:30h	Sí	Biblioteca digital	Solo 3º y 4º de ESO y 1º Bachillerato
Museo Nacional Centro de Arte Reina Sofía	No	Sí	11:00h -13:00h	Sí	Biblioteca digital	Máximo 30 alumnos 1 € por alumna/o por auriculares El centro educativo deberá realizar la reserva online y el pago de 5 € por grupo
Museo Tiflológico	No	Sí*	10:30h - 12:00h	Sí	No	Solo F.P. Básica y F.P. Grado Medio
Palacio de Cibeles. Madrid Centrocentro	No	Sí	10:00h-12:00h	No	Biblioteca digital	Solo 3º y 4º de ESO
Patrimonio Mundial: Paisaje de la Luz	No	Sí	10:00h-12:00h	Sí	Biblioteca digital	Solo 3º y 4º de ESO Actividad nueva en el curso 2023-24

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS (3º y 4º de ESO y 1º Bachillerato)

Nombre actividad	Transporte	Prof. apoyo	Duración	Preparación previa	Material de apoyo	Otras observaciones
Conciertos pedagógicos	Sí	Sí	1h	No	Sí	Solo 3º ESO
Educafilmoteca	No	Sí*	Virtual: 10:0h -11:30h Presencial: 10:30h-13:30h	No	Sí	3º y 4º ESO, Bachillerato y F.P. Grado Medio
Torneo Intermunicipal de Debate Escolar	No	Sí*	Durante el curso escolar	Sí	Sí	Solo 4º ESO y 1º Bachillerato. La formación se realizará en torno a febrero y el Torneo en abril.
Teatro de la Zarzuela: Único en el Mundo ¡Descúbrelo!	No	Sí*	10:30h- 12:00h	No	No	Solo 3º y 4º ESO

* El grupo será atendido por profesionales de la entidad que se visita

3. Bloques temáticos

Naturaleza y Actividades al Aire Libre

En la ciudad de Madrid y en su entorno existen multitud de elementos útiles e importantes para el conocimiento del medio natural y para la enseñanza de las ciencias. La acción educativa con el alumnado procura proporcionar estímulos que potencien su curiosidad natural y sus deseos de aprender relacionándolos con la naturaleza a través de los espacios verdes presentes dentro del entorno urbano y de los seres vivos que lo habitan, pudiendo el equipo educativo integrarlo en la programación escolar.

Objetivos

Los objetivos que pueden cubrirse son numerosos y dependen, en último caso, del desarrollo concreto que decida el profesorado, así como la edad y características del alumnado. De forma general podemos enumerar los siguientes objetivos:

- Desarrollar las habilidades científicas básicas (capacidad de observación, análisis y elaboración de conclusiones).
- Lograr el dominio de las técnicas de trabajo propias de las ciencias.
- Fomentar la adquisición de valores y actitudes de respeto, conservación y mejora del entorno.
- Favorecer la adquisición de conceptos relativos a diversos campos de las ciencias: botánica, ecología... etc.
- Promover una actitud crítica a la vez que constructiva en lo relativo al respeto a los derechos de los animales.
- Estimular la empatía, poner en valor y dar a conocer en profundidad los cuidados que necesitan los seres vivos.

PARA LA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES DE ESTE BLOQUE, CONSULTAR EN LA PÁGINA WEB:

www.madrid.es/madridunlibroabierto "naturaleza y ciencias".

Más información

SECCIÓN DE NATURALEZA Y ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE

Paseo de la Chopera, 41, planta baja. 28045 MADRID

Jefa de Sección: Cruz García Pizarroso

Teléfono: 91 480 12 15/ 606 793 531

Correos electrónicos:

garciapmcr@madrid.es/ madridunlibroabierto@madrid.es

Actividades de Educación Ambiental

La búsqueda del equilibrio entre el consumo de recursos, las diversas formas de contaminación y el impacto de las actividades humanas en el medio urbano y natural, necesitan del conocimiento y de la reflexión, de la crítica y de la participación responsable de toda la comunidad educativa.

Objetivos

- Promover una concepción medioambiental que integre el medio natural, urbano y sociocultural, a través de valores que recuperen la equidad social y ecológica.
- Posibilitar al alumnado el conocimiento de la problemática ambiental.
- Sensibilizar a la comunidad educativa en la necesidad de adoptar modos de vida más sostenibles desde una acción comprometida.

Actividades de Deporte y Salud

Los programas de educación para la salud (PES) en el ámbito educativo vienen avalados por instituciones como la OMS, la UNESCO, UNICEF, el Consejo de Europa y la Comisión Europea, que promueven la adopción, a largo plazo, de estilos de vida saludables. El programa se realiza en colaboración con Madrid Salud, porque entendemos que la Educación para la Salud también abarca la promoción y prevención de la salud, incluyendo la adquisición de hábitos saludables, la adopción de prácticas correctas de higiene así como la seguridad y bienestar de los animales.

El programa de actividad física y deporte en edad escolar se entiende como un conjunto de actividades físico-deportivas. Tiene como objetivo fomentar la práctica deportiva en los escolares, orientado a la educación integral de estos, al desarrollo armónico de su personalidad, a la consecución de unas buenas condiciones físicas y de salud y a una formación que posibiliten la práctica continuada del deporte en edades posteriores.

Objetivos

- Promover estilos de vida saludables, desde una concepción integral de la salud, potenciando estrategias de autocuidado físico, psicológico y relacional que propicien una mayor calidad de vida.
- Adquirir un conocimiento progresivo del cuerpo y de su funcionamiento, de los problemas y enfermedades y del modo de prevenirlas.
- Facilitar el conocimiento de los cuidados necesarios de los animales de compañía.
- Promover el desarrollo de prácticas correctas de higiene en la elaboración y manipulación de los alimentos, con el fin de evitar la aparición en la población de enfermedades asociadas al consumo de alimentos contaminados.
- Fomentar los principios del juego limpio, el compañerismo y las prácticas de vida saludables, el rechazo a la violencia y al dopaje y la integración de todos los componentes de un equipo sin discriminación de ningún tipo.

PARA LA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES DE ESTE BLOQUE, CONSULTAR EN LA PÁGINA WEB:

www.madrid.es/madridunlibroabierto “educación para la salud”

Más información

SECCIÓN DE EDUCACIÓN AMBIENTAL, DEPORTE Y SALUD

Paseo de la Chopera 41, planta baja. 28045 MADRID

Jefe de Sección: Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfono: 91 588 46 48/ 686 162 516

Correo electrónico: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

La vida en la Ciudad

La ciudad donde vivimos, trabajamos, estudiamos... es un depósito de cultura viva y en continuo movimiento y transformación. El alumnado, como parte de ella, necesita conocer su funcionamiento y estructura para comprenderla y participar como un ciudadano más.

La Dirección General de Familias, Infancia, Educación y Juventud del Ayuntamiento de Madrid, consciente de esta importancia, organiza y ofrece a los colegios del municipio una serie de actividades, visitas y materiales que faciliten el conocimiento de una organización social tan rica y a la vez tan compleja.

Su principal objetivo es el estudio del entorno a través de visitas a los servicios públicos e infraestructuras de la ciudad y de sus órganos de administración (Bomberos, EMT, SAMUR, Policía Municipal...).

Estas actividades, además de brindar el conocimiento y funcionamiento de la ciudad, facilitan el contacto directo con la realidad y permiten al alumnado indagar, investigar, poner en cuestión y elaborar sus propios criterios, así como adquirir la experiencia para participar activamente en la sociedad.

PARA LA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES DE ESTE BLOQUE, CONSULTAR EN LA PÁGINA WEB:

www.madrid.es/madridunlibroabierto “la vida en la ciudad”

Más información

SECCIÓN DE RECORRIDOS

Paseo de la Chopera, 41, planta baja. 28045 MADRID

Jefa de Sección: Patricia García Sen / Blanca Rojo

Teléfono: 91 588 99 14/ 91 369 61 22/ 676 094 460

Correo electrónico: garciaspat@madrid.es

rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

Recorridos Históricos

Nuestra ciudad posee testimonios históricos abundantes cuyas huellas permiten estudiar nuestro pasado, situarlo en el tiempo y ubicarlo en el espacio, de manera que cada acontecimiento puede parecer mucho más concreto, más accesible y de mayor interés.

En el programa “Madrid, un libro abierto” se ha pretendido resaltar el apartado dedicado a los Recorridos Históricos y Literarios:

- Madrid Conventual
- Madrid de Carlos III
- Madrid de los Austrias
- La influencia femenina en la historia de Madrid
- Arte Urbano. Los Graffitis en la ciudad.
- Madrid Medieval
- Madrid en torno al Manzanares
- Madrid Galdosiano
- Madrid Literario/Cervantes
- Madrid Castizo

Algunos de estos recorridos son más fáciles de llevar a cabo que otros, pero todos pueden servir de base práctica para tratar temas históricos o literarios de distintos niveles de estudio. En cualquier caso, la motivación previa del alumnado por parte de su profesorado juega un papel imprescindible en el éxito de la visita.

PARA LA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES DE ESTE BLOQUE, CONSULTAR EN LA PÁGINA WEB:

www.madrid.es/madridunlibroabierto “Madrid histórico”

Más información

SECCIÓN DE RECORRIDOS

Paseo de la Chopera, 41, Planta baja. 28045 MADRID

Jefa de Sección: Patricia García Sen / Blanca Rojo

Teléfono: 91 588 99 14/ 91 369 61 22/ 676 094 460

Correo electrónico: garciaspat@madrid.es

rojoem@madrid.es/ madridunlibroabierto@madrid.es

Museos

Tenemos la suerte de contar en Madrid con un gran número de museos dedicados a aspectos tan diversos como el arte, el patrimonio histórico, la ciencia y la tecnología. Contribuyen a valorar nuestra ciudad y la huella que la sociedad ha ido aportando para enriquecer nuestro magnífico patrimonio cultural.

Muchos de ellos constituyen un importante recurso como apoyo y complemento para la enseñanza de las diferentes áreas de conocimientos. El programa “Madrid, un libro abierto” ofrece a los centros escolares la posibilidad de visitar los siguientes museos:

- Imprenta Municipal. Artes del libro
- Museo Arqueológico Nacional
- Museo de Arte Público al Aire Libre (Museo de Escultura de la Castellana)
- Museo del Aire y del Espacio
- Museo de Arte Contemporáneo de Madrid
- Museo de Historia de Madrid
- Museo de la Real Academia de San Fernando
- Museo de la Biblioteca Nacional
- Museo del Traje
- Museo de San Isidro. Los Orígenes de Madrid
- Museo del Ferrocarril
- Museo Naval
- Museo Nacional de Antropología
- Museo de Lázaro Galdiano
- Museo Nacional Centro de Arte Reina Sofía
- Museo Nacional de Ciencias Naturales
- El Mundo Bursátil.
- Museo Tiflológico
- Palacios de Cibeles. CentroCentro.
- Patrimonio Mundial: Paisaje de la Luz.
- Patrimonio Bibliográfico y Documental del Ayto. de Madrid. Conde Duque:
 - Archivo de Villa y Biblioteca Histórica
 - Hemeroteca y Biblioteca Musical

PARA LA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES DE ESTE BLOQUE, CONSULTAR EN LA PÁGINA WEB:

www.madrid.es/madridunlibroabierto “museos”

Más información

SECCIÓN DE MUSEOS Y ACTIVIDADES ARTÍSTICAS

Museos:

Paseo de la Chopera, 41, planta baja. 28045 MADRID

Maestra: M. Mar Carbonell Rodríguez

Teléfono: 91 480 20 36/ 683 125 311

Correo electrónico: carbonellrmm@madrid.es

madridunlibroabierto@madrid.es

Actividades Artísticas

El objetivo consiste en favorecer iniciativas para el desarrollo del pensamiento y de la expresión creativa del alumnado. Se persigue que, a través de la expresión artística y cultural, puedan interactuar, compartir su propia realidad y aprender de otros, impulsando su formación, la libre expresión y su desarrollo personal y grupal.

Mediante la propuesta de participación en estas actividades se pretende:

- Animarles a desarrollar su capacidad de expresión, comunicando sus ideas, experiencias y emociones propias a través de su propia poesía.
- Incentivar la creatividad para que, mediante la expresión plástica, manifiesten sus valores artísticos y estéticos como una parte de su personalidad.
- Estimular la creación y participación de coros escolares para que valoren el trabajo en equipo basado en el respeto y la colaboración.
- Promover la participación de los grupos de teatro escolares con el fin de desarrollar su creatividad, expresión corporal y gestual.
- Servir de instrumento y asesoramiento a los talleres de cerámica escolar para que puedan mostrar y ver reconocidos sus trabajos.
- Facilitar mediante el debate, el trabajo en equipo, el desarrollo de su capacidad crítica y la escucha activa.

Dentro del programa se han establecido los siguientes **Certámenes Escolares**: Creación Literaria, Creación Plástica, Teatro, Villancicos, y el Torneo Intermunicipal de Debate Escolar. Por otro lado, como **actividad escolar** se ofrece: Conciertos Pedagógicos, Teatro de la Zarzuela y Educafilmoteca.

PARA LA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES DE ESTE BLOQUE, CONSULTAR EN LA PÁGINA WEB:

www.madrid.es/madridunlibroabierto “actividades artísticas”.

Más información

SECCIÓN DE MUSEOS Y ACTIVIDADES ARTÍSTICAS

Actividades Artísticas:

Paseo de la Chopera, 41, planta baja. 28045 MADRID

Profesora: Paloma Estrada Rubio

Teléfonos: 91 480 12 03 / 649 600 533

Correo electrónico: estradarpa@madrid.es

madridunlibroabierto@madrid.es

Actividades específicas (Educación Especial)

Siguiendo los principios de inclusión y normalización, los centros específicos participan en algunas de las actividades generales del programa. No obstante, las características de su alumnado requieren profundas y permanentes adaptaciones, lo que supone un continuo esfuerzo innovador a sus profesionales.

Para apoyar la inclusión de las personas con discapacidad, se han diseñado actuaciones específicas, que tienen en común el promover la máxima participación en la vida ciudadana a través de:

- Objetivos que priorizan la integración social y que buscan:
 - En el alumnado: abordar todo su desarrollo personal, tanto conceptual como de habilidades sociales y autonomía en el entorno.
 - En los profesionales: apoyar su labor sin sustituir su iniciativa.
 - En los centros: apoyar una dinámica de apertura y relación con otros, evitando aislamientos.
 - En la ciudadanía: avanzar en la normalización y conciencia de pleno derecho a la diversidad, a través de usos en común.
- Estructuras de acción abiertas, que concreta cada centro según sus propias características y necesidades, a partir de la accesibilidad a recursos comunitarios y normalizados, adaptándose a los diversos objetivos de sus proyectos educativos.
- Un tratamiento preferente en las condiciones de acceso o participación en las actividades generales (siempre sujeto, en su caso, a la asistencia a la reunión preparatoria, para establecer las adaptaciones necesarias).

PARA LA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES DE ESTE BLOQUE, CONSULTAR EN LA PÁGINA WEB:

www.madrid.es/madridunlibroabierto “actividades específicas”

Más información

UNIDAD DE EDUCACIÓN ESPECIAL

Paseo de la Chopera, 41, planta baja. 28045 MADRID

Contactos: Basilisa Vaquerizo Romero

Teléfonos: 91 588 13 78, 91 480 00 66 y 91 588 06 00

Correo electrónico: edespecial@madrid.es

4. Anexos

INFORMACIÓN Y LOCALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES

	ACTIVIDAD	DIRECCION	E/P	HORA INICIO	HORA FIN
1	Alimentos Sanos. Todos somos importantes	Mercados municipales	P	10:30	12:00
2	Aprende a comer sano en Mercamadrid. Carnes de vacuno, ovino y caprino	Mercamadrid	P	10:00	12:30
3	Aprende a comer sano en Mercamadrid. Frutas y hortalizas.	Mercamadrid	P	10:00	12:30
4	Aprende a comer sano en Mercamadrid. Pescados y mariscos	Mercamadrid	P	10:00	12:30
5	Archivo de Villa y Biblioteca Histórica	C/Conde Duque, 7/9	E	10:00	12:00
6	Arte urbano: Los grafitis en la ciudad	Glorieta Embajadores	E	10:00	12:00
7	Aula de Cercedilla	C/ Francisco Ruano, 10 (Cercedilla)	E	ESTANCIA DE 3 DIAS	
8	Aula de la Casa de Campo. Las estaciones a través de los sentidos	C/Hexágonos, 3. Casa de Campo	E	10:00	13:30h o 15:30h (dependiendo de la jornada y disponibilidad del centro)
9	Aula de la Casa de Campo. Nuestros árboles y su hábitat	C/Hexágonos, 3. Casa de Campo	E	10:00	13:30h o 15:30h (dependiendo de la jornada y disponibilidad del centro)
10	Aula de la Casa de Campo. Estudio de un ecosistema acuático	C/Hexágonos, 3. Casa de Campo	E	10:00	13:30h o 15:30h (dependiendo de la jornada y disponibilidad del centro)
11	Aula de la Casa de Campo. Un paseo en bicicleta	C/Hexágonos, 3. Casa de Campo	E	10:00	12:00
12	Aula de Tres Cantos. Caminando por naturaleza	Ctra. De Colmenar Viejo, Km. 22,600	E	10:00	13:30h o 15:30h (dependiendo de la jornada y disponibilidad del centro)
13	Aula Deportiva Municipal al Aire Libre	Ctra. de Castilla, Km. 2	P	10:00	13:00
14	Aula Municipal de Escalada. Rocódromo M-30 CDM "La Elipa"	Avda. del Manzanares, 106 Alcalde Garrido Juaristi, 7	P	10:00	12:00
15	Aula Municipal de Esgrima	CDM Vallehermoso (Avda. De Islas Filipinas, 7)	P	10:00	12:00
16	Aula Municipal de Orientación	En los centros escolares	P	10:00	12:30

(E: Educador. P: Profesional del servicio o instalación a visitar)

	ACTIVIDAD	DIRECCION	E/P	HORA INICIO	HORA FIN
17	Aula Municipal de Piragüismo	Ría Juan Carlos I (acceso por glorieta de Don Juan de Borbón, 5)	P	10:00	12:30
18	Aula Municipal del Club de Campo	Ctra. de Castilla, Km. 2	P	10:00	12:00
19	Aula Municipal de Ciclismo	CDM Arganzuela. Circuito BMX. c/ Embajadores, 308	P	10:00	12:00
20	Bomberos. Museo y prevención de incendios	C/Boada, s/n	P	10:00	12:15
21	Bomberos. Taller de prevención	En el propio centro	P	10:30	12:30
22	Bomberos: Visita a un parque Parque 2; Salamanca Parque 3; Centro Parque 4; Tetuán Parque 5; Legazpi Parque 7; San Blas Parque 8; Puente Vallecas Parque 9; Fuencarral-El Pardo Parque 10; Villaverde Parque 11; Hortaleza Parque 12; Latina Parque 13; Vicálvaro	c/ Rufino Blanco, 4 Ronda de Segovia, 95 c/ Emilia, 40 Plaza de Legazpi, 8 Avda. de Hellín, 52 c/ Pío Felipe, 24 c/ Monforte de Lemos, 20 c/ San Norberto, 54 c/ Mesena, 146 Avda. de los Poblados, 48 C/ Las Santeras, 39	P	10:30	12:00
23	CEAC Maris Stella. Educación ambiental en Pradolongo	C/ Doctor Tolosa Latour N° 16 (A) Parque de Pradolongo (distrito de Usera)	P	10:00	12:30
24	Centro de Información Casa de Campo. Biodiversidad urbana	Pº del Embarcadero, s/n. Lago Casa de Campo (Junto al embarcadero)	P	10:00	12:30
25	Centro de Información Casa de Campo. Insectos	Pº del Embarcadero, s/n. Lago Casa de Campo (Junto al embarcadero)	P	10:00	12:30
26	Centro de Información Casa de Campo. Reserva ornitológica	Pº del Embarcadero, s/n. Lago Casa de Campo (Junto al embarcadero)	P	10:00	12:30
27	Certamen Escolar de Villancicos	Publicación de las bases en el BOAM			
28	Certamen Escolar de Creación Literaria	Publicación de las bases en el BOAM			
29	Certamen Escolar de Creación Plástica	Publicación de las bases en el BOAM			
30	Certamen Escolar de Teatro	Publicación de las bases en el BOAM			
31	CIN Montecarmelo. Senda "Mirador del desaguadero"	Ctra. El Pardo a Fuencarral. (M-612) Km 4. / Desvío a la Muñosa	P	10:00	12:30
32	CIN Montecarmelo. Una ventana a la naturaleza	Avda Santuario de Valverde, N° 77 (Acceso a través del PAU Montecarmelo)	P	10:00	12:30
33	Conciertos pedagógicos	C.C. Lope de Vega y C.C. El Pozo del Tío Raimundo	P	Dos turnos: de 10:00h a 11:00h y de 11:30h a 12:30h	

(E: Educador. P: Profesional del servicio o instalación a visitar)

	ACTIVIDAD	DIRECCION	E/P	HORA INICIO	HORA FIN
34	Dehesa viva te cuenta	c/ Francos Rodríguez s/n (próximo al nº 81)	P	10:00	12:30
35	Deporte escolar adaptado	En el propio centro y varios Centros Deportivos Municipales	P	10:00	12:30
36	Educafilmoteca	C/Santa Isabel, 3 (Cine Doré)	P	Virtual 10:00h Presencial 10:30h	11:30h 13:30h
37	El Mundo Bursátil	Pza. de la Lealtad, 1	P	10:00	12:00
38	El Retiro	C/Alfonso XII (Pta. Felipe IV)	E	10:00	12:00
39	EMT: Cocheras de Avda. de los Poblados Cocheras de Sanchinarro	Avda. de los Poblados, 118 Avda. Niceto Alcalá Zamora, 4	P P	10:00 10:00	12:00 12:00
40	FAUNIA, entrada y visita guiada	Avda. de las Comunidades, 28	P	10:30 12:30	12:00 14:00
41	Física en el Teleférico	Acceso por el Paseo Pintor Rosales, s/n	P	11:30	13:00
42	Hábitos saludables en la adolescencia	En los CMSc de los Distritos	P	A determinar	
43	Hemeroteca Municipal y Biblioteca Musical	C/Conde Duque, 7-9	E	10:00	12:00
44	Imprenta Municipal Artes del Libro	C/Concepción Jerónima,15	E	10:00	11:30
45	Jardín Botánico	Plaza Murillo, 2	E	10:00	12:00
46	Juegos de convivencia en CDM	A determinar	P	9:30	15:30
47	La Casa Encendida: Biodiversidad urbana	Ronda de Valencia, 2	P	10:00 12:00	11:30 13:30
48	La Casa Encendida: Calidad ambiental	Ronda de Valencia, 2	P	12:00	13:30
49	La Casa Encendida: Consumo responsable. Vídeos	Ronda de Valencia, 2	P	10:00 12:00	11:30 13:30
50	La Casa Encendida: Energía	Ronda de Valencia, 2	P	12:00	13:30
51	La influencia femenina en la historia de Madrid	C/ Princesa (estatua E. Pardo Bazán)	E	10:00	12:00
52	Madrid City Tour	Museo del Prado c/v Felipe IV		10:00	11:30
53	Madrid Conventual	Plaza de la Villa	E	10:00	12:00
54	Madrid de Carlos III	C/Alfonso XII c/v Claudio Moyano	E	10:00	12:00
55	Madrid de los Austrias	Plaza de la Armería (en las escaleras de la Almudena)	E	10:00	12:00

(E: Educador. P: Profesional del servicio o instalación a visitar)

	ACTIVIDAD	DIRECCION	E/P	HORA INICIO	HORA FIN
56	Madrid en torno al Manzanares	Frente entrada principal Estación Príncipe Pío (Paseo de la Florida)	E	10:00	12:00
57	Madrid Galdosiano	C/Fuencarral, 78 (Pta. Museo de Historia de Madrid)	E	10:00	12:00
58	Madrid Literario. Cervantes	Pza. Antón Martín, c/v Amor de Dios	E	10:00	12:00
59	Madrid Medieval	Plaza de la Armería (en el centro de la plaza)	E	10:00	12:00
60	Madrid Castizo	Plaza de Lavapiés	E	10:00	12:00
61	Museo Arqueológico Nacional	C/Serrano, 13	E	10:00	12:00
62	Museo del Aire y del Espacio	Autovía A-5 km. 10,700 (entrada Base A. Cuatro Vientos)	E	10:00	12:00
63	Museo de Arte Contemporáneo. El despacho de Ramón Gómez de la Serna	Centro Conde Duque c/Conde Duque, 11	E	10:30	12:00
64	Museo de Arte Público. Escultura al aire libre de la Castellana	Pº de la Castellana, 40 (Bajo puente Eduardo Dato)	E	10:00	12:00
65	Museo de Historia de Madrid	C/Fuencarral, 78	E/P	10:00	11:30
66	Museo de la Biblioteca Nacional	Paseo de Recoletos, 20-22	P	10:00	11:00
67	Museo de la Real Academia de San Fernando	C/ Alcalá, 13	E	10:00	12:00
68	Museo de San Isidro. Los orígenes de Madrid	Plaza de San Andrés, 2	E/P	10:00	12:00
69	Museo del Ferrocarril	Pº de las Delicias, 61	E	10:00	12:00
70	Museo del Traje	Avda. de Juan de Herrera, 2	E	10:30	12:00
71	Museo Lázaro Galdiano: Visita guiada	C/ Serrano, 122	E	10:00	11:30
72	Museo Nacional Centro de Arte Reina Sofía	Ronda de Atocha, 2	E	11:00	13:00
73	Museo Nacional de Antropología	C/ Alfonso XII, 68	E	10:00	12:00
74	Museo Nacional de Ciencias Naturales	C/ José Gutiérrez Abascal, 2	P	10:30	12:00
75	Museo Naval	Pº del Prado, 3	E	10:00	12:00
76	Museo Tiflológico	C/ La Coruña, 18	P	10:30	12:00
77	Palacio de Cibeles. Madrid Centrocentro	Pz. de Cibeles, 1	E	10:00 10:00	11:30 h (Prim.) 12:00 h (ESO)
78	Patrimonio Mundial: Paisaje de la Luz	Pz. de Cibeles, 1	P	10:00	12:00
79	Palacio de Cristal de la Arganzuela	Paseo de la Choperá, 10	E	10:00	12:00

(E: Educador. P: Profesional del servicio o instalación a visitar)

	ACTIVIDAD	DIRECCION	E/P	HORA INICIO	HORA FIN
80	Palomas Urbanas	En el propio centro	P	A determinar	
81	Parque Juan Carlos I. Árboles y zonas verdes de la ciudad	Glorieta de D. Juan de Borbón y Battemberg	P	10:00	12:00
82	Parque Juan Carlos I. Espacio artístico	Glorieta de D. Juan de Borbón y Battemberg	P	10:00	12:00
83	Parque Juan Carlos I. Estufa fría	Glorieta de D. Juan de Borbón y Battemberg	P	10:00	12:00
84	Parque Juan Carlos I. Jardín de las tres culturas	Glorieta de D. Juan de Borbón y Battemberg	P	10:00	12:00
85	Parque Juan Carlos I. Orientación	Glorieta de D. Juan de Borbón y Battemberg	P	10:00	12:00
86	Parque Juan Carlos I. Senda botánica	Glorieta de D. Juan de Borbón y Battemberg	P	10:00	12:00
87	Planetario-Primaria	Avd. Planetario, 16. Parque Tierno Galván	P	10:00	12:00
88	Planetario-Secundaria	Avd. Planetario, 16. Parque Tierno Galván	P	11:15	13:45
89	Planta de Compostaje "Migas calientes"	Ctra. Antigua del Pardo (dentro de Viveros)	P	10:00	11:30
90	Plantas de la amistad. Vivero estufas de parque del Buen Retiro	En los propios centros y en c/ Alfonso XIII (Puerta del Ángel Caído)	E	10:00	12:30
91	Policía Municipal	M-30 Salida Ctra. de Castilla dirección A-6 (Casa de Campo)	P	10:00	12:30
92	Proyecto de expresión dramática	En los propios centros y en el Centro Cultural Antonio Machado	E		
93	Salud bucodental	Avda. de la Felicidad, 17	P	10:30	12:00
94	SAMUR: Alerta	En el propio centro	P	A determinar	
95	SAMUR: Alerta, valora, actúa	En el propio centro	P	A determinar	
96	SAMUR: Alerta y valora	En el propio centro	P	A determinar	
97	Senda en Madrid Río	Plaza de Legazpi (entrada a Matadero)	E	10:00	12:00
98	Sexualidad responsable	En los CMSc de los Distritos	P	A determinar	
99	Vivimos en comunidad: educación en valores	En el propio centro	E	10.00	12:00
100	Taller de educación ecosocial	c/ Geranios, 30	E	10:00	12:00
101	Taller de recuperación de animales. (GREFA)	c/ Monte del Pilar S/N	P	10:00	13:00
102	Teatro de la Zarzuela: Único en el mundo ¡descúbrelo!	c/Jovellanos, 4	P	90 min	

(E: Educador. P: Profesional del servicio o instalación a visitar)

	ACTIVIDAD	DIRECCION	E/P	HORA INICIO	HORA FIN
103	Torneo Intermunicipal de Debate Escolar	Universidad Francisco de Vitoria (Pozuelo de Alarcón)	P	Curso escolar	
104	Valdemingómez. Centro de visitantes y aula infantil	Valdemingómez	P	10:30	12:30
105	Valdemingómez. Visita a la planta de residuos	Valdemingómez	P	09:30	12:30
106	Zoo-Aquarium. Solo invitaciones	Casa de Campo, s/n		Día y horario de libre elección dentro del trimestre asignado	
107	Zoo-Aquarium. Talleres mayores	Casa de Campo, s/n	P	10:30	13:00
108	Zoo-Aquarium. Taller visita	Casa de Campo, s/n	P	10:30	13:00

Colaboradores

AYUNTAMIENTO DE MADRID

Área de Gobierno de Cultura, Turismo y Deporte

- Archivo de Villa
- Aula Deportiva Municipal al Aire Libre
- Aula Municipal del Club de Campo
- Aula Municipal de Escalada
- Aula Municipal de Esgrima
- Aula Municipal de Piragüismo
- Biblioteca Histórica
- Biblioteca Musical
- Deporte Escolar Adaptado
- Hemeroteca
- Imprenta Municipal. Artes del Libro
- Juegos de Convivencia
- Palacio de Cibeles
- Madrid City Tour
- Museo de Arte Contemporáneo de Madrid
- Museo de Escultura al Aire Libre
- Museo de Historia de Madrid
- Museo de San Isidro. Orígenes de Madrid
- Planetario de Madrid

Área de Gobierno de Medio Ambiente y Movilidad:

- Centro de Información de la Casa de Campo
- Centro de Información y Educación Ambiental Dehesa de la Villa
- EMT
- Palacio de Cristal de la Arganzuela
- Parque Juan Carlos I
- Plantas de la Amistad, Vivero de Estufas del Retiro
- Parque Madrid Río
- Teleférico

Área de Gobierno de Portavoz, Seguridad y Emergencias

- Parques y Museo de Bomberos
- Policía Municipal
- SAMUR
- Departamento de Seguridad Alimentaria:
- Mercados Municipales
- Mercamadrid

Organismo Autónomo Madrid Salud

- Centro Bucodental
- Centros Municipales de Salud Comunitarios(CMSc)
- Taller de recuperación de animales

Juntas Municipales de Distrito:

- Centros Culturales
- Centros Deportivos Municipales
- CIN Montecarmelo
- CEAC Maris Stella

OTRAS INSTITUCIONES

- Delegación de Madrid de la ONG Entreculturas
- Federación Madrileña de Esgrima
- Federación Madrileña de Montañismo
- Federación Madrileña de Orientación
- Federación Madrileña de Piragüismo
- Filmoteca Española
- Grupo de Bolsas y Mercados Españoles
- Ministerio de Defensa:
 - Museo del Aire y del Espacio
 - Museo Naval
- Ministerio de Cultura y Deportes:
 - Museo Arqueológico Nacional
 - Museo de la Biblioteca Nacional
 - Museo N. de Antropología
 - Museo N. Centro de Arte Reina Sofía
 - Museo del Traje
- Instituto de España: Museo de la Real Academia de San Fernando
- Fundación Lázaro Galdiano
- Fundación Montemadrid: La Casa Encendida
- Ministerio de Transporte Movilidad y Agenda Urbana:
 - Museo del Ferrocarril
- Fundación Bancaria La Caixa: Special Olympics Madrid
- Fundación ONCE: Museo Tifológico
- Parques Animales de Madrid: Faunia y Zoo
- Ministerio de Ciencia e Innovación:
 - Real Jardín Botánico
 - Museo N. de Ciencias Naturales (CSIC)
- Instituto Geográfico Nacional: Real Observatorio de Madrid
- Ministerio de Educación y Formación Profesional: Teatro de la Zarzuela
- Universidad Francisco de Vitoria

Relación de actividades por niveles

1. NATURALEZA Y ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	FP Grado medio	Educ. Especial	C. Ocupacional
Aula de Casa de Campo. Estudio de un ecosistema acuático									•	•	•						
Aula de la Casa de Campo. Las estaciones a través de los sentidos	•	•	•														
Aula de la Casa de Campo. Nuestros árboles y sus hábitats						•	•	•	•								
Aula de la Casa de Campo. Paseo en bicicleta							•	•	•								
Aula de Cercedilla. Una puerta a la Sierra de Guadarrama							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Aula de Tres Cantos. Caminando por la Naturaleza					•	•	•									•	
CEAC Maris Stella: educación ambiental en Pradolongo	•	•	•														
Centro de información de Casa de Campo. Biodiversidad urbana				•	•	•	•										
Centro de información de Casa de Campo. Insectos				•	•	•	•	•	•								
Centro de información de Casa de Campo. Reserva ornitológica						•	•	•	•	•	•						
CIN Montecarmelo. Senda "Mirador del Desaguadero"								•	•	•	•	•	•	•	•		
CIN Montecarmelo. Una ventana abierta a la Naturaleza				•	•	•	•									•	•
Dehesa Viva te cuenta	•	•	•													•	•
El Retiro				•	•												
Faunia. Entrada y visita guiada						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Física en el Teleférico									•	•							
Jardín Botánico						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Palacio de Cristal de la Arganzuela								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Parque Juan Carlos I. Árboles y zonas verdes de la ciudad				•	•	•	•	•	•								
Parque Juan Carlos I. Espacio Artístico								•	•	•	•	•			•		
Parque Juan Carlos I. Estufa Fría								•	•	•	•		•	•			

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	FP Grado medio	Educ. Especial	C. Ocupacional
Parque Juan Carlos I. Jardín de las Tres Culturas				•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•
Parque Juan Carlos I. Orientación						•	•	•	•	•	•	•			•		
Parque Juan Carlos I. Senda Botánica						•	•	•	•								
Planetario Primaria		•	•													•	
Planetario ESO								•	•	•	•						
Senda en Madrid Río		•	•	•	•											•	
Taller de rescate de animales (GREFA)						•	•	•	•	•		•			•		
Zoo Aquarium. Solo invitaciones	•	•	•													•	•
Zoo Aquarium. Taller Mayores										•	•	•	•	•	•		
Zoo Aquarium. Taller Visita				•	•	•	•	•	•								

2. ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL, DEPORTES Y SALUD

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	FP medio	Educ. Especial	C. Ocupacional
Alimentos sanos. Todos somos importantes					•	•											
Aprende a comer sano en Mercamadrid. Carnes de vacuno, ovino y caprino				•	•	•											
Aprende a comer sano en Mercamadrid. Frutas y hortalizas				•	•	•											
Aprende a comer sano en Mercamadrid. Pescados y mariscos				•	•	•											
Aula Deportiva Municipal al Aire Libre						•	•										
Aula Deportiva Municipal de Ciclismo						•	•										
Aula Municipal de Escalada. CDM La Elipa								•	•	•	•	•	•	•	•		
Aula Municipal de Escalada "Roc-30"							•	•									
Aula Municipal de Esgrima						•	•	•	•								
Aula Municipal de Orientación.						•	•	•	•								

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	FP medio	Educ. Especial	C. Ocupacional
Aula Municipal de Piragüismo						•	•	•	•								
Aula Municipal del Club de Campo					•	•	•	•									
Hábitos Saludables en la Adolescencia								•	•								
La Casa Encendida. Biodiversidad Urbana						•	•	•	•								
La Casa Encendida. Calidad Ambiental								•	•	•	•	•				•	
La Casa Encendida. Consumo Responsable. Vídeos										•	•	•	•	•	•		
La Casa Encendida. Energía										•	•	•	•	•	•		
Palomas Urbanas		•	•														
Planta de Compostaje. "Migas Calientes"									•	•	•	•	•	•	•		
Salud Bucodental. Primaria		•															
Salud bucodental. Secundaria								•									
Sexualidad responsable										•	•						
Taller de Educación Ecosocial								•	•	•	•	•	•				
Valdemingómez. Centro de Visitantes y Aula Infantil						•	•										
Vertedero de Valdemingómez. Visita a la Planta de Residuos										•	•	•	•	•	•		

3. VIDA EN LA CIUDAD

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	C.F Grado medio	Educ. Especial	C. Ocupacional
Bomberos. Museo y prevención de incendios				•	•	•	•										
Bomberos. Taller de Prevención				•	•	•	•	•	•			•					
Bomberos. Visita a un Parque				•	•	•	•									•	•
EMT						•	•									•	•
Madrid City Tour										•	•		•	•			

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	C.F. Grado medio	Educ. Especial	C. Ocupacional
Policía Municipal				●	●	●	●									●	●
SAMUR: Alerta		●	●	●													
SAMUR: Alerta y valora					●	●	●										●
SAMUR: Alerta, valora, actúa								●	●	●	●	●	●	●	●		
Vivimos en comunidad: educación en valores	●															●	

4. RECORRIDOS HISTÓRICOS

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	C.F. Grado medio	Educ. Especial	C. Ocupacional
Arte urbano. Los grafitis								●	●	●	●	●	●	●	●		
La influencia femenina en la historia de Madrid										●	●		●	●			
Madrid de los Austrias								●	●	●	●		●	●		●	●
Madrid de Carlos III								●	●	●	●		●	●			
Madrid Conventual										●	●		●	●			
Madrid Galdosiano										●	●		●	●			
Madrid Literario. Cervantes								●	●	●	●		●	●			
Madrid en torno al Manzanares										●	●		●	●			
Madrid Medieval								●	●	●	●		●	●			
Madrid Castizo						●	●										

5. MUSEOS

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	FP Grado medio	Educ. Especial	C. Ocupacional
Archivo de la Villa-Biblioteca Histórica										•	•	•	•	•	•		
El Mundo Bursátil												•	•	•	•		
Hemeroteca Municipal-Biblioteca Musical										•	•	•	•	•	•		
Imprenta Municipal. Artes del Libro										•	•	•	•	•	•		•
Museo del Aire y del Espacio				•	•	•	•									•	•
Museo Arqueológico Nacional					•	•	•	•	•								
Museo de Arte Contemporáneo. Los despachos de Ramón Gómez de la Serna										•	•		•	•			
Museo Arte Público. Escultura al Aire Libre										•	•	•	•	•	•		
Museo de la Biblioteca Nacional										•	•		•	•			
Museo del Ferrocarril						•	•	•	•								
Museo de Historia de Madrid							•	•	•	•	•		•	•		•	•
Museo Lázaro Galdiano. Visita guiada				•	•	•	•	•	•	•	•		•				
Museo Nacional de Antropología				•	•	•	•									•	
Museo Nacional Centro de Arte Reina Sofía										•	•	•	•	•	•		
Museo Nacional de Ciencias Naturales				•	•	•	•										
Museo Naval						•	•										
Museo Real Academia de San Fernando								•	•	•	•		•	•			
Museo de San Isidro. Los orígenes de Madrid						•	•	•			•		•	•			
Museo Tiflológico						•	•					•			•	•	•
Museo del Traje								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Palacio de Cibeles. Madrid Centrocentro				•	•	•	•	•	•	•	•						
Patrimonio Mundial: Paisaje de la Luz								•	•	•	•						

6. ACTIVIDADES ARTÍSTICAS

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	FP Grado medio	Educ.Especial	C.Ocupacional
Certámenes Escolares	Creación Literaria/Creación Plástica/Teatro/ Villancicos: Las solicitudes de participación se realizarán en la sede electrónica del Ayuntamiento de Madrid según la publicación de las bases en el BOAM																
Educafilmoteca								●	●	●	●	●	●	●	●		
Conciertos Pedagógicos	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						●	●
Teatro de la Zarzuela, único en el mundo. ¡Descúbrelo!										●	●						
Torneo Intermunicipal de Debate Escolar											●		●				

7. CENTROS ESPECÍFICOS

	Infantil	1º Ed. Prim	2º Ed. Prim	3º Ed. Prim	4º Ed. Prim	5º Ed. Prim	6º Ed. Prim	1º ESO	2º ESO	3º ESO	4º ESO	FP Básica	1º Bachillerato	2º Bachillerato	C. F. Grado medio	Educ.Especial	C.Ocupacional
Deporte Escolar Adaptado																●	●
Juegos de Convivencia																●	
Plantas de la Amistad																●	●
Proyecto Expresión Dramática																●	●

Contactos de Coordinación Pedagógica

Para cualquier consulta relacionada con el Programa pueden dirigirse al correo electrónico: **madridunlibroabierto@madrid.es** o contactar con la Coordinación Pedagógica de cada Sección:

MUSEOS Y ACTIVIDADES ARTÍSTICAS:

Actividades Artísticas:

- 914 801 203 / 649 600 533 (Paloma Estrada Rubio)
Email: estradarpa@madrid.es

Museos:

- 914 802 036 / 683 125 311 (Mar Carbonell Rodríguez)
Email: carbonellrmm@madrid.es

LA VIDA EN LA CIUDAD Y RECORRIDOS HISTÓRICOS

- 915 889 914 / 625 092 646 (Patricia García Sen)
Email: garciaspat@madrid.es
- 913 696 122 / 676 094 460 (Blanca Rojo Esteban)
Email: rojoem@madrid.es

EDUCACIÓN AMBIENTAL, DEPORTE Y SALUD

- 915 884 648 / 686 162 516 (Pedro Yeves Gutierrez)
Email: yevesgp@madrid.es

NATURALEZA Y ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE

- 914 801 215 / 606 793 531 (Cruz García Pizarroso)
Email: garciapmcr@madrid.es

AULAS DE NATURALEZA:

Coordinador

- 914 801 115 (Pablo Benítez Llorente)
Email: benitezlp@madrid.es

AULA DE CASA DE CAMPO

- 915 260 188 (Laura Borrallo Pérez)
Email: borrallopl@madrid.es

AULA DE CERCEDILLA:

- 917 108 177 (Jose Ismael Hernan Cancela)
Email: hernancji@madrid.es

AULA DE TRES CANTOS

- 608 803 173 (Juan Antonio Gutiérrez Cantarero)
Email: gutierrezcja@madrid.es

ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN ESPECIAL:

- 915 880 600 (Basilisa Vaquerizo Romero)
Email: vaquerizorb@madrid.es
- 915 881 378 / 914 800 066
- Email: edespecial@madrid.es

5. Índice de fichas

Índice Fichas

1. NATURALEZA Y ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE	58
1.1 AULA CASA CAMPO. Estudio de un ecosistema acuático	59
1.2 AULA DE CASA DE CAMPO. Las Estaciones a través de los sentidos	60
1.3 AULA DE LA CASA DE CAMPO. Nuestros árboles y su hábitat	61
1.4 AULA DE LA CASA DE CAMPO. Un paseo en bicicleta	62
1.5 AULA DE CERCEDILLA. Una puerta a la Sierra de Guadarrama	63
1.6 AULA DE TRES CANTOS. Caminando por la naturaleza	64
1.7 CEAC MARIS STELLA. Educación ambiental en Pradolongo.	65
1.8 CENTRO DE INFORMACIÓN CASA DE CAMPO. Biodiversidad urbana	66
1.9 CENTRO DE INFORMACIÓN CASA DE CAMPO. Insectos	67
1.10 CENTRO DE INFORMACIÓN CASA DE CAMPO. Reserva Ornitológica	68
1.11 CIN MONTECARMELO. Una ventana a la naturaleza	69
1.12 CIN MONTECARMELO. Senda “Mirador del Desaguadero”	70
1.13 DEHESA VIVA TE CUENTA	71
1.14 EL RETIRO	72
1.15 FAUNIA. Entrada y visita guiada	73
1.16 FÍSICA EN EL TELEFÉRICO	74
1.17 JARDÍN BOTÁNICO	75
1.18 PALACIO DE CRISTAL DE LA ARGANZUELA	76
1.19 PARQUE JUAN CARLOS I. Árboles y zonas verdes de la ciudad	77
1.20 PARQUE JUAN CARLOS I. Espacio artístico	78
1.21 PARQUE JUAN CARLOS I. Estufa Fría	79
1.22 PARQUE JUAN CARLOS I. Jardín de las Tres Culturas	80
1.23 PARQUE JUAN CARLOS I. Orientación	81
1.24 PARQUE JUAN CARLOS I. Senda botánica	82
1.25 PLANETARIO PARA PRIMARIA	83
1.26 PLANETARIO PARA SECUNDARIA	84
1.27 SENDA EN MADRID RÍO	85
1.28 TALLER DE RECUPERACIÓN DE ANIMALES (GREFA)	86
1.29 ZOO AQUARIUM. Solo invitaciones	87

4. ANEXOS	55
1.30 ZOO AQUARIUM. Taller mayores	88
1.31 ZOO AQUARIUM. Taller visita	89
2. EDUCACIÓN AMBIENTAL, DEPORTE Y SALUD	90
2.1 ALIMENTOS SANOS. Todos somos importantes	91
2.2 APRENDE A COMER SANO EN MERCAMADRID. Carnes de vacuno, ovino y caprino	92
2.3 APRENDE A COMER SANO EN MERCAMADRID. Frutas y hortalizas	93
2.4 APRENDE A COMER SANO EN MERCAMADRID. Pescados y mariscos	94
2.5 AULA DEPORTIVA MUNICIPAL AL AIRE LIBRE	95
2.6 AULA DEPORTIVA MUNICIPAL DE CICLISMO	96
2.7 AULA MUNICIPAL DE ESCALADA “CDM LA ELIPA”	97
2.8 AULA MUNICIPAL DE ESCALADA “ROC-30”	98
2.9 AULA MUNICIPAL DE ESGRIMA	99
2.10 AULA MUNICIPAL DE ORIENTACIÓN	100
2.11 AULA MUNICIPAL DE PIRAGÜISMO	101
2.12 AULA MUNICIPAL DEL CLUB DE CAMPO	102
2.13 HABITOS SALUDABLES	103
2.14 LA CASA ENCENDIDA. Biodiversidad urbana	104
2.15 LA CASA ENCENDIDA. Calidad ambiental	105
2.16 LA CASA ENCENDIDA. Consumo responsable. Vídeos	106
2.17 LA CASA ENCENDIDA. Energía	107
2.18 PALOMAS URBANAS	108
2.19 PLANTA DE COMPOSTAJE “MIGAS CALIENTES”	109
2.20 SALUD BUCODENTAL	110
2.21 SEXUALIDAD SALUDABLE	111
2.22 TALLER DE EDUCACIÓN ECOSOCIAL	112
2.23 VALDEMINGÓMEZ. Centro de visitantes y aula infantil	113
2.24 VALDEMINGÓMEZ. Visita a la planta de residuos	114
3. LA VIDA EN LA CIUDAD	115
3.1 BOMBEROS. Museo y prevención de incendios	116
3.2 BOMBEROS. Taller de prevención	117
3.3 BOMBEROS. Visita a un parque	118

3.4 EMT	119
3.5 MADRID CITY TOUR	120
3.6 POLICÍA MUNICIPAL	121
3.7 SAMUR. ALERTA	122
3.8 SAMUR. Alerta y valora	123
3.9 SAMUR. Alerta, valora, actua	124
3.10 VIVIMOS EN COMUNIDAD. Educación en valores	125

4. RECORRIDOS HISTÓRICOS

126

4.1 ARTE URBANO. Los graffitis	127
4.2 LA INFLUENCIA FEMENINA EN LA HISTORIA DE MADRID	128
4.3 MADRID DE LOS AUSTRIAS	129
4.4 MADRID DE CARLOS III	130
4.5 MADRID CONVENTUAL	131
4.6 MADRID GALDOSIANO	132
4.7 MADRID LITERARIO. Cervantes	133
4.8 MADRID EN TORNO AL MANZANARES	134
4.9 MADRID MEDIEVAL	135
4.10 MADRIZ CASTIZO	136

5. MUSEOS

137

5.1 ARCHIVO DE VILLA Y BIBLIOTECA HISTÓRICA. Conservación, Investigación y Consulta	138
5.2 EL MUNDO BURSÁTIL	139
5.3 HEMEROTECA MUNICIPAL Y BIBLIOTECA MUSICAL. Conservación, Investigación y Consulta	140
5.4 IMPRENTA MUNICIPAL. ARTES DEL LIBRO	141
5.5 MUSEO DEL AIRE Y DEL ESPACIO	142
5.6 MUSEO ARQUEOLÓGICO NACIONAL	143
5.7 MUSEO DE ARTE CONTEMPORÁNEO DE MADRID. El despacho de Ramón Gómez de la Serna.	144
5.8 MUSEO DE ESCULTURA AL AIRE LIBRE DE LA CASTELLANA	145
5.9 MUSEO DE LA BIBLIOTECA NACIONAL	146
5.10 MUSEO DEL FERROCARRIL	147
5.11 MUSEO DE HISTORIA DE MADRID	148
5.12 MUSEO LÁZARO GALDIANO.	149

5.13 MUSEO NACIONAL DE ANTROPOLOGÍA	150
5.14 MUSEO NACIONAL CENTRO DE ARTE REINA SOFÍA	151
5.15 MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	152
5.16 MUSEO NAVAL	153
5.17 MUSEO DE LA REAL ACADEMIA DE BELLAS ARTES DE SAN FERNANDO	154
5.18 MUSEO DE SAN ISIDRO. Los orígenes de madrid	155
5.19 MUSEO TIFLOLÓGICO	156
5.20 MUSEO DEL TRAJE	157
5.21 PALACIO DE CIBELES. MADRID CENTROCENTRO	158
5.22 PATRIMONIO MUNDIAL: PASEO DEL PRADO Y BUEN RETIRO. Paisaje de la luz.	159

6. ACTIVIDADES ARTÍSTICAS**160**

6.1 CERTÁMENES ESCOLARES	161
6.2 CONCIERTOS PEDAGÓGICOS	162
6.3 EDUCAFILMOTECA	163
6.4 TEATRO DE LA ZARZUELA. Único en el mundo ¡descúbrelo!	164
6.5 TORNEO INTERMUNICIPAL DE DEBATE ESCOLAR	165

7. ACTIVIDADES ESPECÍFICAS (EDUCACIÓN ESPECIAL)**166**

7.1 DEPORTE ESCOLAR ADAPTADO	167
7.2 JUEGOS DE CONVIVENCIA	168
7.3 PLANTAS DE LA AMISTAD	169
7.4 PROYECTO DE EXPRESIÓN DRAMÁTICA	170

1. Naturaleza y Actividades al Aire Libre

1.1 AULA CASA CAMPO. Estudio de un ecosistema acuático

Lugar de realización:	Casa de Campo (c/ Hexágonos, nº3). MADRID 28011
Horario de la actividad:	10:00 h a 13:30 h o 15:30 h (dependiendo de la jornada y disponibilidad del centro)
Persona de contacto:	Pablo Benítez Llorente
Teléfono:	91 526 01 88
Correo electrónico:	benitezlp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 2º, 3º y 4º de E.S.O
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Reunión preparatoria para el profesorado. • Maestro/a de Aula • Información telefónica. • Asesoramiento Pedagógico: lunes de 9 h a 15 h o dejar recado y se devolverá la llamada. • Material didáctico.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer la evolución histórica de la Casa de Campo. • Reforzar y profundizar en los contenidos teóricos sobre los ecosistemas: <ul style="list-style-type: none"> -Factores bióticos y abióticos. -Cadenas tróficas. -Interrelaciones de los seres vivos. • Manejar técnicas de trabajo de campo y laboratorio. • Identificar los microorganismos que forman parte del ecosistema (algas, protozoos y metazoos). • Construir y utilizar adecuadamente aparatos para la medición y recogida de muestras.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesor/a. • Durante la visita: recogida de datos y muestras para su posterior análisis. • Puesta en común y elaboración de conclusiones.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Transformación histórica de la Casa de Campo. • Ecosistemas: biotopo y biocenosis. Cadenas tróficas. • Identificación de los seres vivos del lago. • Manejo de aparatos de medidas y del microscopio.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación (en el Aula): Historia de la Casa de Campo. Ecosistemas (factores bióticos y abióticos). Explicación del trabajo de campo. Revisión del material. • Trabajo de campo (en el Lago): Recogida de muestras y toma de datos. Orientación. • Trabajo de laboratorio (en el Aula): Identificar con el microscopio los microorganismos encontrados.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables. • Se recomienda para el grupo ropa y calzado cómodo adaptado a la climatología.

1.2 AULA DE CASA DE CAMPO. Las Estaciones a través de los sentidos

Lugar de realización Aula de Casa de Campo (c/ Hexágonos, nº 3). MADRID 28011

Horario de la actividad 10:00 h a 13:30 h o 15:30 h (dependiendo de la jornada y disponibilidad del centro)

Personas de contacto Laura Borrallo Pérez

Teléfonos 91 526 01 88

Correos electrónicos borrallopl@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida E. Infantil 5 años; 1º y 2º de E. Primaria

Recursos que se ofrecen

- Maestras del Aula.
- Información telefónica.
- Reunión preparatoria para el profesorado.
- Asesoramiento pedagógico: a través de teléfono y correo electrónico.
- Material didáctico (biblioteca digital).
- Transporte.

Objetivos

- Observar y comentar la situación de las plantas, los animales, el terreno y la intervención humana en un paisaje determinado, según la estación del año en que nos hallemos.
- Potenciar un mayor y mejor desarrollo de los sentidos mediante acciones de carácter senso-perceptoras.
- Establecer algunas características de la estación del año en que se realiza la actividad, insistiendo en la utilización de los sentidos.

Metodología

- Preparación y motivación en el aula previa a la visita por parte del profesor.
- Durante la visita: se intenta trabajar el método científico adaptado a la edad de los niños y niñas (observación, toma de datos, clasificación...). Complementamos con cuentos, adivinanzas, manualidades, etc.,
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.
- Juegos de respeto y cuidado de nuestra naturaleza.

Temática o contenidos

- Breve historia de Casa de Campo
- Hierba, arbusto y árbol. Tipos de hojas: caduca y perenne
- El ser humano en la naturaleza. Reciclaje
- Hábitat de diferentes especies de animales (conejo, cotorra argentina...)

Se trabajan todos estos contenidos en cada estación a través de nuestros cinco sentidos.

Descripción de la actividad

- Bienvenida e introducción de la actividad (puesta en común con el profesorado).
- Recorrido guiado por senda y recogida de muestras típicas de cada estación.
- Realización de trabajos con las muestras recogidas.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables y traerá su propia comida.
- Se recomienda para el grupo ropa y calzado cómodo adaptado a la climatología.

1.3 AULA DE LA CASA DE CAMPO. Nuestros árboles y su hábitat

Lugar de realización Casa de Campo (c/ Hexágonos, nº3). MADRID 28011

Horario de la actividad 10:00h a 13:30 h o 15:30 h (dependiendo de la jornada y disponibilidad del centro)

Personas de contacto Alicia Mérida Ruiz

Teléfonos 91 526 01 88

Correos electrónicos meridarma@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria; 1º y 2º de ESO.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica
- Asesoramiento pedagógico.
- Profesora de apoyo.
- Reunión preparatoria para profesores/as.
- Material didáctico.

Objetivos

- Conocer el parque urbano de la Casa de Campo, su historia y superficie.
- Diferenciar los factores bióticos y abióticos.
- Comprender conceptos como hábitat, comunidad, ecosistema, cadena trófica y especie invasora.
- Identificar distintas especies arbóreas y algunos animales.
- Interpretación del paisaje a través de la observación y la recogida de datos.
- Comparar distintos ecosistemas.
- Adquirir vocabulario científico relacionado con la biología.
- Desarrollar el espíritu crítico, analizando la influencia del hombre en el medio.
- Fomentar el respeto y la toma de contacto con el entorno natural más cercano.

Metodología

- Inclusiva (para todo el alumnado).
- Activa (a través del juego y el movimiento).
- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesor.
- Observación sistemática, recogida de datos y creación de hipótesis durante el recorrido.
- Puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Los ecosistemas de la Casa de Campo: el bosque de ribera, el pinar de las Siete Hermanas y la dehesa del encinar.
- Árboles, arbustos y algunos animales característicos de cada uno de ellos.
- El método científico para el estudio de muestras.

Descripción de la actividad

- Bienvenida e introducción sobre los ecosistemas de la Casa de Campo.
- Senda guiada de 2 horas, para el conocimiento de manera lúdica y activa de los distintos ecosistemas.
- Tiempo de comida.
- Taller de laboratorio y/o taller de orientación.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- El centro educativo se hará cargo del almuerzo y comida del alumnado.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo adaptado a la climatología.

1.4 AULA DE LA CASA DE CAMPO. Un paseo en bicicleta

Lugar de realización:	Casa de Campo (c/ Hexágonos, nº3). MADRID 28011
Horario de la actividad:	10:00 h a 12:00 h
Persona de contacto:	Pablo Benítez Llorente
Teléfono	687 68 65 77 / 91 526 01 88
Correos electrónicos:	benitezlp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 6º de E. Primaria; 1º y 2º de ESO.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Educador/a de apoyo. • Reunión preparatoria para el profesorado. • Información telefónica. • Asesoramiento pedagógico. • Material didáctico (biblioteca digital). • Bicicletas y cascos.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Estudiar los usos y transformaciones de la Casa de Campo. • Interpretar el paisaje y la influencia del hombre en el mismo, tomando conciencia de los problemas medioambientales. • Divulgar y promover la actividad físico-deportiva en contacto con la naturaleza. • Promocionar el uso de la bicicleta como alternativa a los problemas de movilidad en las grandes ciudades.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesor/a. • Observación sistemática, con recogida de datos, durante el recorrido. • Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Entornos y ecosistemas. • Elementos que lo forman. • Factores que lo determinan. • Impacto del hombre en el medio.
Descripción de la actividad	Recorrido por un itinerario predeterminado con salida y llegada al Aula de Naturaleza, recorriendo diversos parajes para ver sus características y diferencias.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Es obligatorio que el alumnado asistente sepa montar en bicicleta, así como los dos profesores/as responsables acompañantes. Por tanto, el alumnado que no reúna este requisito no podrá acudir al Aula de Naturaleza ni participar en la actividad. • El alumnado irá equipado con ropa deportiva según la estación del año, que le permita desarrollar adecuadamente la actividad.

1.5 AULA DE CERCEDILLA. Una puerta a la Sierra de Guadarrama

Lugar de realización Residencia Ntra. Sra. De la Paloma. C/Francisco Ruano, 10 (Cercedilla). MADRID

Duración Estancia de 3 días (de miércoles a viernes). Se ajustará en función de los días no lectivos.

Contacto: Ismael Hernán

Teléfono: 91 710 81 77 / 91 480 11 15

Correos electrónicos: madridunlibroabierto@madrid.es / benitezlp@madrid.es / hernancji@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 6º de E. Primaria, ESO y Bachillerato.
F.P. Básica y F.P. Grado Medio.
Educación Especial.

Recursos que se ofrecen

- Educador/a de apoyo.
- Reunión preparatoria para el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento Pedagógico: lunes de 9h a 15h o dejar recado y se devolverá la llamada.
- Material didáctico (biblioteca digital).
- Transporte.

Objetivos

- Conocer el Valle de la Fuenfría, su vegetación respecto a la altitud, fauna, micología y petrología.
- Disfrutar de la naturaleza y de sus paisajes en las salidas guiadas a través de las sendas que lo cruzan.
- Conocer el pueblo de Cercedilla como ejemplo de pueblo de montaña.

Metodología

- Preparación de la actividad en el aula previa a la visita por parte del profesor.
- Observación sistemática, con recogida de datos, durante el recorrido.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- El VALLE nos ofrece la oportunidad de interpretar el paisaje gracias a las diferentes temáticas a trabajar como son el reconocimiento de flora y fauna, de formaciones rocosas y orientación en el entorno.
- El PUEBLO de Cercedilla es un buen representante de aquellos de la Sierra de Madrid que han transformado su forma de vida y costumbres por la afluencia de veraneantes iniciada a principios de siglo XX e incrementada en este último período. Se puede estudiar sus orígenes romanos: Calzada Romana.

Descripción de la actividad

- Actividad de estancia, durante tres días.
- A través del trabajo de campo, sendas guiadas, observación, toma de datos, recogida de muestras, talleres y otras actividades. El alumnado puede realizar una investigación de las características de la flora y la fauna del Valle de la Fuenfría.
- Visita al pueblo de Cercedilla.
- Es muy importante la experiencia convivencial durante la estancia.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- El alumnado irá equipado con ropa deportiva/ de montaña, (acorde a la estación del año), que le permita desarrollar adecuadamente la actividad, así como una cantimplora y protección solar, en su caso.
- Se exige respeto al entorno y a las instalaciones. En caso contrario, se adoptarán las medidas necesarias para garantizarlo.

1.6 AULA DE TRES CANTOS. Caminando por la naturaleza

Lugar de realización Ctra. Colmenar Viejo km 22,600. MADRID 28770

Horario de la actividad 10:00h a 13:30 h o 15:30h (dependiendo de la jornada y disponibilidad del centro)

Personas de contacto Juan Antonio Gutiérrez e Ismael Hernán Cancela

Teléfonos 608 803 173

Correo electrónico: gutierrezcja@madrid.es / hernancji@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 4º, 5º y 6º de E. Primaria y Educación Especial

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico
- Profesores de apoyo.
- Reunión preparatoria para profesores/as.
- Material didáctico.

Objetivos

- Descubrir un entorno natural cercano de manera activa explorando, despertando el interés, la curiosidad y la motivación por la naturaleza.
- Reconocer algunos ecosistemas madrileños mediante la observación a través de los sentidos.
- Fomentar el pensamiento crítico, describiendo procesos y expresando ideas, ampliar el vocabulario referido al medioambiente.
- Fomentar la implicación con el entorno y la adquisición de valores y actitudes de respeto, conservación y mejora del medio natural.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Observación sistemática con recogida de datos y pequeñas muestras durante la senda guiada.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Encinar, pinar y bosque de ribera. Comparación de ecosistemas.
- Factores bióticos: seres vivos. Factores abióticos: el clima, las rocas y minerales.
- El ser humano como elemento transformador de la naturaleza.
- El papel de los insectos como polinizadores en los ecosistemas: la abeja.
- La fauna: hábitos y costumbres. Cadenas tróficas. Rastreo de animales.
- La prevención como medida para luchar contra los incendios forestales. Repoblaciones con especies autóctonas.
- Sensibilización y gestión de recursos.

Descripción de la actividad

- A la llegada a la finca, se dará una breve explicación en el Aula de Naturaleza sobre los ecosistemas característicos del Monte de El Pardo.
- A través de una senda de 6 km aproximadamente se hace un estudio de manera lúdica y activa de los distintos ecosistemas.
- Taller después de la comida.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda para el alumnado ropa y calzado cómodo adaptado a la climatología.

1.7 CEAC MARIS STELLA. Educación ambiental en Pradolongo.

Lugar de realización	Parque de Pradolongo (distrito de Usera). Centro de Educación Ambiental y Cultural Maris Stella
Horario de la actividad	De 10:00h a 12:30h
Persona de contacto	Cruz García Pizarroso
Teléfonos	91 4801215 / 606 793 531
Correos electrónicos:	garciamcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de E. Infantil 5 años; 1º y 2º de E. Primaria.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Educador/a ambiental. • Información telefónica y asesoramiento pedagógico. • Reunión preparatoria para el profesorado. • Material didáctico en PDF (del Centro Maris Stella) • Transporte.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> -Acercar la naturaleza al alumnado desde un punto de vista lúdico y sensorial para aprender a valorarla y fomentar actitudes de conservación y respeto. -Apreciar los espacios verdes urbanos de Madrid, tomando como ejemplo el Parque de Pradolongo. - Estimular la utilización de los sentidos (vista, oído, olfato y tacto) en la exploración del mundo que nos rodea. - Fomentar la imaginación partiendo de los estímulos del medio. - Ser consciente de la intervención humana y sus impactos negativos para fomentar hábitos de cuidado y conservación del medio ambiente. - Observar y explorar el entorno para identificar sus elementos. -Apreciar los cambios estacionales del parque.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Previo a la visita: preparación y motivación del profesorado al alumnado. • Durante la visita: Se propone un acercamiento emocional, imaginativo y sensorial al parque de Pradolongo, por medio de los seres vivos que lo habitan. La senda discurre por un espacio de gran diversidad de ambientes y usos, potenciando la imaginación mediante la narración del cuento. Para ello, es necesario que los profesores acompañantes, tomen un papel activo y coordinado con el/la educador/a del Centro. • Posterior a la visita: Propuesta de actividades interdisciplinares con carácter lúdico, donde puedan reflejar lo aprendido.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Los parques y jardines como entorno natural próximo. • Caminos principales, plazas, el templete, el Jardín botánico, el estanque.... • La sucesión de las estaciones. • El sol como fuente de vida. • Reconocimiento de especies de flora y fauna en el parque de Pradolongo: • Conocimiento básico de algunas partes de la planta: hojas, flores y frutos.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Bienvenida e introducción de la actividad. • Senda guiada de forma lúdica y participativa, a través de una marioneta (Patolongo), con paradas intermedias donde se tratarán diferentes aspectos sobre la naturaleza en el Parque: praderas, bosques, la fuente...
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Cada grupo-clase irá acompañado por dos profesores/ as responsables. • Actividad adaptada a personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.

1.8 CENTRO DE INFORMACIÓN CASA DE CAMPO. Biodiversidad urbana

Lugar de realización Centro de Información de la Casa de Campo.. MADRID 28011
Pº del Embarcadero, s/n (Junto al embarcadero)

Horario de la actividad 10:00 h a 12:30 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E. Primaria

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico en PDF. (Del Centro de Información)
- Transporte.

Objetivos

- Conocer la evolución histórica de la Casa de Campo.
- Descubrir los distintos usos que hacen los ciudadanos de la Casa de Campo.
- Observar la flora y la fauna de la Casa de Campo.
- Promover el interés y el respeto hacia el medio ambiente y los seres vivos.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesor/a.
- Durante la visita y de manera interactiva se irán descubriendo y observando los distintos aspectos programados anteriormente en el aula.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- El Parque más grande de Madrid y sus distintos ecosistemas: apoyándonos en la maqueta del Parque trataremos de acercar a los alumnos a la Casa de Campo y sus ecosistemas.
- Se desarrollará el concepto de ecosistema.
- Con ayuda de un mapa de vegetación se intentarán localizar los distintos ecosistemas existentes en el parque: encinar, pinar y bosque de ribera.

Descripción de la actividad

- Se crearán dos grupos de aproximadamente 15 alumnos por educador/a. A cada grupo de alumnos le acompañará un profesor o responsable del centro educativo y que permanecerá con el mismo durante el desarrollo de la actividad.
- La visita la realizarán los dos grupos simultáneamente, uno por el exterior y otro por el interior del Centro de Información y Educación Ambiental de la Casa de Campo. Observando y recogiendo datos del paisaje, los animales y las plantas existentes en la Casa de Campo.

Observaciones

- El grupo-clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- El grupo irá equipado con ropa deportiva que le permita desarrollar adecuadamente la actividad y adaptado a la climatología y cantimplora, además del almuerzo.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.

1.9 CENTRO DE INFORMACIÓN CASA DE CAMPO. Insectos

Lugar de realización:	Centro de Información de Casa de Campo.. MADRID 28011 Pº del Embarcadero s/n (Junto al embarcadero)
Horario de la actividad:	10:00 h a 12:30 h
Coordinación:	Cruz García Pizarroso
Teléfono	91 480 12 15 / 606 793 531
Correo electrónico:	garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E. Primaria y 1º y 2º ESO.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Información telefónica y asesoramiento pedagógico. • Visita guiada con educadores/as ambientales. • Reunión preparatoria para el profesorado. • Material didáctico en PDF (Del Centro de Información). • Transporte.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer la biodiversidad del encinar. • Aprender a diferenciar algunas especies de insectos y mariposas. • Descubrir los enemigos naturales de los insectos y mariposas. • Utilizar la naturaleza como un medio de aprendizaje de una manera lúdica, dando a conocer la fauna y flora de la Casa de Campo.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesor/a. • Durante la visita observación en directo de algunas características de los insectos. • Trabajo posterior en el aula: puesta en común y elaboración de conclusiones.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Características y funcionamiento del Insectario. • Ciclo biológico y vida de los insectos y mariposas. Importancia dentro de un ecosistema. • Conservación de los insectos y mariposas. • Comportamiento de las mariposas y de los insectos sociales, xilófagos y los que tienen su hábitat en las charcas. • Valoración de la Casa de Campo y su riqueza natural. • Interés y respeto hacia el medio ambiente.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Los educadores del CIEACC se presentan al grupo en el aparcamiento de dicho Centro y se suben al autocar para acompañar al grupo hasta el Encinar de San Pedro. La actividad comienza una vez se pasa al interior del Encinar, donde se hace una introducción y se organiza al alumnado en dos grupos. • Cada subgrupo irá acompañado por el/la educador/a y un/a profesor/a o responsable del centro educativo y que permanecerá con el mismo durante el desarrollo de la actividad. • Visita guiada que consta de dos partes: Una parte es teórica y se trabaja en el exterior del Centro comentando curiosidades sobre la biología de los insectos, sus características y su importancia dentro de un ecosistema. Otra parte se desarrolla en el interior del Centro donde, de una forma directa, práctica y amena, se observa la vida secreta de algunos insectos, contemplando el corte en sección de las galerías de insectos subterráneos o xilófagos, una colmena; entre otros recursos. También harán referencia a las mariposas.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables. • El grupo irá equipado con ropa deportiva, que le permita desarrollar adecuadamente la actividad y adaptado a la climatología, llevará cantimplora y el almuerzo. • Actividad no adaptada a silla de ruedas.

1.10 CENTRO DE INFORMACIÓN CASA DE CAMPO. Reserva Ornitológica

Lugar de realización Centro de Información de Casa de Campo. MADRID 28011
Pº del Embarcadero s/n (Junto al embarcadero)

Horario de la actividad 10:00 h a 12:30 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria; ESO.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Visita guiada con educadores/as ambientales.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico en PDF. (Del Centro de Información).
- Transporte.

Objetivos

- Mostrar el funcionamiento del Centro de avifauna de la Casa de Campo, a la vez que se inician en la observación e identificación ornitológica.
- Conocer las especies, la biología y el comportamiento de algunas de las aves más comunes en la Casa de Campo.
- Introducir conceptos básicos sobre los ecosistemas y la relación entre sus habitantes, tomando como ejemplo la gestión del encinar de San Pedro.
- Aprender a interactuar, observar y disfrutar del medio natural de forma respetuosa.
- Promover el interés y el respeto hacia el medio ambiente y los seres vivos.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesor/a.
- Visita y senda guiada al Encinar de San Pedro para estudiar ese ecosistema y la reserva ornitológica ubicada en el mismo.
- Trabajo posterior a la actividad: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

El Encinar de San Pedro es un área de regeneración forestal, cuyo recurso principal son los centros de fauna que allí se ubican y que permite a los visitantes acercarse de forma práctica a las especies que lo conforman, especialmente las de la Reserva Ornitológica.

Descripción de la actividad

- Las/os educadoras/es del CIEACC se presentan al grupo en el aparcamiento de dicho Centro y se suben al autocar para acompañar al grupo hasta el Encinar de San Pedro. La actividad comienza una vez se pasa al interior del Encinar, donde se hace una introducción y se organiza al alumnado en dos grupos.
- Cada subgrupo irá acompañado por el/la educador/a y un/a profesor/a o responsable del centro educativo y que permanecerá con el mismo durante el desarrollo de la actividad.
- La actividad consiste en un itinerario durante el cual el alumnado puede acercarse al estudio “in situ” de las especies vegetales y ornitológicas del Encinar de San Pedro.
- El acercamiento a la gestión y mantenimiento del Encinar lleva a manejar conceptos de sostenibilidad en los espacios naturales de una gran ciudad como es Madrid.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- El alumnado irá equipado con ropa deportiva que le permita desarrollar adecuadamente la actividad y adaptado a la climatología, llevará cantimplora y el almuerzo.
- Actividad no adaptada a silla de ruedas.

1.11 CIN MONTECARMELO. Una ventana a la naturaleza

Lugar de realización Centro de Interpretación de la Naturaleza Montecarmelo.
Avda Santuario de Valverde, Nº 77. MADRID 28049 (Acceso a través del PAU Montecarmelo) Junto a la ermita Ntra Sra de Valverde.

Horario de la actividad 10:00 h a 12:30 h / Educación Especial y Ed. Ocupacional de 10:30 h a 12:30 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E. Primaria.
Educación Especial y Educación Ocupacional (a partir del nivel de 2º Primaria).

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico (del Centro de Información).
- Transporte.

Objetivos

- Valorar la existencia de figuras de protección del medio natural como herramienta para favorecer su conservación.
- Analizar las repercusiones de las diferentes actividades humanas realizadas en el Monte de El Pardo.
- Sensibilizarse sobre la necesidad de adoptar hábitos respetuosos con el entorno.
- Analizar las necesidades reales de recursos en la vida cotidiana y compararlas con el consumo que realizamos.
- Estimular la utilización de todos nuestros sentidos y tomar conciencia de la infrutilización de algunos de ellos.
- Favorecer el trabajo cooperativo para la consecución de fines colectivos.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Visita al Centro de Interpretación y realización de talleres complementarios, todo ello con el fin de descubrir y profundizar en los valores naturales y culturales del entorno de Fuencarral-El Pardo.
- Desarrollo de actividades con un componente lúdico que implican la participación y cooperación del docente y del alumnado.
- Propuesta de actividades posteriores a la visita.

Temática o contenidos

- Descripción del medio físico, socioeconómico y cultural del distrito Fuencarral-El Pardo, y en especial, del Monte de El Pardo.
- Percepción multisensorial del entorno natural y urbano del distrito.
- Sensibilización el respeto del medio ambiente en nuestra vida diaria.

Descripción de la actividad

- El grupo se dividirá en dos subgrupos, que realizarán la visita guiada a la exposición del Centro de interpretación y talleres complementarios.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo para el grupo adaptado a las adversidades climatológicas, llevarán cantimplora y el almuerzo.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida, y a silla de ruedas.

1.12 CIN MONTECARMELO. Senda “Mirador del Desaguadero”

Lugar de realización Ctra. El Pardo a Fuencarral (M-612). Km 4/ Desvío de la Muñoza
Entrada Portillería del Tambor. MADRID 28011

Horario de la actividad 10:00 h a 12:30 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de ESO y Bachillerato.
F.P Básica y F.P Grado Medio.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico. (Del Centro de Información).
- Transporte.

Objetivos

- Conocer el patrimonio natural del Distrito de Fuencarral - El Pardo y valorar la necesidad de su conservación para lograr un futuro sostenible.
- Descubrir las peculiaridades básicas del Monte de El Pardo en cuanto a sus aspectos zoológicos, botánicos, socioeconómicos y culturales.
- Comprender la importancia del entorno natural como fuente de recursos para satisfacer las necesidades humanas y compararlo con el consumo que realizamos.
- Reforzar la sensibilidad y el respeto hacia el medio ambiente.
- Fomentar el espíritu emprendedor con actitudes de creatividad, trabajo en equipo y sentido crítico.

Metodología

- Preparación previa en el aula, de la actividad por parte del profesor/a.
- Senda guiada por el entorno natural del Monte de El Pardo, con el fin de descubrir e investigar “in situ” los valores naturales y culturales de este espacio natural protegido.
- Propuesta de actividades posteriores a la visita, a realizar en el Centro.

Temática o contenidos

- Análisis de las interacciones existentes en el ecosistema de bosque mediterráneo y adaptaciones de los seres vivos al entorno.
- Cuidado y respeto del medio físico y de los seres vivos como parte esencial de la protección del medio natural.
- Análisis crítico del impacto ambiental de las personas en el Monte de El Pardo.
- Interpretación y percepción multisensorial del entorno natural.

Descripción de la actividad

- Senda guiada a pie de 3 Km de distancia aproximadamente y de dos horas y media de duración. Dificultad baja. La actividad incluye tareas de observación y análisis.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo para el grupo, adaptado a la Climatología, llevarán cantimplora y el almuerzo.
- No adaptada a personas con movilidad reducida, ni a silla de ruedas.

1.13 DEHESA VIVA TE CUENTA

Lugar de realización:	Centro de Información y Educación Ambiental Dehesa de la Villa C/Francos Rodríguez s/n (aprox. nº 81). MADRID 28039
Horario de la actividad:	10h a 12.30h. Educación Especial de 10:30h a 12:30h.
Persona de contacto:	Cruz García Pizarroso
Teléfono:	91 480 12 15 / 606 793 531
Correo electrónico:	garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de E. Infantil 5 años; 1º y 2º de E. Primaria. E. Especial y Centros Ocupacionales.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Información telefónica y asesoramiento pedagógico. • Educadores/as ambientales de apoyo. • Reunión preparatoria con el profesorado. • Material didáctico en PDF (del Centro de Información) • Transporte.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Observar la diversidad de vida vegetal y animal que pueden encontrar a lo largo de la senda del parque. • Reconocer en las plantas a través de los sentidos, algunas características propias de la estación del año en que se realiza la actividad. • Sensibilizar y valorar desde edades muy tempranas la importancia de los Parques dentro de la ciudad, su mantenimiento y cuidado también por nuestra parte, respetando y preservando el entorno natural. • Conocer y valorar algunas profesiones necesarias para el buen mantenimiento de los espacios de los Parques. • Promocionar y potenciar de forma creativa (a través de marionetas), el uso de la bicicleta como alternativa a los problemas de movilidad en las grandes ciudades. • Divulgar y estimular la actividad físico-deportiva al aire libre, en contacto con la naturaleza y en los parques. • Ventajas y mejoras para nuestra salud y el medio ambiente.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Previa a la visita: preparación y motivación en el aula por parte del profesorado. • Durante la visita: percepción y exploración a través de los sentidos del entorno natural, de forma interactiva y lúdica. • Posterior a la visita: Propuesta de actividades interdisciplinares con carácter lúdico, donde puedan reflejar lo aprendido.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Características fundamentales que identifican a las cuatro estaciones, percibidas a través de los sentidos, en las plantas, la climatología... • Las plantas en general y las plantas aromáticas en particular, identificación. • El uso de la bicicleta para una movilidad saludable y sostenible. • El Parque de la Dehesa de la Villa, como lugar de ocio y esparcimiento.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Bienvenida e introducción de la actividad. • Senda guiada de forma lúdica y participativa, a través de marionetas, con paradas intermedias donde se tratarán diferentes aspectos sobre la naturaleza en el Parque.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Cada grupo-clase irá acompañado por dos profesores/ as responsables. • El alumnado irá equipado con ropa cómoda que permita desarrollar adecuadamente la actividad y adaptado a la climatología, llevará cantimplora y el almuerzo. • Actividad adaptada a personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.

1.14 EL RETIRO

Lugar de realización Parque de El Retiro.

Dejada: C/ Alfonso XII. Puerta Felipe IV. MADRID 28001

Recogida: C/ Menéndez Pelayo. Puerta Herrero Palacios

(frente a urgencias del Hospital del Niño Jesús)

Horario de la actividad 10:00h a 12:00h

Persona de contacto Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º de E. Primaria

Recursos que se ofrecen

- Educadores/as ambientales de apoyo
- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico (Biblioteca Digital).
- Transporte.

Objetivos

- Observar los diferentes elementos que podemos encontrar en el parque.
- Se pueden descubrir obras arquitectónicas, estatuas, cosas curiosas como el árbol de mayor edad y, a la vez, a través de su estudio, promover en el alumnado el respeto por el entorno.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Durante la visita, dinámica activa y participativa del alumnado: observación sistemática y recogida de muestras durante el recorrido.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- El Retiro es el parque histórico-artístico más importante de la ciudad.
- Sus paseos y rincones albergan un rico patrimonio cultural que puede constituirse en el centro de interés para un centro globalizado.
- Se pueden estudiar árboles y arbustos de El Retiro; animales que allí se encuentran; fuentes y esculturas, etc.

Descripción de la actividad

- Durante el recorrido se van observando los distintos elementos que componen el Parque, se recogen datos y muestras; se comentan algunas curiosidades, todo ello de manera activa y lúdica.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo para el alumnado adaptado a las adversidades climatológicas.
- Actividad adaptada a personas con movilidad reducida, y a silla de ruedas.

1.15 FAUNIA. Entrada y visita guiada

Lugar de realización Avenida de las Comunidades, 28. MADRID 28032

Horario de la actividad 10:30 h a 12:00 h o B) 12.30 h a 14:00 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria
ESO y Bachillerato
F.P Básica y F.P Grado Medio

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales (de Faunia, en función del nº de alumnado).
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- El alumnado tiene que abonar 7 € (entrada + visita guiada).
- Aquellos que cuenten con bono parque abonarán 2,50 €. (tienen que presentarlo en taquilla el día de la actividad).

Objetivos

- Promover el conocimiento de la interdependencia de los seres vivos y hacer hincapié sobre la fragilidad de los distintos ecosistemas y la importancia de conservarlos.
- Mostrar la flora y la fauna de una forma integrada, para así poder apreciar la compleja red de relaciones que existe entre los seres vivos.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Durante la visita: Observación de los distintos ambientes y recogida de datos.
- Trabajo posterior a la visita: Puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Vegetación del mundo (distribuida en los diferentes ecosistemas: Jungla, zona de los polos, Bosque Templado y Bosque Africano)
- Animales acuáticos que aparecen en los diferentes ecosistemas.

Descripción de la actividad

- Visita guiada y comentada por los principales pabellones del Parque que abarcan diferentes ecosistemas: Jungla, zona de los polos, Bosque Templado y Bosque Africano.)
- Charla educativa sobre mamíferos marinos.

Observaciones

- El alumnado tiene que abonar 7 € (entrada + visita guiada). Aquellos que cuenten con bono parque, abonarán 2,50 €. (tienen que presentarlo en la taquilla el día de la actividad).
- Al finalizar la visita guiada, los grupos acompañados con sus profesores/as, pueden permanecer hasta el cierre, el tiempo que el colegio determine.
- Tres profesoras/es responsables por grupo (acceso gratuito).
- Se recomienda para el alumnado, ropa y calzado cómodo adaptado a la climatología. Llevar cantimplora y el almuerzo.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida, y a silla de ruedas.

1.16 FÍSICA EN EL TELEFÉRICO

Lugar de realización:	Teleférico de Madrid. MADRID 28008 (Terminal Pº Rosales: Paseo Pintor Rosales, s/n).
Horario de la actividad:	11:30h a 13:00h
Coordinación:	Cruz García Pizarroso
Teléfono:	91 480 12 15 / 606 793 531
Correo electrónico:	garciamcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º ESO.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Responsable del servicio.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico en PDF (de Teleférico).
- Actividad subvencionada, cada alumno/a abonará 4 €.

Objetivos

- Aplicar conocimientos adquiridos en clase y ponerlos en práctica
- Comprender mejor algunos principios fundamentales de física y experimentarlos en primera persona.
- Reconocer la utilidad de la física.

Metodología

- Iniciar a los alumnos/as en la metodología científica realizando el trabajo propio de un científico mediante la observación, medición, análisis, cálculo y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Conocimiento del origen del Teleférico de Madrid.
- Experimentación en un recorrido por el teleférico y explicación de los aparatos que lo impulsan.

Descripción de la actividad

- Explicación teórica y paseo de ida y vuelta en el Teleférico, para la resolución de problemas que se plantean en un cuaderno didáctico.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Viaje de ida y vuelta en el Teleférico. (Desde la organización de Teleférico, dan opción a que puedan visitar la Casa de Campo y volver cuando el colegio lo determine, antes del cierre de las instalaciones.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo para el alumnado, adaptado a la climatología.
- Actividad no adaptada a silla de ruedas.

1.17 JARDÍN BOTÁNICO

Lugar de realización Real Jardín Botánico. MADRID 28014
Plaza Murillo, 2.

Horario de la actividad 10:00 h a 12:00 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria
ESO y Bachillerato
F.P Básica y F.P Grado Medio

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Guion didáctico (biblioteca digital).
- Entrada gratuita.

Objetivos

- Conocer el Real Jardín Botánico como Centro de Investigación unido a la historia de Madrid.
- Aproximación a los aspectos evolutivos y de adaptación al medio de los vegetales.
- Observar y conocer aspectos morfológicos de clasificación vegetal.
- Descubrir las diversas labores que se realizan para el cultivo y cuidado de las plantas ornamentales y comestibles.

Metodología

- Preparación de la actividad en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Durante la visita: observación sistemática de los distintos aspectos de las plantas existentes en el Jardín Botánico, recogida de datos.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Como fruto del trabajo de botánicos y jardineros a lo largo de sus más de dos siglos de existencia, crece en el Jardín Botánico madrileño gran variedad de plantas procedentes de muy diversos lugares de la Tierra. Dada la gran diversidad de especies se proponen cuatro temas: las angiospermas, las coníferas, morfología vegetal y la huerta.

Descripción de la actividad

- Observación sistemática, recogida de datos y muestras, curiosidades sobre algunas plantas existentes en el Jardín Botánico.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo para el alumnado, adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida, y a silla de ruedas.

1.18 PALACIO DE CRISTAL DE LA ARGANZUELA

Lugar de realización Paseo de la Chopera, s/n. MADRID 28016

Horario de la actividad 10:00h a 12:00h / E. Especial y E. Ocupacional de 10:30 h a 12:00 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de ESO y Bachillerato
F.P. Básica y F. P. Grado Medio
Educación Especial y Educación Ocupacional (a partir del nivel de 2º Primaria)

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Guion didáctico (Biblioteca Digital).

Objetivos

- Motivar el estudio de los grandes sistemas ecológicos terrestres a través de algunos elementos más representativos de ellos.
- Deducir, partiendo de la observación y comparación, algunas características significativas comunes a diversas especies vegetales que crecen en una misma zona de la tierra.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Durante la visita: observación sistemática de los distintos ambientes, recogida de datos, estudio del edificio, etc.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- El Palacio de Cristal de la Arganzuela es un centro creado en un edificio singular de principios de siglo que permite disponer en él de un gran invernadero.
- Dentro de la gran diversidad de ambientes que hay en nuestro planeta podemos aprovechar la visita para conocer algunas características de tres grandes sistemas ecológicos o biomasas: tropical, subtropical y desértico.

Descripción de la actividad

- Visita a los tres ambientes existentes en el Palacio de Cristal para observar las características ambientales y botánicas, así como las adaptaciones que sufren las plantas en cada uno de estos ambientes.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo para el grupo, adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida, y a silla de ruedas.

1.19 PARQUE JUAN CARLOS I. Árboles y zonas verdes de la ciudad

Lugar de realización Parque Juan Carlos I. MADRID 28042

Acceso por Glorieta Don Juan de Borbón, s/n

Horario de la actividad 10:00 h a 12:00 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º, 4º, 5º, 6º de E. Primaria
1º y 2º ESO.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico en PDF. (Del Parque Juan Carlos I).
- Transporte (solo 3º y 4º de Educación Primaria).
- Tren turístico del Parque.

Objetivos

- Observar y apreciar las ventajas de recuperar espacios degradados y respetar el medio ambiente.
- Apreciar los recursos ambientales, culturales y deportivos que ofrece un parque dentro del Medio Urbano.
- Dar a conocer la importancia de los parques dentro del ecosistema-Ciudad.
- Analizar el paisaje urbano.
- Observar y conocer los elementos más representativos del Parque.
- Conocer las labores de cuidado de los espacios verdes urbanos.
- Fomentar los valores de respeto y conservación del entorno.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita.
- Durante la senda guiada: observación sistemática y participativa de los distintos aspectos a estudiar.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- El Parque Juan Carlos I, de más de 160 hectáreas, es uno de los ejemplos más significativos de recuperación medioambiental de espacios degradados, puesto que está construido sobre una escombrera. Existe una gran masa arbórea con paseos peatonales y vías de agua interrumpidas por pasarelas, puentes y esculturas.
- Análisis comparativo de los espacios verdes de la ciudad: históricos, modernos, de distrito y cuñas verdes.

Descripción de la actividad

- Se realizará un recorrido guiado por educadores ambientales. Con actividades de observación y análisis de este parque y comparativa con otros espacios verdes conocidos por el alumnado.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo, adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida, y a silla de ruedas.

1.20 PARQUE JUAN CARLOS I. Espacio artístico

Lugar de realización Parque Juan Carlos I. MADRID 28042
Acceso por la Glorieta Don Juan de Borbón s/n

Horario de la actividad 10:00h a 12:00h

Persona de contacto Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de ESO.
F.P. Básica y F.P. Grado Medio

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico en PDF. (del Parque Juan Carlos I).

Objetivos

- Apreciar los recursos culturales y ambientales que ofrece un parque del Medio Urbano.
- Valorar la importancia de los parques como espacio para el desarrollo de actividades artísticas.
- Abrir nuevos espacios para acercar el arte contemporáneo a los/as estudiantes de secundaria.
- Mostrar el parque como una obra artística en sí mismo.
- Fomentar el desarrollo de habilidades artísticas en los participantes.
- Dar a conocer el concepto de paisajismo y aplicarlo a este espacio.
- Fomentar los valores de respeto y conservación del entorno.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Durante el recorrido: observación sistemática y participativa de los distintos aspectos a estudiar.
- Trabajo posterior al recorrido: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- El Parque Juan Carlos I, de más de 160 hectáreas, es uno de los ejemplos más significativos de recuperación medioambiental de espacios degradados, puesto que está construido sobre una escombrera.
- Análisis comparativo de la evolución del espacio en el que se encuentra el Parque.
- Observación e interpretación de los distintos conjuntos escultóricos del Parque.

Descripción de la actividad

- Introducción a la morfología y distribución del Parque Juan Carlos I, a través de un recorrido en tren turístico por el mismo, comentado por educadores/as ambientales.
- Se realizará un recorrido guiado por educadores/as ambientales. Incluirá tareas de observación y análisis de los espacios escultóricos y arquitectónicos del Parque Juan Carlos I. Trabajarán sobre una obra concreta.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo, adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida, y a silla de ruedas.

1.21 PARQUE JUAN CARLOS I. Estufa Fría

Lugar de realización Parque Juan Carlos I. MADRID 28042
Acceso por la Glorieta Don Juan de Borbón s/n

Horario de la actividad 10:00 h a 12:00 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de ESO y Bachillerato

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico en PDF (del Parque Juan Carlos I).
- Tren turístico del Parque.

Objetivos

- Introducir o ampliar conceptos de botánica.
- Observar especies botánicas que no son propias de la Península Ibérica, y compararlas con las autóctonas.
- Comprobar el uso sostenible de la Estufa Fría (sin gastos ni emisiones).
- Introducir conceptos innovadores de jardinería ecológica (xerojardinería): riego por goteo, sistema de malla geotextil, sistemas de acolchado ...

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Realización activa y participativa de la senda guiada con el grupo.
- Posterior puesta en común y elaboración de conclusiones en el aula.

Temática o contenidos

- La Estufa Fría: historia, arquitectura y diseño.
- Conceptos generales de botánica. Uso de claves dicotómicas.
- Especies vegetales autóctonas y alóctonas.
- Adaptaciones edáficas y climáticas de las plantas.
- Tipos de jardinería: japonés, mediterráneo, tropical...
- Exposición permanente de libros con encuadernación artística.

Descripción de la actividad

- Introducción a la morfología y distribución del parque Juan Carlos I, a través de un recorrido en tren turístico guiado por un/a educador/a medioambiental.
- Actividad en la explanada de la Estufa Fría: Explicación y uso de una clave dicotómica con algunas especies vegetales seleccionadas e introducción al funcionamiento del invernadero, su zonación y descripción de las especies más características de cada tipo de jardín.
- Actividad en el interior de las Estufa Fría.
- En el jardín autóctono, diferenciar especies muy emparentadas (pinos y quercíneas) con una ficha de trabajo y tipos de hojas con un guion facilitado.
- Se visitará el jardín japonés, donde se introducirán conceptos de xerojardinería, distribución espacial de las plantas, estilos de jardinería.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo, adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida, y a silla de ruedas.

1.22 PARQUE JUAN CARLOS I. Jardín de las Tres Culturas

Lugar de realización Parque Juan Carlos I. MADRID 28042
Acceso por la Glorieta Don Juan de Borbón s/n

Horario de la actividad 10:00 h a 12:00 h / E. Especial y E. Ocupacional de 10:30 h a 12:00 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E. Primaria; ESO
F.P. Básica y F.P. Grado Medio.
Educación Especial y Educación Ocupacional

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico en PDF (del Parque Juan Carlos I).
- Transporte (solo 3º y 4º de E. Primaria, E. Especial y E. Ocupacional).
- Tren turístico del Parque.

Objetivos

- Observar y apreciar las ventajas de recuperar espacios degradados y respetar el medio ambiente.
- Apreciar la interrelación de las diversas especies animales y vegetales en un hábitat concreto.
- A través de la observación de los jardines y la lectura de los textos existentes establecer semejanzas y diferencias entre las culturas árabes, judía y cristiana.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Durante el recorrido: observación sistemática y participativa de los distintos aspectos a estudiar.
- Recogida de muestras y de datos.
- Trabajo posterior al recorrido: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- El Parque Juan Carlos I, de más de 160 hectáreas, es uno de los ejemplos más significativos de recuperación medioambiental de espacios degradados, puesto que está construido sobre una escombrera.
- Existe una gran masa arbórea con paseos peatonales y vías de agua interrumpidas por pasarelas, puentes y esculturas.
- La zona llamada “Jardín de las Tres Culturas” consta de tres jardines característicos de la cultura árabe, judía y cristiana, acompañados de Textos literarios que nos dan información sobre las religiones en las que se basan estas culturas.

Descripción de la actividad Dada la extensión del Parque y la distancia hasta el “Jardín de las Tres Culturas”, el alumnado viajará en un trenecito turístico para realizar una vista panorámica del Parque, comentado por educadores/as ambientales. y posteriormente trabajarán en la zona del “Jardín de las Tres Culturas” lo preparado previamente en clase.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo para el grupo, adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.

1.23 PARQUE JUAN CARLOS I. Orientación

Lugar de realización Parque Juan Carlos I. MADRID 28042
Acceso por la Glorieta Don Juan de Borbón, s/n

Horario de la actividad 10:00 h a 12:00 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria. ESO
F.P Básica y F.P. Grado Medio

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo.
- Reunión preparatoria para el profesorado.
- Material didáctico en PDF (del Parque Juan Carlos I).
- Tren turístico del Parque.

Objetivos

- Aprender conceptos básicos de orientación como leyenda, mapa, brújula, escala...etc.
- Despertar curiosidad por la práctica de deportes en la naturaleza.
- Generar interés por las pruebas de orientación en sí mismas.
- Aprovechar las posibilidades que nos ofrece el parque como espacio para el ocio y el deporte.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita.
- Participación activa en el desarrollo de las actividades.
- Trabajo posterior al recorrido: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Conceptos básicos para interpretar planos y orientación.

Descripción de la actividad

- Introducción a la morfología y distribución del Parque Juan Carlos I, a través de un recorrido en tren turístico por el mismo, comentado por educadores/as ambientales.
- Juego de pistas.
- Elección de dos circuitos con dos planos.
- Prueba de orientación con escolares en la cual se les explicarán conceptos paisajísticos, normas de un deporte al aire libre y se les fomentará el respeto por la naturaleza.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo para el grupo, adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada a personas con movilidad reducida, pero no a silla de ruedas.

1.24 PARQUE JUAN CARLOS I. Senda botánica

Lugar de realización Parque Juan Carlos I. MADRID 28042
Acceso por la Glorieta Don Juan de Borbón s/n

Horario de la actividad 10:00 h a 12:00 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria
1º y 2º ESO

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales de apoyo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico en PDF (del Parque Juan Carlos I).
- Tren turístico del Parque.

Objetivos

- Observar y conocer la morfología, función y características de un árbol y sus distintas partes.
- Conocer las especies de arbóreas más representativas del parque y las principales claves para su clasificación taxonómica.
- Descubrir labores de cuidado y necesidades de los árboles.
- Aprender tradiciones y curiosidades relacionadas con los árboles.
- Fomentar los valores de respeto y conservación del entorno.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Durante la senda guiada: observación sistemática y participativa de los distintos aspectos a estudiar.
- Trabajo posterior en el aula: puesta en común, y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- El Parque Juan Carlos I, de más de 160 hectáreas, es uno de los ejemplos más significativos de recuperación medioambiental de espacios degradados, puesto que está construido sobre una escombrera.
- Existe una gran masa arbórea con paseos peatonales y vías de agua interrumpidas por pasarelas, puentes y esculturas.
- La gran variedad de especies arbóreas presentes y su ubicación según las estaciones del año, hace posible su estudio sistemático a través de una Senda Botánica.

Descripción de la actividad

- Introducción a la morfología y distribución del Parque Juan Carlos I, a través de un recorrido en tren turístico por el mismo, comentado por educadores/as ambientales.
- Se realizará una Senda Botánica guiada por educadores/as ambientales.
- Incluirá tareas de identificación, clasificación, conocimiento y uso tradicional de los árboles.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo, adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida, y a silla de ruedas.

1.25 PLANETARIO PARA PRIMARIA

Lugar de realización Avd. Planetario nº 16. MADRID 28045
Parque Enrique Tierno Galván

Horario de la actividad 10:00 h a 12:00 h

Coordinación Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15
606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 1º y 2º de E. Primaria.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Profesional del servicio.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Guía didáctica de Planetario.
- Entrada gratuita.
- Transporte.

Objetivos

- Adquirir nociones temporales básicas: el día y la noche.
- Reconocer los cambios que la Luna experimenta al ir pasando los días.
- Valorar la importancia del Sol y la Luna en nuestra vida.
- Aprender a reconocer alguna estrella y constelaciones.
- Fomentar la participación y la creatividad.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- El día de la visita el alumnado participa activamente.
- Trabajo posterior a la visita, puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- La Tierra, nuestro planeta. La sucesión del día y la noche.
- La Luna, nuestro satélite natural. Fases de la Luna.
- El Sol, nuestra estrella. Movimiento diario del Sol y los puntos cardinales.
- El cielo de noche: Luna, estrellas y planetas. Otros cuerpos de nuestro sistema solar: los cometas y los asteroides. Qué son, cómo son.

Descripción de la actividad

- Se inicia la actividad con la proyección “El cielo de Cloe” en la cúpula de Planetario. Duración aproximada: 40 minutos.
- Al finalizar la proyección, se interacciona con un/a monitor/a, mediante un juego, preguntando y contestando a cuestiones relacionadas con lo proyectado.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.

1.26 PLANETARIO PARA SECUNDARIA

Lugar de realización Avd. Planetario nº 16. MADRID 28045
Parque Enrique Tierno Galván

Horario de la actividad 11:15 h a 13:45 h

Coordinación Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15
606 793531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de ESO.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Profesional del servicio.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Guía didáctica de Planetario.
- Entrada gratuita.

Objetivos

- Fomentar la observación del cielo.
- Comprender la metodología que nos ha llevado a conocer el Universo tal y cómo hoy creemos que es.
- Presentar distintos objetos que forman el Universo: planetas, estrellas, nebulosas, galaxias...clarificar conceptos.
- Descubrir el lugar que ocupamos en el Universo.
- Descubrir y comprender la enormidad de las escalas en el Cosmos.
- Fomentar la participación y la creatividad.
- Repasar los contenidos vistos en los diferentes cursos de secundaria.

Metodología

- Preparación y motivación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- El día de la visita el alumnado participa activamente.
- Trabajo posterior a la visita, puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Los objetos astronómicos que observamos. Cuál es la naturaleza de nebulosas, cúmulos estelares, restos de supernovas, galaxias, etc....
- Las distancias en el Cosmos: entre estrellas, entre galaxias.
- Posición del Sol en nuestra Galaxia. Estructura de la Vía Láctea y del Universo local.
- La estructura del Universo a gran escala. Colisiones de galaxias.
- La radiación de fondo y el origen del Universo.

Descripción de la actividad

- Se inicia la actividad en la cúpula de Planetario, el grupo verá la proyección “Cielo profundo” de duración aproximada: 30 minutos. Al finalizar la proyección, se interacciona con un/a monitor/a, mediante un juego preguntando o contestando a cuestiones relacionadas con lo tratado.
- Se continúa la actividad con la visita a la zona de exposiciones en la que se podrá acceder sin la asistencia de monitor.
- La duración de la visita dependerá de cada centro educativo. La hora de salida máxima será a las 13.45 h.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.

1.27 SENDA EN MADRID RÍO

Lugar de realización Parque Madrid Río. MADRID 28045
 Dejada: Plaza de Legazpi (Depósito del agua que pone Matadero)
 Recogida: Junto al edificio Junta Municipal de Arganzuela.
 (En la placita de Casa del Reloj).

Horario de la actividad 10:00 h a 12:00 h / Educación Especial de 10:30 h a 12:30 h

Coordinación: Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15
606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 1º, 2º, 3º y 4º de E. Primaria
Educación Especial (a partir del nivel de 2º Primaria)

Recursos que se ofrecen

- Educadores/as ambientales de apoyo
- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico.
- Transporte.

Objetivos

- Observar y conocer sus elementos más representativos.
- Observar la diversidad de plantas y aves que se pueden encontrar a lo largo de la senda. La renaturalización del río Manzanares.
- Apreciar los recursos ambientales, culturales y deportivos que ofrece el parque Madrid Río.
- Reconocer a través de los sentidos, algunas características de la estación del año en que se realiza la actividad.
- Conocer algunos profesionales y labores de cuidado necesarias para mantener sus espacios.
- Dar a conocer y valorar la importancia de los parques dentro de la ciudad.
- Sensibilizar y fomentar los valores de respeto y conservación del entorno.

Metodología

- Preparación y motivación en el aula, previa a la visita por parte del profesorado.
- Durante la senda guiada: percepción multisensorial del entorno del río Manzanares, en sus aspectos natural y urbano, de forma interactiva y lúdica.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Recuperación medioambiental del entorno del río Manzanares, a su paso por la ciudad.
- Diversidad de plantas y animales (mamíferos, aves...); la adaptación al medio. La invasión de algunas especies.
- La migración de las aves, según la estación del año.
- El Parque Madrid Río, como lugar de recreo, ocio y esparcimiento.

Descripción de la actividad

• Recorrido de una parte del Parque, que se inicia en la entrada a Matadero por Plza. Legazpi (en el pequeño anfiteatro), para continuar en sentido al Puente de S. Isidro.
 A lo largo de la senda, se realizarán paradas intermedias, con observaciones, preguntas, intercambio de opiniones, sobre lo que irán encontrando: río, animales, plantas, puentes...

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda al grupo ropa y calzado cómodo, adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada a personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.

1.28 TALLER DE RECUPERACIÓN DE ANIMALES (GREFA)

Lugar de realización: GREFA (Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona y su hábitat)
C/ Monte del Pilar S/N. Majadahonda 28220

Horario de la actividad: 10.00 h a 13h

Persona de contacto: Cruz García Pizarroso

Teléfono: 91 480 12 15 / 60 679 35 31

Correos electrónicos: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de Primaria; 1º, 2º y 3º de ESO; FP Básica y FP. Grado Medio

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educador/a Ambiental de apoyo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico y orientaciones en la pág. web: <https://educación.grefa.org>
- Transporte.

Objetivos

- Contribuir a que el alumnado valore, conserve y disfrute nuestro patrimonio natural a través del conocimiento de la fauna autóctona silvestre. Completar el currículo educativo.
- Dar a conocer los procesos naturales, los ecosistemas y sus interacciones. Conocer la importancia del respeto y de no extraer fauna para llevársela a casa.
- Capacitar al alumno/a para que valore las consecuencias económicas, sociales y medio ambientales de la intervención humana sobre el medio natural. Valorar problemas ambientales de origen antrópico como la tenencia de animales silvestres como mascotas, el tráfico de especies, la proliferación de especies invasoras y su relación con el maltrato animal y la pérdida de biodiversidad.
- Desarrollar actitudes y modelos de conducta sostenibles y que ayuden a la conservación de especies y ecosistemas.
- Estimular la curiosidad hacia la fauna autóctona, conociendo cómo funciona un Hospital de fauna silvestre y los proyectos de conservación que se llevan a cabo mediante el respeto hacia las especies.

Metodología

- Previo a la visita: preparación y motivación en el aula por parte del profesorado: debate y concienciación de las prácticas respetuosas y sostenibles hacia la fauna doméstica y silvestre.
- Durante la visita: charla, observación y conocimiento de los diferentes espacios y lo que en ellos se desarrolla guiados por un/a educador/a ambiental. A través de la observación se fomenta la deducción.
- Posterior a la visita: en el aula propiciar debates, ver y comentar vídeos, películas, documentales sobre la tenencia de animales de compañía; fauna silvestre autóctona su problemática y conservación.
- Puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Conocimiento de la fauna silvestre autóctona.
- Amenazas de la fauna silvestre a través de las causas de ingreso en el hospital.
- Cómo actuar ante un animal silvestre herido o huérfano.
- Valor ecológico de los ecosistemas y de la biodiversidad y su relación con la salud global.
- Concienciación ambiental y prácticas respetuosas y sostenibles. Su relación con la pérdida de biodiversidad, la crisis de polinizadores, el problema de los residuos y el cambio climático.

Descripción de la actividad

- Bienvenida y presentación en el auditorio explicando a todo el grupo y con el apoyo de imágenes, la labor que se hace en GREFA.
- Visita al área educativa de instalaciones de exterior "Naturaleza Viva": Nursería, Aves Carroñeras, Primillar, Lechuzar, Tortugas de Tierra, Charcas de Anfibios y Galápagos; instalaciones de Grandes Águilas, Rapaces Nocturnas y Cigüeñas Negras-Cambio Climático. (Los animales que se visitan son ejemplares irreversiblemente que no han podido ser liberados por diversas causas. La mayoría de las observaciones se realizan a través de un cristal espía para minimizar las molestias a la fauna).
- Visita al área no restringida del Hospital observando desde el exterior el trabajo de los veterinarios. Senda por el Monte del Pilar donde poder conocer el pinar-encinar y vegetación de ribera.

Observaciones

- El grupo-clase irá acompañado por dos profesores/as responsables.
- El alumnado irá equipado con ropa que permita desarrollar adecuadamente la actividad y adaptado a la climatología ya que la mayoría de las actividades se realizan al aire libre (hace más frío que en Madrid).
- Las instalaciones son accesibles para personas con movilidad reducida y diversidad funcional (silla de ruedas), es necesario comunicarlo previamente.
- Se realizará un descanso a mitad de jornada. El alumnado puede traer su almuerzo y cantimplora con agua. Es necesario traer bolsa para los residuos y llevárselos consigo, exactamente igual a una excursión a la naturaleza.

1.29 ZOO AQUARIUM. Solo invitaciones

Lugar de realización Zoo – Aquarium de la Casa de Campo. MADRID 28011

Día y horario de la actividad De libre elección (a partir de las 11h)

Coordinación General Cruz García Pizarroso. Educación Especial: Basilisa Vaquerizo Romero

Teléfono 91 480 12 15
606 793 531
E. Especial: 914801215 / 915881378/ 915880600

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es / edespecial@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de Educación Infantil 5 años, 1º y 2º de E. Primaria. E. Especial. Y Centro Ocupacional

Recursos que se ofrecen Invitaciones gratuitas para el alumnado.
Para un grupo-clase de Educación Infantil 5 años y E. Especial; invitaciones gratuitas para tres profesores/as responsables acompañantes.
Para un grupo-clase de 1º o 2º Primaria; invitaciones gratuitas para dos profesores/as responsables acompañantes.

Objetivos

- Favorecer el conocimiento de la diversidad animal
- Descubrir la vida de numerosos animales, distribuidos por todos los ecosistemas del planeta.
- Potenciar un mayor y mejor desarrollo de los sentidos (principalmente: vista, oído y olfato), para captar las peculiaridades de los animales.

Metodología • La que determine el profesorado acompañante del centro educativo adjudicado.

Temática o contenidos • Los que determine el profesorado acompañante del centro educativo.
Aprovechando la gran motivación y curiosidad que despierta en el alumnado, la observación directa de los animales; se recomienda esta salida para trabajar sobre los diversos temas de la vida animal que aparece en el currículum escolar de estos niveles educativos.

Descripción de la actividad • El día y horario que establezca el Centro, irán los/as profesores/as con su grupo de alumnos/as.

Observaciones

- El día y el tiempo de estancia en el Zoo, lo decide el colegio (antes de finalizar el año y el curso escolar).
- Los centros adjudicados, no tienen que recoger las invitaciones. Deben cumplimentar el documento Word “Zoo-Aquarium Solo Invitaciones”, y seguir las instrucciones que aparecen en el propio documento.
- El acceso se realizará por taquillas, donde se entregará impreso el documento citado anteriormente.
- Se puede comer en la zona habilitada para los grupos escolares.
- Actividad adaptada a personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.
- Se recomienda ropa y calzado cómodo para el grupo, adaptado a la climatología.

1.30 ZOO AQUARIUM. Taller mayores

Lugar de realización Zoo – Aquarium de la Casa de Campo. MADRID 28011

Horario de la actividad dirigida 10.30 a 13:00h
(Resto del tiempo a determinar por el Centro Educativo)

Coordinación Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correos electrónicos: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º ESO y Bachillerato F.P. Básica y F.P. Grado Medio.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales del Zoo. (en función del nº de alumnado).
- Cada alumno tiene que abonar 6,50 € (importe del Taller)
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico (aportado por el Departamento Educativo del Zoo-Aquarium).

Objetivos

- Observar los animales para diferenciar y evaluar su comportamiento.
- Reconocer y apreciar la diversidad de ecosistemas del planeta, así como las adaptaciones del comportamiento en cada especie.
- Adquirir aptitudes para trabajar en pro de la conservación del Medio Ambiente y desarrollar una conciencia y actitud respetuosa con el entorno.

Metodología

- Preparación y motivación en la clase previo a la visita por parte del profesorado.
- Durante la visita: observación de los animales, las instalaciones y otros aspectos que nos irán indicando en el recorrido correspondiente al taller elegido y que servirá para el trabajo posterior en el aula didáctica donde se desarrollará el taller.
- Después de la visita: en la clase propiciar debates, visionado de películas, exposiciones; que sirvan para afianzar los conocimientos adquiridos en el Zoo-Aquarium.

Temática o contenidos

- Los talleres que se ofrecen son: Mares y océanos, Primates, Etología y Adaptaciones, pudiendo elegir uno de ellos según vuestros intereses de la Programación.
- Estas actividades están destinadas a facilitar la comprensión del comportamiento de los animales en cualquiera de sus ecosistemas.
- En todos los aprendizajes que desarrollemos, hay un denominador común, conocerlos para comprenderlos y respetarlos.

Descripción de la actividad

- Consta de un recorrido exterior donde el alumnado visitará algunas instalaciones del zoológico y después se accederá a un aula didáctica, para desarrollar el taller elegido adecuado al nivel educativo.
- Tras finalizar el taller, los grupos con su profesorado responsable, por su cuenta, pueden permanecer en el zoo el tiempo que el centro estime oportuno.

Observaciones

- El acceso se realizará por taquillas a las 10.30 h.
- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables, con invitaciones gratuitas.
- Se recomienda para el grupo ropa y calzado cómodo adaptado a la climatología.
- Actividad adaptada para personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.

1.31 ZOO AQUARIUM. Taller visita

Lugar de realización Zoo – Aquarium de la Casa de Campo. MADRID 28011

Horario de la actividad 10:30h a 13:00h (Resto del tiempo a determinar por el Centro Educativo)

Coordinación Cruz García Pizarroso

Teléfono 91 480 12 15 / 606 793 531

Correo electrónico: garciapmcr@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E. Primaria.
1º y 2º ESO

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Educadores/as ambientales del Zoo (en función del nº de alumnado).
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Material didáctico (aportado por el Departamento Educativo del Zoo).
- Cada alumno/a tiene que abonar 4,50 €, (importe del taller).
- Transporte solo para 3º y 4º de Primaria.(Horario: -Recogida en el cole : 10 h -Salida del Zoo : 14 h)

Objetivos

- Fomentar la observación de los animales con el propósito de aprender a diferenciar y evaluar su comportamiento.
- Reconocer y apreciar la diversidad de ecosistemas del planeta, así como las adaptaciones del comportamiento en cada especie.
- Adquirir las habilidades (aptitudes) necesarias para trabajar en pro de la conservación del Medio Ambiente y desarrollar una conciencia y actitud respetuosa con el entorno.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita.
- Durante la visita: observación de los animales, y trabajo en el taller.
- Después de la visita realizar actividades que sirvan para concretar lo trabajado en Zoo-Aquarium.

Temática o contenidos

- Los talleres que se ofrecen son:
 - Para 3º y 4º Primaria : ¡SOS. ¡Nos amenazan! y Europa, un continente rico en biodiversidad.
 - Para 5º y 6º Primaria : Europa, un continente rico en biodiversidad.
 - Para 1º y 2º ESO : Mares y océanos, Primates, Adaptaciones y Etología.
- Según los niveles educativos, se puede elegir uno de ellos según vuestros intereses de la Programación.
- Curiosidad, respeto y cuidado hacia los animales como primeras actitudes para la conservación del medio natural.

Descripción de la actividad

- Según el taller a desarrollar : Consta de un recorrido exterior donde los alumnos visitarán algunas instalaciones del zoológico y después se accederá a un aula, para desarrollar un taller.
- Tras finalizar el taller, los grupos con su profesorado responsable, por su cuenta, pueden permanecer en el zoo el tiempo que el centro estime oportuno.

Observaciones

- Los centros adjudicados no tienen que recoger invitaciones. Deben cumplimentar el documento Word “Zoo-Aquarium Taller Visita” y seguir las instrucciones que se indican en el propio documento.
- El acceso se realizará por taquillas a las 10.30 h, donde se procederá a la entrega del documento citado anteriormente.
- El grupo clase irá acompañado de dos profesores/as responsables con invitaciones gratuitas.
- Se puede comer en la zona habilitada para los grupos escolares.
- Actividad adaptada a personas con movilidad reducida y a silla de ruedas.

2. Educación Ambiental, Deporte y Salud

2.1 ALIMENTOS SANOS. Todos somos importantes

Lugar de realización	Mercados Municipales de Madrid
Horario de la actividad	10:30h-12:00h
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 / 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 4º y 5º de Primaria
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Transporte. • Material didáctico para impartir contenidos de la actividad etiquetado de los alimentos) en el centro educativo. • Fichas didácticas para el desarrollo de la actividad en el centro. • Información telefónica. • Presentación en Power Point “COMPRAR CON SEGURIDAD EN EL MERCADO”.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer la importancia y la repercusión de cada uno de los eslabones de la cadena alimentaria para poder disponer de alimentos seguros. • Desarrollar la capacidad interpretar las etiquetas de los alimentos. • Transmitir las normas básicas de higiene alimentaria. • Conocer las prácticas correctas de manipulación del comercio minorista.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Activa y participativa a través del juego, de la puesta en común y la motivación a los alumnos para la realización de las actividades, tanto en clase como en el mercado de distrito.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquetado de los alimentos. • La cadena alimentaria. • Manipuladores de alimentos y buenas prácticas de higiene. • Comercio minorista de alimentación en los MERCADOS MUNICIPALES. • Enfermedades ocasionadas por alimentos contaminados con agentes físicos, químicos y microbiológicos. • Factores que influyen en el crecimiento microbiano y métodos de conservación.
Descripción de la actividad	<p>Constará de dos fases:</p> <ul style="list-style-type: none"> • En el centro docente: se trabajará el etiquetado de los alimentos con el material aportado por el Departamento de Seguridad Alimentaria. • En el Mercado Municipal, se hará una introducción teórica y una parte práctica. En ella se visitarán distintos puestos del mercado, haciendo hincapié en las buenas prácticas de manipulación y los distintos alimentos que ofrece el sector. También se enseñará a realizar un buen lavado de manos poniendo en evidencia si éste se realiza correctamente mediante un kit de detección de suciedad.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Grupo clase.

2.2 APRENDE A COMER SANO EN MERCAMADRID. Carnes de vacuno, ovino y caprino

Lugar de realización	Mercado Central de Carnes de Madrid (MERCAMADRID,S.A.) Participan: Interprofesional de la carne de vacuno (PROVACUNO) Interprofesional del ovino y caprino de Carne (INTEROVIC)
Horario de la actividad	10:00h-12:30h
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º, 4º y 5º de Educación Primaria
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Transporte en autobús facilitado por Mercamadrid, S.A. • Visita al Mercado Central de Carnes facilitada por la A.I.E. Mercado Central de Carnes. • Monitores, juegos y material didáctico facilitados por: interprofesional de la carne de vacuno (PROVACUNO) e interprofesional del ovino y caprino de carne (INTEROVIC).
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer los valores vinculados al consumo de carne de vacuno, ovino y caprino: vitalidad, alimentación adecuada y cuerpo sano. • Conocer las relaciones entre la conservación del medio rural y del Medio Ambiente con la ganadería de vacuno, ovino y caprino. • Resaltar la importancia de los alimentos sanos y necesarios. • Experimentar de forma directa y voluntaria con texturas.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Participativa, mediante juegos colaborativos y dinámicos que fomenten el aprendizaje en equipo. Basados en juegos de mesa reconocidos por los alumnos y que impliquen poco tiempo de explicación previa. • Participativa a través de la puesta en común de conocimientos sobre las distintas piezas de productos de la carne de vacuno, ovino y caprino, y su transformación en recetas identificables.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo de carne: valores e importancia. • Alimentación sana y saludable. • La agricultura, la ganadería y el medio ambiente. El concepto de trazabilidad y seguridad alimentaria.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Grupo/clase acompañados por profesores (aproximadamente 25 personas).

2.3 APRENDE A COMER SANO EN MERCAMADRID. Frutas y hortalizas

Lugar de realización	Unidad Alimentaria Mercamadrid. MADRID 28053 Mercado Central de Frutas y Hortalizas y “Escuela de la fruta”.
Horario de la actividad	10:00h-12:30h
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º, 4º y 5º de Educación Primaria
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Transporte en autobús proporcionado por Mercamadrid, S.A. • Visita al Mercado Central de Frutas y Hortalizas de Madrid. • Visita a la “Escuela de la Fruta”.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer la actividad del mercado central de frutas y hortalizas. • Contribuir a reforzar la educación nutricional y la información sobre la cadena de valor de las frutas y las hortalizas.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Participativa a través de la puesta en común de conocimientos sobre la realidad de un mercado central de frutas y hortalizas. • Participativa y activa mediante la visita y la realización en la “Escuela de la Fruta” de diferentes juegos interactivos y manipulativos.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Explicación de la cadena de valor sostenible de la distribución comercial mayorista. • Importancia de la sostenibilidad ambiental, de la estacionalidad de las frutas y las hortalizas y de la evolución del trabajo agrario. • Familiarización con la diversidad y características de los productos hortofrutícolas. • Familiarización con el mercado y con la manipulación de las frutas y hortalizas.
Descripción de la actividad	• Visita al proyecto museístico de “La Escuela de la Fruta”. Un centro de interpretación único en España, donde se espera que los escolares adquieran hábitos de alimentación acordes a la dieta mediterránea, incorporando cada día 5 raciones entre frutas y hortalizas.
Observaciones	• Grupo/clase acompañados por profesores (aproximadamente 25 personas).

2.4 APRENDE A COMER SANO EN MERCAMADRID. Pescados y mariscos

Lugar de realización	Unidad Alimentaria Mercamadrid. MADRID 28053 Mercado Central de Pescados de Madrid y el Centro Interactivo de Pescado de Madrid (CIP) gestionado por la Asociación de Empresarios Mayoristas de Pescados de Madrid (AEMPM)
Horario de la actividad	10:00h-12:30h
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º, 4º Y 5º de E. Primaria
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Transporte en autobús proporcionado por Mercamadrid, S.A. • Visita al Centro Interactivo del Pescado (C.I.P).
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer la actividad del mercado central de pescados de Madrid. • Conocer la diversidad, tipología y características de los productos del mar. • Contribuir a reforzar la educación nutricional y la información sobre la cadena de valor de los productos del mar.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Participativa a través de la puesta en común de conocimientos sobre la realidad de un mercado de pescados. • Interactiva y participativa en la visita al Centro Interactivo del Pescado, en la que el grupo tendrá un papel protagonista a través de paneles interactivos, maquetas a escala, material audiovisual, ...
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Cadena de distribución alimentaria y el eslabón mayorista. • Alimentación sana y saludable. • Concienciar sobre la importancia del ecosistema marino a nivel biológico y como fuente de aprovisionamiento de alimentos gracias a la pesca.
Descripción de la actividad	• Visita al Centro Interactivo del Pescado, espacio museográfico en el que descubrir la sucesión de fases y procesos que se producen en la naturaleza y, especialmente, a partir del momento en que comienza la actividad pesquera hasta que los productos del mar llegan a nuestro paladar.
Observaciones	• Grupo/clase acompañados por profesores (aproximadamente 25 personas).

2.5 AULA DEPORTIVA MUNICIPAL AL AIRE LIBRE

Lugar de realización Calle del Ferial, 4-6. Metro: LAGO. MADRID 28011

Horario de la actividad 10:00h a 13:00h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Material didáctico en PDF.
- Técnicos deportivos.
- Material específico del Aula para el desarrollo de la actividad.
- Transporte.

Objetivos

- Mostrar las posibilidades deportivas de la ciudad y el componente recreativo del deporte para que los jóvenes dispongan de una referencia más en la elección de sus actividades en el entorno urbano.
- Crear vínculos entre los Centros Educativos, los Centros Deportivos y la práctica de la actividad física y el deporte, fomentando su hábito a través del descubrimiento y conocimiento de nuevas propuestas de ocio deportivo.
- Completar de esta manera el espectro curricular de la educación física escolar.

Metodología

- Activa con realización de prácticas en bici y remo.
- Puesta en común posterior en el aula.

Temática o contenidos

- Práctica de bicicleta de montaña por la red de caminos y pistas forestales de la Casa de Campo y del Club de Campo.
- Práctica de remo en el Lago de la Casa de Campo.

Descripción de la actividad

- La actividad se adecua a la condición física de cada alumno, haciéndola más agradable para todos.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda para el alumnado, ropa y calzado cómodo adaptado a la climatología.

2.6 AULA DEPORTIVA MUNICIPAL DE CICLISMO

Lugar de realización CDM Arganzuela Circuito BMX. Calle Embajadores, 308. MADRID

Horario de la actividad 10:00h a 12:00h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de Primaria.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica.
- Transporte.
- Asesoramiento pedagógico.
- Técnicos deportivos.
- Material específico del Aula, para el desarrollo de la actividad.

Objetivos

- Dar a conocer los fundamentos teóricos, las normas y el material específico que se requiere para la práctica del Ciclismo, intentando convertir esta modalidad deportiva en una referencia más de ocio, tiempo libre y salud.
- Incorporar la actividad física como un componente más del proceso educativo, también en las actividades extracurriculares.
- Ofrecer alternativas de ocio saludable diferentes a las conocidas habitualmente por los escolares y sus familias.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita.
- Activa con realización de prácticas de Ciclismo.

Temática o contenidos

- Breve descripción del deporte.
- El material a utilizar.
- La seguridad.
- Práctica deportiva del Ciclismo.

Descripción de la actividad

- Charla técnica sobre el Ciclismo.
- Utilización de los diferentes materiales.
- Descripción de la técnica básica y distribución en grupos.
- Realización de la actividad.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda para el alumnado, ropa y calzado cómodo adaptado a la actividad.

2.7 AULA MUNICIPAL DE ESCALADA “CDM LA ELIPA”

Lugar de realización	CDM La Elipa. c/ Alcalde Garrido Juaristi nº7. MADRID 28030
Horario de la actividad	10:00h a 12:00h
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 / 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de E.S.O y Bachillerato FP Básica y FP.Grado Medio
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Información telefónica. • Transporte. • Asesoramiento pedagógico. • Técnicos deportivos. • Material específico del Aula, para el desarrollo de la actividad.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Acercar la escalada a los escolares de nuestra ciudad. • Incorporar la actividad física como un componente más del proceso educativo, también en las actividades extracurriculares. • Ofrecer alternativas de ocio saludable diferentes a las conocidas habitualmente por los escolares y sus familias.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Breve descripción de la escalada. • El material a utilizar. • La seguridad. • Práctica deportiva de la escalada.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Breve descripción de la escalada. • El material a utilizar. • La seguridad. • Práctica deportiva de la escalada.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Charla técnica de escalada. • Utilización de los diferentes materiales. • Descripción de la técnica básica y distribución en grupos. • Primeras tomas de contacto. • Sesión de bulder y escalada deportiva.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables. • Se recomienda para el alumnado, ropa y calzado cómodo adaptado a la actividad.

2.8 AULA MUNICIPAL DE ESCALADA “ROC-30”

Lugar de realización Avda. Manzanares, 106. MADRID 28005

Horario de la actividad 10:00h a 12:00h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de Primaria.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Técnicos deportivos.
- Material específico del Aula, para el desarrollo de la actividad.
- Transporte.

Objetivos

- Acercar la escalada a los escolares de nuestra ciudad.
- Incorporar la actividad física como un componente más del proceso educativo, también en las actividades extracurriculares.
- Ofrecer alternativas de ocio saludable diferentes a las conocidas habitualmente por los escolares y sus familias.

Metodología

- Activa con realización de prácticas de escalada.
- Puesta en común posterior en el aula.

Temática o contenidos

- Breve descripción de la escalada.
- El material a utilizar.
- La seguridad.
- Práctica deportiva de la escalada.

Descripción de la actividad

- Charla técnica de escalada.
- Utilización de los diferentes materiales.
- Descripción de la técnica básica y distribución en grupos.
- Primeras tomas de contacto.
- Sesión de boulder y escalada deportiva.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda para el alumnado, ropa y calzado cómodo adaptado a la actividad.

2.9 AULA MUNICIPAL DE ESGRIMA

Lugar de realización CDM Vallehermoso (Avda. de Filipinas, 7). MADRID 28003

Horario de la actividad 10:00h a 12:00h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria. 1º y 2º de E.S.O.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica.
- Transporte.
- Asesoramiento Pedagógico.
- Técnicos deportivos.
- Material específico del Aula, para el desarrollo de la actividad.

Objetivos

- Promover y dar a conocer esta modalidad deportiva.
- Divulgar sus normas, su práctica, su material específico.
- Intentar convertir esta modalidad deportiva en una referencia más de ocio, tiempo libre y salud.

Metodología

- Activa, con realización de prácticas de esgrima.
- Puesta en común posterior en el aula.

Temática o contenidos

- Historia de esta modalidad deportiva, su técnica y reglamento.
- Iniciación a la práctica de este deporte.

Descripción de la actividad

- Se desarrollará en el CDM Vallehermoso y constará de una sesión teórica donde se presentará esta modalidad, su historia, así como una breve introducción a la técnica y reglamento, haciendo especial hincapié en la seguridad.
- Posteriormente podrán iniciarse en la práctica, a través de juegos y con material adaptado, de esta disciplina de una forma asequible y sin ningún riesgo.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- Se recomienda para el alumnado, ropa y calzado cómodo adaptado a la climatología.

2.10 AULA MUNICIPAL DE ORIENTACIÓN

Lugar de realización	En los propios centros docentes y en el parque más cercano
Horario de la actividad	10:00h a 12:30h
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 / 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria. 1º y 2º ESO.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Información telefónica. • Asesoramiento pedagógico. • Material didáctico. • Material específico para el desarrollo de la actividad. • Técnicos deportivos.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Aprender y familiarizarse con conceptos básicos de orientación como; leyenda, mapa, brújula, escala, vértice geodésico, etc. • Motivar y despertar curiosidad por desarrollar la orientación de forma autónoma. • Aprovechar y disfrutar de las posibilidades que nos ofrece el parque como espacio para el ocio y el deporte. • Fomentar y favorecer el respeto y cuidado de los parques.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Preparación previa en el aula para el desarrollo de la actividad. • Participación activa y colaborativa en el desarrollo de las actividades. • Trabajo posterior al recorrido: puesta en común y elaboración de conclusiones.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Conceptos básicos para interpretar planos, maquetas, vértice geodésico. • Conocimiento y manejo de instrumentos para la orientación. • Aprendizaje de normas básicas para un deporte al aire libre.
Descripción de la actividad	<p>La actividad consta de dos fases:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La primera se desarrolla en el Centro; el personal técnico con un grupo clase de alumnado, trabajará los conocimientos básicos para orientarse y manejar los instrumentos necesarios. - En la 2ª fase, el personal técnico con el grupo clase y profesorado responsable, se trasladarán a un parque cercano al centro, para aplicar las técnicas aprendidas, a través de juegos, pruebas de orientación, etc. • Se extrapolará lo aprendido, a orientación urbana. • Conocimiento y manejo del Google Maps.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • La actividad la desarrollarán dos técnicos deportivos. • En la salida del centro docente al parque cercano, el grupo-clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables. • Se recomienda para el alumnado, ropa y calzado cómodo adaptado a la climatología.

2.11 AULA MUNICIPAL DE PIRAGÜISMO

Lugar de realización Ría del Parque Juan Carlos I. Campo de las Naciones. MADRID 28042

Horario de la actividad 10:00h a 12:30h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48
686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria, 1º y 2º ESO.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Técnicos deportivos.
- Material didáctico.
- Material específico del Aula, para el desarrollo de la actividad.
- Transporte.

Objetivos

- Acercar un deporte olímpico a los escolares de nuestra ciudad.
- Incorporar la actividad física como un componente más del proceso educativo, también en las actividades extracurriculares.
- Ofrecer alternativas de ocio saludable diferentes a las conocidas habitualmente por los escolares y sus familias.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita.
- Activa con realización de prácticas de piragüismo.
- Puesta en común posterior en el aula.

Temática o contenidos

- Breve descripción del piragüismo. Logros olímpicos del piragüismo español.
- El material a utilizar.
- La seguridad.
- Práctica deportiva del piragüismo.

Descripción de la actividad

- Charla técnica de piragüismo.
- Utilización de la pala.
- Descripción de la técnica básica y distribución de las embarcaciones.
- Primeras tomas de contacto.
- Juegos psicomotrices dentro de los kayaks y las canoas.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- El alumnado, irá equipado con ropa deportiva, que le permita desarrollar adecuadamente la actividad y adaptado a la climatología.

2.12 AULA MUNICIPAL DEL CLUB DE CAMPO

Lugar de realización Ctra. de Castilla, Km. 2. MADRID

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48
686 162 519

Correos electrónicos yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 4º, 5º y 6º de E. Primaria
1º de ESO.

Recursos que se ofrecen

- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Técnicos deportivos.
- Material didáctico en PDF.
- Material específico para el desarrollo de cada actividad.
- Transporte.

Objetivos

- Realizar actividades físico-deportivas al aire libre.
- Conocer deportes no habituales, a través de la práctica de la hípica, el hockey hierba y el golf.
- Disfrutar del contacto con el entorno natural y el mundo animal, por medio del deporte.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita. Cada grupo-clase sabe qué deporte va a practicar: hípica o hockey hierba o golf.
- Activa, interactiva con realización de la práctica del deporte elegido.
- Puesta en común y valoración posterior en el aula.

Temática o contenidos

- Charla técnica sobre el deporte elegido por el grupo-clase.
- Material específico a utilizar.
- La seguridad en el deporte a practicar.
- Iniciación a la práctica del deporte correspondiente.

Descripción de la actividad

- Todas las actividades tienen una parte teórica y otra práctica.
- Breve descripción del deporte elegido por el grupo-clase, (hípica o hockey hierba o golf).
- Consignas metodológicas y conductuales.
- Desarrollo práctico de la disciplina deportiva elegida.
- Conclusiones de la práctica desarrollada.

Observaciones

- El grupo clase irá acompañado de dos profesoras/es responsables.
- El alumnado, irá equipado con ropa deportiva, que le permita desarrollar adecuadamente la actividad y adaptado a la climatología.
- 3 grupos/clase en cada día.
- Actividades no adaptadas a alumnos/as en silla de ruedas.

2.13 HABITOS SALUDABLES

Lugar de realización	Centros Municipales de Salud Comunitaria (CMSc) de los distritos de Madrid
Horario de la actividad	Diversos horarios según CMSc
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 1º y 2º de ESO
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Profesionales, instalaciones y material del Centro Municipal de Salud Comunitaria.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer la oferta de servicios de los centros municipales Madrid Salud de los distritos. • Facilitar a los centros educativos el acceso a las actividades que se realizan desde los CMSc. • Hacer una introducción de los hábitos saludables en esa etapa de la vida.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Activa y participativa a través de la puesta en común y la participación del alumnado.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Prevención de acoso y ciberacoso. • Alimentación. • Ocio y tiempo libre. • Sueño y descanso. • Higiene. • Sexualidad. • Prevención de accidentes.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación resumida de las actividades del centro (aprox. 30 minutos). • Charla coloquio sobre hábitos saludables en la adolescencia. Se utilizará material audio visual: diapositivas, vídeo... (Aprox. 60 minutos). • Visita guiada al centro (aprox. 30 minutos).
Observaciones	

2.14 LA CASA ENCENDIDA. Biodiversidad urbana

Lugar de realización	Ronda de Valencia, 2. MADRID 28012
Horario de la actividad	10:00h-11:30h y de 12:00h-13:30h
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 686 162 519
Correos electrónicos:	madridunlibroabierto@madrid.es / yevesgp@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria 1º y 2º de ESO.
Recursos que se ofrecen	Educadores/as para la actividad y salas, espacios y talleres adecuados. <ul style="list-style-type: none"> • Información para los profesores/as en PDF. • Atención telefónica. • Atención online: escolareslce@montemadrid.es .
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer el jardín de La Casa Encendida. • Comprender la necesidad de disponer de espacios verdes en las ciudades. • Conocer los principios básicos de la jardinería sostenible: clima, suelo, selección de especies y control de plagas. • Conocer e identificar las especies vegetales autóctonas que predominan en nuestro entorno. • Poner en práctica los principios de la jardinería sostenible. • Valorar la necesidad de hacer un uso sostenible de los recursos. • Fomentar una actitud crítica y constructiva hacia el medio en el que vivimos.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Activa y participativa. • Uso del método científico y la experimentación.
Temática o contenidos	Jardinería sostenible: <ul style="list-style-type: none"> • Conceptos básicos. • Uso de claves dicotómicas. Identificación de especies vegetales. • Preparados naturales contra plagas y enfermedades de las plantas.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación de La Casa Encendida. • Detección de ideas previas e introducción a la jardinería sostenible. • Aproximación a las plantas: la selección de plantas. Principales elementos que conforman los jardines, sus necesidades, etc. • Experiencias. Elaboración de productos naturales en aula/laboratorio. • Juegos de identificación y casos prácticos en la terraza. • Puesta en común.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Esta actividad se realiza en colaboración con La Casa Encendida de la Fundación Montemadrid, los meses de marzo, abril y mayo. • Precio de la actividad pendiente de determinar. Inscripciones a partir de septiembre de 2023 en la web de LCE.

2.15 LA CASA ENCENDIDA. Calidad ambiental

Lugar de realización Ronda de Valencia, 2. MADRID 28012

Horario de la actividad 12:00h a 13:30h (martes)

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de ESO, FP Básica y FP Grado Medio

Recursos que se ofrecen

- Educadores/as para la actividad y salas, espacios y talleres adecuados.
- Información para los profesores/as en PDF.
- Atención telefónica.
- Atención online: escolareslce@montemadrid.es .
- Actividad realizada en la terraza y Torreón 1 de La Casa Encendida.

Objetivos

- Definir calidad ambiental y saber de qué depende.
- Reflexionar sobre cómo medir si tenemos buena o mala calidad.
- Conocer las consecuencias de la contaminación ambiental.
- Utilizar los medios técnicos necesarios para conocer el estado y la salubridad de diversos medios y respecto de varias variables.
- Analizar algunos casos prácticos.

Metodología

Conceptos teóricos, análisis técnico y resolución de casos prácticos.

- Presentación de La Casa Encendida.
- Introducción al concepto de calidad ambiental.
- Aplicación del método científico a la actividad.
- Definición de contaminación atmosférica, del agua, electromagnética y acústica.
- Práctica por grupo de medición de cada variable con los aparatos correspondientes.
- Resolución de casos prácticos de problemas de salud derivados de la contaminación. ¿Qué me pasa doctor?.

Temática o contenidos

Medio ambiente:

- El método científico.
- Contaminación atmosférica, acústica, electromagnética y del agua.
- Efectos para la salud.

Descripción de la actividad

- El desarrollo de toda la actividad es en el Torreón 1 de La Casa Encendida y en la terraza.

Observaciones

- La realización es de octubre a marzo.
- Esta actividad se realiza en colaboración con La Casa Encendida de la Fundación Montemadrid.
- **Precio de la actividad pendiente de determinar. Inscripciones a partir de septiembre de 2023 en la web de LCE.**

2.16 LA CASA ENCENDIDA. Consumo responsable. Vídeos

Lugar de realización	Ronda de Valencia, 2. MADRID 28012
Horario de la actividad	10:00h-11:30h y 12:00h -13:30h
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 / 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º y 4º de ESO y Bachillerato. FP Básica y FP Grado Medio.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Educadores para la actividad y salas, espacios y talleres adecuados. • Información para los/as profesores/as en PDF. • Atención telefónica. • Atención online: escolareslce@montemadrid.es .
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Debatir temas de actualidad que encuentran en su entorno. • Reflexionar sobre temas que les afectan a ellos directamente. • Utilizar los medios audiovisuales como medio de percibir los problemas de alrededor. • Desarrollar una actitud crítica frente al entorno en el que vivimos.
Metodología	Dinámica y participativa a través del debate y la argumentación.
Temática o contenidos	<p>Medio ambiente y sociedad.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contaminación lumínica. Efectos sobre las personas. • Basura, otro tipo de contaminación. • Contaminación atmosférica en Madrid. Transporte público y privado. • Ruido, la contaminación que no se ve pero se oye. • Árboles, su interés en las ciudades.
Descripción de la actividad	<p>Visualización de documentales y realización de dinámicas de debate.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación de La Casa Encendida. • Introducción al Festival Internacional de Televisión sobre Vida y Ecología Urbanas. • Visionado de varios videominutos finalistas del Festival. • Argumentación y debate de cada uno de ellos entre visionado y visionado.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Actividad realizada en la sala de proyecciones de La Casa Encendida. • Esta actividad se realiza en colaboración con La Casa Encendida de la Fundación Montemadrid. • Precio de la actividad pendiente de determinar. Inscripciones a partir de septiembre de 2023 en la web de LCE.

2.17 LA CASA ENCENDIDA. Energía

Lugar de realización Ronda de Valencia, 2. MADRID 28012

Horario de la actividad 12:00h -13:30h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º de ESO, Bachillerato, FP Básica y FP de Grado Medio.

Recursos que se ofrecen

- Educadores/as para la actividad y espacios adecuados.
- Información para los profesores/as en PDF.
- Atención telefónica.

Objetivos

- Identificar ámbitos de la vida cotidiana en los que se consume energía.
- Conocer la procedencia de la energía que utilizamos.
- Consecuencias sociales y económicas de la importación de materias primas energéticas.
- Conocer los diferentes tipos de energía existentes.
- Ventajas y posibles impactos de cada tipo de energía.
- Valorar la necesidad de hacer un uso sostenible de los recursos energéticos.
- Fomentar una actitud crítica y constructiva hacia el medio en el que vivimos.

Metodología

Presentación de La Casa Encendida.

- Introducción al consumo energético y relación de la energía con todo en nuestra vida, trascendencia social del consumo energético.
- Tipos de fuentes de energía.
- Procedencia de la energía. Dependencia energética de España.
- Nuevos hallazgos y nuevas técnicas de extracción.
- Ventajas y desventajas de las distintas fuentes de energía utilizadas.
- Juego cooperativo de la energía.

Temática o contenidos

- Valoración que tiene la Energía en todos los ámbitos de la vida cotidiana.
- Dar a conocer los diferentes tipos de energía para reflexionar sobre la dependencia energética de nuestro país.
- Mostrar la alternativa que plantean las energías renovables.

Descripción de la actividad

- La actividad es un complemento al aula, no es un taller de tecnología. Se centra en los aspectos sociales, ambientales y económicos relacionados con los consumos energéticos.

Observaciones

- Esta actividad se realiza en colaboración con La Casa Encendida de La Fundación Montemadrid.
- **Precio de la actividad pendiente de determinar. Inscripciones a partir de septiembre de 2023 en la web de LCE.**

2.18 PALOMAS URBANAS

Lugar de realización	En el propio Centro Escolar Programa de Gestión de Paloma Bravía. Madrid Salud
Horario de la actividad	1h 30m de duración
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 1º y 2º de Primaria.

Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Asesoramiento Pedagógico. • Profesora de apoyo. • Información telefónica. • Material didáctico.
--------------------------------	--

Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Dar a conocer la fauna urbana en general, y las palomas bravías en concreto. • Comprender la importancia del equilibrio en las ciudades y el medio natural. • Explicar la biología básica de las aves, así como su comportamiento y las interacciones entre distintos grupos de animales. • Presentar la problemática relacionada con las poblaciones incontroladas e insostenibles de animales urbanos. • Realizar juegos y actividades relacionadas con las palomas y otros animales urbanos.
------------------	---

Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Charla informativa con proyección audiovisual. • Actividad participativa. • Despertar una actitud crítica y constructiva del medio que nos rodea. • Se plantean juegos y manualidades relacionados con la temática.
--------------------	--

Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Realización de papiroflexia sencilla y cometas de papel con forma de ave. • Realización de una figura móvil con forma de paloma. • Observación de plumas de distintas aves. • “¿Quién es quién?” De fauna urbana y “Adivina él animal”. • Al final se repartirá a cada alumno un tríptico con forma de cubo portalápices, para montar y como recuerdo de la actividad.
------------------------------------	--

Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Se realizará en las aulas o en salas adaptadas con medios audiovisuales. • Actividad sin coste adicional para el Centro Educativo.
----------------------	---

2.19 PLANTA DE COMPOSTAJE “MIGAS CALIENTES”

Lugar de realización Ctra. Antigua de El Pardo (dentro de Viveros). MADRID 28040

Horario de la actividad 10:00h-11:30h (jueves)

Persona de contacto Pedro Yeves Gutierrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 2º, 3º y 4º de ESO, Bachillerato, FP Básica y FP Grado Medio.

Recursos que se ofrecen

- Transporte / Monitor/a.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Documentación dirigida al profesorado.
- Cuaderno del alumno/a.

Objetivos

- Conocer y comprender el proceso de fermentación aerobia de los residuos orgánicos de forma que valoren su importancia como nutriente del suelo y ligado al previo requisito de separación de la materia orgánica en los domicilios.

Metodología

- Visita guiada con monitor/a. Máximo 20 alumnos/as.

Temática o contenidos

- El tratamiento de la materia orgánica.

Descripción de la actividad

- Se mostrará a los/as alumnos/as las diferentes fases de la materia orgánica desde su recepción en la planta hasta su almacenamiento, pasando por la preparación del material, fermentación, maduración, cribado y control de calidad, mostrando la sala donde, de forma computarizada, se dirigen todas las acciones que intervienen en el proceso.

Observaciones

- Grupo máximo: 25 alumnos/as
- Actividad de carácter temporal.

2.20 SALUD BUCODENTAL

Lugar de realización Centro de Salud Bucodental. MADRID 28041
Avda. de la Felicidad, 17.

Horario de la actividad 10:30h-12:00h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 1º de Primaria.
1º de ESO.

Recursos que se ofrecen

- Monitores/as para los talleres.
- Cuaderno Pedagógico.
- Información telefónica.
- Transporte (solo para 1º de Primaria).

Objetivos

- Enseñar a los niños/as la importancia del cuidado de la boca desde edades muy tempranas para prevenir futuros problemas.

Metodología

- Activa y participativa a través de la puesta en común y la participación de los alumnos/as.

Temática o contenidos

- Higiene bucodental:
 - la placa bacteriana y su control.
 - el cepillado de dientes para una boca sana.
 - exploración e informe médico.

Descripción de la actividad

- La actividad consta de tres partes, se hacen tres grupos que irán rotando por los siguientes puntos:
- Aula de Higiene: Se les enseñara qué es la placa bacteriana y cómo se realiza su control. También se les dará un cepillo, para enseñarles a cepillarse correctamente los dientes.
- Sala de conferencias y video: Verán una película donde explicarán de forma muy didáctica como cuidar los dientes.
- Gabinetes dentales: Los dentistas explorarán la boca, para ver el estado de los dientes y les darán un informe para llevar a sus padres.

Observaciones IMPORTANTE: Antes de la visita, deberán mandar, al e-mail: mspbucodental@madrid.es, una relación del alumnado que asistirán con nombre, apellidos y fecha de nacimiento, para que en el Gabinete Dental les realicen la exploración individual.

2.21 SEXUALIDAD SALUDABLE

Lugar de realización Centros Municipales de Salud Comunitaria (CMSc) de los distritos de Madrid y CMSc Joven

Horario de la actividad Diversos horarios según CMSc

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º de ESO

Recursos que se ofrecen

- Profesionales, instalaciones y material del centro.

Objetivos

- Conocer la oferta de servicios de los Centros Municipales Madrid Salud de los distritos.
- Facilitar a los centros educativos el acceso a las actividades que se realizan desde los CMSc.
- Sensibilizar para el desarrollo de una sexualidad responsable.

Metodología

- Activa y participativa a través de la puesta en común y la participación del alumnado.

Temática o contenidos

- La sexualidad saludable.
- Prevención de embarazo no planificado.
- Prevención de infecciones de transmisión sexual.

Descripción de la actividad

- Presentación resumida de las actividades del centro (aprox. 30 minutos).
- Charla coloquio sobre sexualidad responsable. Se utilizará material audio visual: diapositivas, vídeo...
- Taller práctico (aprox. 60 minutos).
- Visita guiada al centro (aprox. 30 minutos).

Observaciones

2.22 TALLER DE EDUCACIÓN ECOSOCIAL “La Tierra, nuestra mejor escuela: piensa en global y actúa en local”

Lugar de realización	Delegación de Madrid de la ONG ENTRECULTURAS Calle Geranios, 30. MADRID 28029
Horario de la actividad	10:00 h a 12:00 h
Persona de contacto	Pedro Yeves Gutiérrez
Teléfonos	91 588 46 48 / 686 162 519
Correos electrónicos:	yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de ESO, 1º Bachillerato y FP Básica.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Educadores/as para la actividad, material requerido, espacios adecuados para el desarrollo de la dinámica. • Información para los profesores/as en PDF y atención telefónica. • Ficha resumen de la Actividad y tarjeta con semillas para plantar en casa.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Entender la Tierra como un super-organismo vivo compuesto por multitud de sistemas totalmente interconectados entre sí: Hipótesis Gaia, tal como ha puesto de manifiesto la pandemia provocada por la COVID-19. • Desde esta perspectiva global posibilitar al alumnado el conocimiento de la problemática ambiental en su verdadera magnitud. • Tomar conciencia de la inevitable conexión entre el deterioro medioambiental y sus efectos irreversibles sobre la población mundial, especialmente las más desfavorecida socialmente: flujos migratorios. De nuevo, esta situación se ha agravado por la pandemia provocada por la COVID-19. • Sensibilizar a la comunidad educativa de la necesidad de adoptar modos de vida más sostenibles desde una acción comprometida que parta del ámbito local. • Promover una ciudadanía crítica y proactiva fundamentada en los valores de dignidad personal, apertura al diferente, equidad social, justicia y paz. • Entender la Educación como el instrumento más adecuado para llevar adelante esta transformación.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Dinámica, activa y participativa a través del trabajo por equipos, la argumentación y la creación artística.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación conceptual interactiva de la actividad. • Aprendizaje colaborativo con desarrollo de dinámica de por equipos. • Material didáctico asociado: ficha resumen de lo tratado en la Actividad para poder compartir su contenido más allá del límite espacio-temporal del taller.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación de la ONG Entreculturas. • Presentación conceptual interactiva de la actividad. • Desarrollo de dinámica por equipos: análisis conceptual y síntesis propositiva-creativa. • Puesta en común de lo trabajado en los grupos y aprendizaje colaborativo alcanzado. • Evaluación del proceso de pensamiento colectivo, conclusiones finales y propuestas de futuro.
Observaciones	Esta actividad es realizada por la Delegación en Madrid de la ONG Entreculturas.

2.23 VALDEMINGÓMEZ: Centro de visitantes y aula infantil

Lugar de realización Parque Tecnológico de Valdemingómez. MADRID 28051

Horario de la actividad 10:30h-12:30h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutierrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria.

Recursos que se ofrecen

- Material de apoyo a la actividad.
- Visita guiada con monitores/as.
- Información telefónica.
- Transporte.

Objetivos

- Dar a conocer los procesos que se llevan a cabo con los residuos que llegan a Valdemingómez.
- Visualizar el volumen de residuos que se generan en la ciudad de Madrid, comparándolo con lo que se produce en otras ciudades del mundo.
- Mostrar las características de la ciudad de Madrid y su relación con la generación de residuos a lo largo de los años.
- Concienciar sobre las repercusiones de nuestras acciones sobre el medio ambiente en general.
- Comprender el sistema de separación domiciliaria.
- Concienciar sobre los hábitos de consumo responsable.

Metodología

- Preparación de la actividad previa a la visita.
- Visita virtual al Parque Tecnológico de Valdemingómez.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Video interactivo sobre los residuos que llegan al Parque Tecnológico de Valdemingómez y su gestión.
- Línea de “leds” con datos de gestión de residuos de Valdemingómez.
- Cajas de luz con información variada.
- Maqueta de las instalaciones y paneles sobre los procesos.
- Conocer el ciclo de los residuos y sus posibilidades de transformación en nuevos objetos útiles y nuevas energías.
- Implicar activamente a los niños/as en la separación de residuos, para que ellos transmitan el mensaje en casa y en sus propias acciones.
- Concienciar a los niños/as para que generen menos residuos.

Descripción de la actividad

- En el Centro de Visitantes se les ofrecerá información acerca del Parque Tecnológico y de las actividades que allí se desarrollan.
- En el Aula Infantil se desarrollarán distintos juegos.

Observaciones

2.24 VALDEMINGÓMEZ. Visita a la planta de residuos

Lugar de realización Parque Tecnológico de Valdemingómez. MADRID 28051

Horario de la actividad 9:30h-12:30h

Persona de contacto Pedro Yeves Gutiérrez

Teléfonos 91 588 46 48 / 686 162 519

Correos electrónicos: yevesgp@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º de ESO y Bachillerato. FP Básica y FP Grado Medio.

Recursos que se ofrecen

- Material didáctico.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Transporte.

Objetivos

- Conocer y comprender el proceso de tratamiento integral de las basuras que lleva cabo el Ayuntamiento de Madrid.
- Fomentar hábitos que posibiliten la separación de las basuras, mostrando “in situ” sus ventajas de recuperación y reciclaje.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Durante la visita virtual a la planta se observará y anotará lo preparado previamente en el aula.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Recogida y eliminación de los residuos (recuperación-incineración).

Descripción de la actividad

- El alumnado podrá ver la recuperación de los materiales y reciclables (vidrio, papel, cartón, plásticos, chatarra, materia orgánica en compost, etc.) y la incineración del rechazo con recuperación de la energía.

Observaciones

- Centro de visitantes.
- Grupo clase.

3. La vida en la ciudad

3.1 BOMBEROS. Museo y prevención de incendios

Lugar de realización Museo Bomberos. C/ Boada s/n. MADRID

Horario de la actividad 10:00h a 12:15 h.

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida • Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E. Primaria.

Recursos que se ofrecen

- Instalación del Museo del Cuerpo de Bomberos del Ayuntamiento de Madrid.
- Taller de Prevención en Salón de Actos.
- Orientación pedagógica.
- Película “Atiza al fuego”, donde se explica de modo sencillo, las actuaciones y comportamientos a seguir en caso de siniestros o situaciones especiales de emergencia.
- Transporte.

Objetivos

- Conocer la Historia del Cuerpo de Bomberos del Ayuntamiento de Madrid.
- Visualizar medios materiales, vehículos y equipamiento, de referencia histórica del Cuerpo de Bomberos.
- Saber cómo actuar en casos de emergencia o catástrofe.
 - Cómo se producen los incendios.
 - Cómo evitarlos.
 - Cómo actuar una vez se han producido.
 - Teléfono de Emergencia 112.
 - Oficio de Bombero.

Metodología

- Los alumnos serán guiados por bomberos, que los involucrarán de forma participativa.
- La visita se dividirá en dos actividades:
 - Conocimiento Historia Bomberos, visita guiada.
 - Prevención y oficio Bombero, salón de actos.
- Opción de una tercera con muestra de camión y material bomberos, dependiendo de disponibilidad.

Temática o contenidos

- Todo lo referente a la historia y recursos utilizados por el Cuerpo de Bomberos, saber cómo actuar en situaciones de emergencia: principalmente en la prevención de incendios, así como en todo tipo de accidentes y riesgos. Información preventiva y concienciación ciudadana
- Conocimiento de las actividades que han venido desarrollando los bomberos a lo largo de la historia.

Descripción de la actividad

- Llegada a la instalación y recepción en zona de aparcamiento exterior.
- Explicación de desarrollo y funcionamiento de visita en hall de entrada.
- Formación de subgrupos por monitores.
- Desarrollo alternativo de actividades.

Observaciones

- Los asistentes se podrán dividir en grupos por actividades. Cada centro recibirá una ficha que deberá enviar con anterioridad a la actividad y otra de valoración posterior a la actividad.

3.2 BOMBEROS. Taller de prevención

Lugar de realización En el propio centro educativo

Horario de la actividad De 10:30h a 12:30h

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos 91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E. Primaria
1º y 2º E.S.O
F.P Básica

Recursos que se ofrecen

- Medios personales: tres miembros del grupo pedagógico de Bomberos de Ayuntamiento de Madrid por taller.
- Medios didácticos, diferentes presentaciones PowerPoint y películas adaptadas a las edades del alumnado asistente.
- Cuadernos, trípticos y folletos explicativos.
- Disponibilidad de medios audiovisuales, ordenador, proyector y pantalla, en el caso de que el centro no dispusiera de ellos.
- Equipamiento de bomberos, vestuario y material.

Objetivos

- Mostrar el oficio de bombero y los requisitos que requiere.
- Mostrar la rutina, materiales y medios de trabajo del parque de bomberos.
- Enseñar la física y química del fuego, como se produce y los mecanismos de extinción.
- Concienciar de cómo se producen los incendios, cómo evitarlos y cómo reaccionar y comportarse ante ellos.
- Conocer las distintas señales de emergencia y protección.

Metodología

- Activa, de interacción con los asistentes.
- Presentación de supuestos prácticos.
- Narración de experiencias reales
- Diferentes presentaciones audiovisuales
- Puesta en común, inquietudes, preguntas... etc.

Temática o contenidos

- Prevención relacionada con los incendios y diferentes situaciones de emergencia.
- Orientación académica y profesional dirigida al Servicio de Extinción.
- Medios personales de los equipos de extinción. Su preparación, entrenamiento, protección...etc.
- Medios materiales de los que disponen. Vestuario, herramientas, vehículos.
- Tipos de actuaciones de los Bomberos y forma de actuar en las mismas.
- Situaciones para las que se puede solicitar la intervención de Bomberos.

Descripción de la actividad

- Taller en el que se explican las actuaciones y comportamientos a seguir en caso de incendios, siniestro o situaciones especiales de emergencia.
- Se exponen las tareas de los profesionales que llevan a cabo las labores de protección de personas y bienes.

Observaciones • Cada centro recibirá una ficha que deberá enviar con anterioridad a la actividad.

3.3 BOMBEROS. Visita a un parque

Lugar de realización Se pretende que los/as alumnos/as visiten el parque más próximo a su centro escolar.

Horario de la actividad 10:30h a 12:00h.

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E. Primaria
Educación Ocupacional y Educación Especial

Recursos que se ofrecen

- Visita a uno de los parques de bomberos.
- Explicación por alguna persona del propio servicio de los cometidos que tienen encomendados.
- Orientación pedagógica.
- DVD en el que, bajo el título “Atiza al fuego”, se explican de modo sencillo, las actuaciones y comportamientos a seguir en caso de siniestros o situaciones especiales de emergencia.
- Transporte.

Objetivos

- Conocer el funcionamiento del Servicio Municipal de Extinción de Incendios. Saber cómo actuar en casos de emergencia o catástrofe.
- Concienciar a los niños de que, como ciudadanos, tenemos que colaborar con las personas que tienen encomendadas las labores de protección ciudadana.

Metodología

- Activa, involucrando al alumnado en la participación de las distintas actividades formativas en materia de prevención.

Temática o contenidos

- Todo lo referente a situaciones de emergencia: inundaciones, fuego o similares, para saber cómo actuar, como información preventiva.
- Conocimiento de las actividades que se lleven a cabo en el parque.

Descripción de la actividad

- Visita a un parque de bomberos donde se realizan los entrenamientos de estos profesionales, y acompañados por ellos mismos se ven las instalaciones, los vehículos y los medios que utilizan.
- Reciben las explicaciones que pueden ser de utilidad para saber cómo comportarse en casos de emergencia.

Observaciones

- Se intentará que sea en el parque de bomberos más cercano al colegio.
- Un grupo clase

3.4 EMT

Lugar de realización Instalaciones de la EMT:
 – C/ Ventura Díaz Bernardo, c/v. Avda. de los Poblados, 118. MADRID 28054
 - Avda. Niceto Alcalá Zamora, 4 (Sanchinarro). MADRID 28050

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h. Educación Especial y Centros Ocupacionales de 10:30 a 12:00h.

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos 91 588 99 14
 91 369 61 22
 676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria
 Educación Especial y Centros Ocupacionales.

Recursos que se ofrecen

- Visita guiada.
- Reunión preparatoria con profesores/as.
- Asesoramiento pedagógico al profesorado.
- Transporte gratuito.

Objetivos

- Conocer los transportes públicos urbanos. Promover el uso adecuado de los vehículos e instalaciones de la EMT y concienciar a los/as alumnos/as de la conveniencia de utilizar el transporte público y las ventajas que representa.

Metodología

- Participativa-activa, observando con interés las instalaciones y elaborando algún pequeño cuestionario que ayude a resolver posibles dudas o inquietudes de los propios alumnos/as como usuarios del transporte público.

Temática o contenidos

- Conocimiento del transporte público, uso adecuado del mismo.
- Derechos y deberes de los usuarios.

Descripción de la actividad

- Se visitan los talleres donde se ponen a punto los autobuses urbanos cada día y se explica al alumnado el funcionamiento y organización de las diversas líneas que conforman el entramado de transporte por la ciudad de Madrid.

Observaciones Un grupo clase

3.5 MADRID CITY TOUR

Lugar de realización Ruta en autobús desde Museo del Prado c/v calle Felipe IV

Horario de la actividad De 10:00h a 11:30h.

Persona de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfono 91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida 3º y 4º ESO y Bachillerato.

Recursos que se ofrecen Invitaciones para acceder a los autobuses de “Madrid City Tour”.
Información sobre condiciones y características de la actividad.

Objetivos Conocer y valorar aspectos históricos, ambientales y artísticos de nuestra ciudad.
Comprender el desarrollo histórico de la ciudad, apreciando de manera global el aspecto actual de su urbanismo.

Metodología Propuesta de observación sistemática y participativa durante el recorrido.
Recopilación de información.

Temática o contenidos Trabajo en el aula, puesta en común de la visita y elaboración de conclusiones.
Recorrido por vías importantes de la ciudad observando calles, edificios singulares, monumentos... etc.
Información por audio, en el idioma elegido de lo que se va observando durante la ruta.

Descripción de la actividad Se inicia la ruta en el entorno del Museo del Prado, en un autobús exclusivo para el grupo de alumnos, acompañados por sus profesores, máximo 53 personas.
Al acceder al autobús se entregan auriculares para poder seguir por audio las explicaciones sobre el recorrido.
El recorrido comienza a las 10:00 horas y tiene una duración aproximada de 90 minutos, terminando en el mismo punto de inicio.

3.6 POLICÍA MUNICIPAL

Lugar de realización	JEFATURA DE POLICIA MUNICIPAL EN LA CASA DE CAMPO. Carretera de Castilla, salida Puente de los Franceses. Madrid 28011
Horario de la actividad	De 10:00h a 12:30h. Educación Especial y Centros Ocupacionales de 10:30 a 12:30h.
Personas de contacto	Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban
Teléfonos	91 588 99 14 91 369 61 22 676 094 460
Correos electrónicos:	garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E. Primaria Educación Especial y Centros Ocupacionales
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Organización de diversas actividades por parte de miembros de la Policía Municipal. • Transporte gratuito. • Asesoramiento pedagógico.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer las diversas funciones que lleva a cabo la Policía Local en relación a la seguridad ciudadana, tráfico urbano y otras tareas de control y ayuda. Observaciones
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Participación en simulacros, aprendizaje de comportamientos adecuados y observación de medios que emplea el Cuerpo para realizar sus cometidos.
Temática o contenidos	Conocer los servicios que prestan los agentes de seguridad. Aprender a usar estos servicios manteniendo una actitud colaboradora que contribuya a nuestra seguridad y a la de la ciudadanía.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • La Policía organiza actividades diferentes, según los casos, tales como rastreo con perros, trato a los caballos y su adiestramiento, utilización de los medios telefónicos o comunicación vía radio, enseñan modos de comportamiento o educación vial.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Dos grupos clase

3.7 SAMUR. ALERTA

Lugar de realización En el propio centro escolar

Horario de la actividad 09:00 h a 14:00 h (60 minutos cada sesión)

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 1º, 2º y 3º de E. Primaria.

Recursos que se ofrecen Medios personales: un equipo formativo del equipo alertantes del Ayuntamiento de Madrid.
Medios didácticos: diferentes presentaciones PowerPoint y películas adaptadas a las edades del alumnado asistente. Disponibilidad de medios audiovisuales, ordenador, proyector, en el caso de que el centro no dispusiera de ellos.

Objetivos

- Aprender a identificar una situación de emergencia.
- Analizar y prevenir riesgos en el escenario de una emergencia.
- Reconocer el 112 como tfno. único de emergencias, y saber cómo llamar.
- Reconocer la uniformidad de un servicio de emergencias como SAMUR-PC.

Metodología Teórico-práctica, de interacción con los medios y con diferentes situaciones, y visionado de medios audiovisuales, introducidos y comentados por el personal docente.

Temática o contenidos

- Los sistemas municipales de emergencias
- La conducta PAS. Protección y autoprotección. Buscar a un adulto
- Llamadas de emergencias: El mensaje, importancia de la alerta temprana.
- Posición lateral de emergencias

Descripción de la actividad

- En esta actividad se explican las situaciones y comportamientos a adoptar al enfrentarnos a una emergencia, haciendo hincapié en la protección y la autoprotección, la búsqueda de un adulto de confianza, la llamada adecuada al 112 y, tras la valoración básica del paciente, la colocación en posición lateral de seguridad, si procede.

Observaciones

- Se deberán programar formaciones con varios grupos-clase el mismo día para cubrir la franja horaria indicada anteriormente. Serán necesarios, como mínimo, los medios audiovisuales indicados para poder utilizar las herramientas didácticas de apoyo.
- El número de participantes por grupo será de al menos 20, no pudiendo superar los 30 alumnos.

3.8 SAMUR. Alerta y valora

Lugar de realización	En el propio centro escolar
Horario de la actividad	09:00 h a 14:00 h (60 minutos cada sesión)
Personas de contacto	Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban
Teléfonos	91 588 99 14 91 369 61 22 676 094 460
Correos electrónicos:	garciaspat@madrid.es / rojoem@madri.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 4º, 5º y 6º de E. Primaria. Centros Ocupacionales
Recursos que se ofrecen	Medios personales: un equipo formativo del equipo alertantes del Ayuntamiento de Madrid. Medios didácticos: diferentes presentaciones PowerPoint y películas adaptadas a las edades del alumnado asistente. Disponibilidad de medios audiovisuales, ordenador, proyector, en el caso de que el centro no dispusiera de ellos.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Aprender a identificar una situación de emergencia. • Analizar y prevenir riesgos en el escenario de una emergencia. • Reconocer el 112 como tfno. único de emergencias, y saber cómo llamar. • La importancia y papel de las redes sociales en el contexto de una emergencia. • Valorar el nivel de respuesta y la ausencia o no de respiración en un paciente. • Aprender a actuar ante un paciente inconsciente que respira, haciendo hincapié en la posición lateral de seguridad, su técnica e importancia, y relacionándolo con los conceptos anatómicos vistos en clase. • Reconocer la uniformidad de un servicio de emergencias como SAMUR-PC.
Metodología	Teórico-práctica, de interacción con los medios y con diferentes situaciones, y visionado de medios audiovisuales, introducidos y comentados por el personal docente.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Los sistemas municipales de emergencias • Guía de actuación ante una emergencia. • Medidas de autoprotección • Llamadas de emergencias: El mensaje, importancia de la alerta temprana. • Valoración Inicial: Valoración del estado de consciencia. • Posición lateral de emergencias
Descripción de la actividad	• En esta actividad se explican las situaciones y comportamientos a adoptar al enfrentarnos a una emergencia, haciendo hincapié en la protección y la autoprotección, la búsqueda de un adulto de confianza, la llamada adecuada al 112 y, tras la valoración básica del paciente, la colocación en posición lateral de seguridad, si procede.
Observaciones	Se deberán programar formaciones para varios grupos-clase el mismo día. Serán necesarios los medios audiovisuales indicados para poder utilizar las herramientas didácticas de apoyo. El número de participantes por grupo será de al menos 20, no pudiendo superar los 30 alumnos.

3.9 SAMUR. Alerta, valora, actua

Lugar de realización	En el propio centro escolar
Horario de la actividad	09:00 h a 14:00 h (2 horas sesión)
Personas de contacto	Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban
Teléfonos	91 588 99 14 91 369 61 22 676 094 460
Correos electrónicos:	garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de ESO, Bachillerato, FP Básica, FP Grado Medio y FP Grado Superior.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Medios personales: un equipo formativo del equipo alertantes del ayuntamiento de Madrid. • Medios didácticos: diferentes presentaciones PowerPoint y películas adaptadas a las edades del alumnado asistente. Disponibilidad de medios audiovisuales, ordenador, proyector, en el caso de que el centro no dispusiera de ellos.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Aprender a identificar una situación de emergencia. • Analizar y prevenir riesgos en el escenario de una emergencia. • Reconocer el 112 como tño. único de emergencias, y saber cómo llamar. • La importancia y papel de las redes sociales en el contexto de una emergencia. • Valorar el nivel de respuesta y la ausencia o no de respiración en un paciente. • Aprender a actuar ante un paciente inconsciente que respira, haciendo hincapié en la posición lateral de seguridad, su técnica e importancia, y relacionándolo con los conceptos anatómicos vistos en clase. • Conocer el concepto de parada cardiorrespiratoria, y saber reconocerla. • Conocer la cadena de la supervivencia, sus eslabones y la importancia de cada uno de ellos. • Saber cómo actuar ante un paciente en parada cardiorrespiratoria, poniendo especial énfasis en las compresiones torácicas. • Reconocer la obstrucción de la vía aérea por un cuerpo extraño, y saber cómo actuar. • Reconocer la uniformidad de un servicio de emergencias como SAMUR-PC.
Metodología	• Teórico-práctica, de interacción con los medios y con diferentes situaciones, y visionado de medios audiovisuales, introducidos y comentados por el personal docente.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Los sistemas municipales de emergencias. Guía de actuación ante una emergencia. Medidas de autoprotección. Llamadas de emergencias: El mensaje, importancia de la alerta temprana. • Guía de actuación ante una emergencia de tipo sanitario. Valoración Inicial: Valoración del estado de consciencia y Posición lateral de seguridad. • Esquema Reanimación cardiopulmonar (CAB).
Descripción de la actividad	• En esta actividad se explican las situaciones y comportamientos a adoptar al enfrentarnos a una emergencia, haciendo hincapié en la protección y la autoprotección, alerta temprana a los servicios de emergencia, valoración de la consciencia y prácticas en muñeco de simulación en Resucitación Cardio Pulmonar (RCP).
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Se deben programar formaciones para varios grupos-clase en el mismo día. • Necesidad de medios audiovisuales. • Máximo de 30 alumnos por grupo y un mínimo de 20.

3.10 VIVIMOS EN COMUNIDAD. Educación en valores

Lugar de realización	Aulas de los propios centros.
Horario de la actividad	Duración de 1 hora
Personas de contacto	Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban
Teléfonos	91 588 99 14 91 369 61 22 676 094 460
Correos electrónicos:	garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de E. Infantil (5 años) Educación Especial (con nivel cognitivo correspondiente a 5 años)
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Personal para la teatralización en el aula. • Carteles de diferentes tamaños y fondos de ambientación. • Material pedagógico para el profesorado con sugerencias de posibles situaciones a trabajar.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Favorecer comportamientos cívicos en las y los menores. • Identificar situaciones de la vida cotidiana en espacios ciudadanos con repercusión en el entorno común y en las demás personas. • Adquirir habilidades sociales que promuevan la convivencia y el cuidado de los espacios comunes.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Se prioriza la funcionalidad en los aprendizajes a través de la observación y la participación. Se trabajarán conocimientos cercanos a la vida diaria que puedan servir al alumnado para conocer mejor la realidad que les rodea.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Limpieza y comportamiento adecuado en el transporte y espacios urbanos. • Actitudes de respeto hacia las personas y mobiliario • Adquisición de habilidades sociales que mejoren la convivencia.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación interactiva de situaciones teatralizadas en el aula. • La persona responsable de la actuación repartirá carteles con SI/NO entre el alumnado para que evalúen las actuaciones que están viendo: tirar papeles al suelo, ceder el asiento, cruzar por el paso de cebra, etc... • El profesorado podrá priorizar alguna de las actuaciones que considere más adecuadas según su alumnado. • Los/as educadores/as se desplazarán hasta los centros que tengan concedida la actividad. • En general se realizará de forma sucesiva para dos grupos en cada centro, con duración aproximada de una hora en cada grupo.

4. Recorridos Históricos

4.1 ARTE URBANO. Los graffitis

Lugar de realización Gta. Embajadores esquina c/ Embajadores. MADRID

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de E.S.O. Bachillerato. FP Básica y FP Grado Medio.

Recursos que se ofrecen

- Educador/a de apoyo para la visita guiada.
- Reunión preparatoria con profesores/as.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Fomentar la observación del entorno para ayudar al desarrollo de la capacidad crítica del alumnado.
- Estimular al público adolescente con una propuesta atractiva y cercana a sus referentes culturales.
- Participar de un entorno urbano en el que conviven, viendo propuestas que cambian nuestro modo de vivir el día a día.
- Dialogar sobre Arte como concepto diverso y transversal en la vida.
- Conocer artistas vivos y actuales ampliando así el conocimiento tradicional de arte dentro del museo.
- Utilizar las obras como excusa para desarrollar una serie de conceptos sociales como son el compañerismo, el respeto, así como los estereotipos y otras problemáticas relativas al artista o la realidad que representa.

Metodología Visita fundamentalmente dialogada, fomentando en todo momento la participación y la reflexión. Abriendo claves de debate para razonar sobre las obras planteadas.

Temática o contenidos

- Distintos modos de expresión artística alternativos.
- El arte urbano como medio artístico trasmisor de una cultura.
- Conceptos estéticos, la belleza, lo efímero y el trabajo en común.
- La figura de la mujer en el arte.
- Las distintas propuestas tras la obra: reflexión, denuncia, protesta...
- Realidad social de uno de los barrios más populares de nuestra ciudad.

Descripción de la actividad Partiendo de la Glorieta de Embajadores se realizará un recorrido por el barrio visitando el entorno de Tabacalera, Embajadores y otras zonas. A través del diálogo y el uso de material de apoyo, como fotografías, conoceremos a algunos artistas, pondremos en contexto sus obras y crearemos redes con sus historias, el propio barrio y otras ciudades o países.
Un grupo clase.

4.2 LA INFLUENCIA FEMENINA EN LA HISTORIA DE MADRID

Lugar de realización Desde c/ Princesa (estatua Emilia Pardo Bazán) hasta Pza. Dos de mayo

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º ESO y Bachillerato

Recursos que se ofrecen

- Educador/a de apoyo para la visita guiada.
- Reunión preparatoria con profesores/as.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Descubrir al alumnado y hacer más visibles personajes femeninos que han sido relevantes en la historia y cultura.
- Mostrar el escenario de figuras ilustres femeninas que compartieron época con miles de mujeres trabajadoras que contribuyeron al cambio de lo que es hoy Madrid.

Metodología

- Participación activa, comentando con el profesor/a y el monitor/a los diferentes temas a que va dando pie el recorrido, descubriendo los personajes femeninos que han contribuido en la historia y cultura de Madrid.

Temática o contenidos

- Análisis y estudio de las mujeres más significativas y relevantes relacionadas con la historia y cultura de la ciudad.

Descripción de la actividad

- Recorrido a pie por el centro de Madrid conociendo y comentando anécdotas y curiosidades de algunos personajes femeninos emblemáticos.
- Un grupo clase

4.3 MADRID DE LOS AUSTRIAS

Lugar de realización Desde la Plaza de la Armería (en las escaleras de la Almudena) hasta la Plaza Mayor.

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h. E. Especial: de 10:30h a 12:00h

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de E.S.O y Bachillerato
Educación Especial y Educación Ocupacional.

Recursos que se ofrecen

- Educador/a de apoyo para la visita guiada.
- Reunión preparatoria de la actividad con los profesores/as.
- Guion didáctico en la biblioteca digital.
- Asesoramiento pedagógico.
- Transporte gratuito solo para E. Especial.

Objetivos

- Conocer la Historia del periodo de los Austrias. Ver la estrecha relación de la Iglesia y el Estado en el desarrollo social de esta época. Observar algunos monumentos significativos de este período.

Metodología

- Participación activa interrogando al monitor/a-guía y observando la estructura de las calles, los monumentos, etc.

Temática o contenidos

- Estudio del período histórico de los S. XVI – XVII.

Descripción de la actividad

- Recorrido por el comúnmente conocido como barrio de los Austrias, analizando la historia de esta época, los monumentos, engranaje social, etc.
- Un grupo clase.

4.4 MADRID DE CARLOS III

Lugar de realización Desde c/Alfonso XII c/v Claudio Moyano (en lo alto de la cuesta) hasta Puerta de Alcalá.

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: bustamantefsc@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de E.S.O y Bachillerato

Recursos que se ofrecen

- Educador/a de apoyo para la visita guiada.
- Reunión preparatoria con profesores/as.
- Asesoramiento pedagógico.
- Guion didáctico en la biblioteca digital.

Objetivos

- Conocer las transformaciones de la ciudad producidas por la dinastía de los Borbones (fundamentalmente con Carlos III).
- Observar algunos de los edificios significativos de este periodo, comentando las características fundamentales del Neoclasicismo.

Metodología

- Participación activa con el guía en el descubrimiento de las características de las obras de arte y observando la nueva estructura de la ciudad sobre todo en la reforma urbana llevada a cabo en esta época histórica.

Temática o contenidos

- Reformas urbanas, historia, organización sociocultural y arte.

Descripción de la actividad

- Recorrido a pie guiado por el Paseo del Prado, comentando las principales aportaciones urbanísticas llevadas a cabo por los Borbones, describiendo las principales obras y monumentos (Observatorio Astronómico, Jardín Botánico, Museo del Prado, Paseo del Prado, Puerta de Alcalá, etc.).
- Un grupo clase.

4.5 MADRID CONVENTUAL

Lugar de realización Desde la Plaza de la Villa hasta la Plaza de las Descalzas Reales

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º ESO y Bachillerato.

Recursos que se ofrecen

- Educador/a de apoyo para la visita guiada.
- Reunión preparatoria con profesores/as.
- Asesoramiento pedagógico.
- Guion didáctico en la biblioteca digital.

Objetivos

- Acercar al alumnado al Madrid de los siglos XVII y XVIII, para examinar el espíritu religioso en el que confluían casi todos los ámbitos de la vida social, la economía y la propia mentalidad barroca de su ciudadanía.

Metodología

- Participativa, tratando de descubrir activamente, a través de las sugerencias del/la monitor/a, las obras y ambiente ofrecidos por los propios edificios que se visitan.

Temática o contenidos

- Influencia de la Iglesia Católica en la Historia de España, arte conventual, etc.

Descripción de la actividad

- Se hace un recorrido por el enclave de varios conventos e iglesias (Convento de Jerónimas del Corpus-Christi, Iglesia de San Miguel, Iglesia del Sacramento, Iglesia de San Nicolás de los Servitas, Convento de la Encarnación y el de las Descalzas Reales) para que los/as alumnos/as tengan una visión panorámica del fenómeno religioso y su influencia en la vida social.
- Un grupo clase.

4.6 MADRID GALDOSIANO

Lugar de realización Desde el Museo de Historia de Madrid (C/ Fuencarral, 78) hasta el Cuartel del Conde-Duque

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos 91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es
rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º E.S.O y Bachillerato

Recursos que se ofrecen

- Visita guiada con educador/a.
- Reunión preparatoria con profesores/as.
- Asesoramiento pedagógico.
- Guion didáctico en la biblioteca digital.

Objetivos • Acercar a los/as alumnos/as al ambiente y lugares descritos por Galdós en algunas de sus novelas.

Metodología • Participación activa, comentando con el profesor/a y el monitor/a los diferentes temas a que va dando pie el recorrido.

Temática o contenidos • El alumnado debe intentar descubrir, con ayuda del/la monitor/a y su profesor/a, las características más significativas del siglo XIX en aspectos puntuales como Urbanismo, Historia, Arte o Literatura.

Descripción de la actividad

- Esta visita se inicia viendo la maqueta de León Gil de Palacio en el Museo Municipal, que nos da la posibilidad de conocer panorámicamente el Madrid del siglo XIX.
- Después se hace un recorrido por diferentes calles relacionando lo que Galdós describe en algunas de sus novelas con los edificios, ambiente y lugares que le sirven de referencia, abarcando aspectos de historia, arte, urbanismo y sociedad, en general.
- Dos grupos clase.

4.7 MADRID LITERARIO. Cervantes

Lugar de realización Desde la Plaza Antón Martín c/v calle Amor de Dios hasta el Convento de las Trinitarias.

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h

Personas de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de E.S.O y Bachillerato

Recursos que se ofrecen

- Preparación de la visita para los/as profesores/as que participarán posteriormente con sus alumnos/as.
- Asesoramiento pedagógico.
- Guion didáctico en la biblioteca digital.
- Educador/a.

Objetivos

- Conocer el barrio popularmente denominado de los Literatos o de los Artistas, adentrarnos en el ambiente en que vivieron algunos de los literatos más importantes de nuestro Siglo de Oro.

Metodología

- Participación activa, comentando con el profesor/a y el monitor/a los diferentes temas a que va dando pie el recorrido.

Temática o contenidos

- Estudio del Barrio de los Artistas, análisis de los lugares más significativos y de relevancia en lo relativo al teatro y obras de literatura de autores como Cervantes, Lope de Vega y otros.

Descripción de la actividad

- Recorrido por la zona de Antón Martín, observando lugares relacionados con la obra literaria de autores clásicos, tales como la Imprenta de D. Juan de la Cuesta, Iglesia de San Sebastián, Plaza del Ángel, viviendas de Cervantes, Lope de Vega, Convento de las Trinitarias, Teatro Español, etc.
- Un grupo clase que se divide en dos subgrupos.

4.8 MADRID EN TORNO AL MANZANARES

Lugar de realización Inicio y salida en el Paseo de la Florida
(Entrada principal de la estación de Príncipe Pío, frente a la puerta de San Vicente)

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h

Personas de contacto Patricia García de la Sen y Blanca Rojo Esteban

Teléfonos 91 480 12 02
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º de ESO y Bachillerato

Recursos que se ofrecen

- Reunión preparatoria de la actividad con los profesores/as.
- Visita guiada.
- Guion didáctico en la biblioteca digital.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Descubrir la influencia del río Manzanares en el urbanismo de la ciudad.
- Conocer la evolución histórica de La Florida y de la Casa de Campo.
- Aproximarse a la figura y obra de Francisco de Goya.
- Recordar los hechos históricos del 2 y 3 de mayo de 1808 en Madrid.

Metodología

- Participación activa.
- Observación de elementos arquitectónicos y pictóricos.
- Orientación.
- Interpretación de mapas y paneles informativos.

Temática o contenidos

- Estudio de edificios y elementos arquitectónicos de la zona.
- Conocimiento de la evolución histórica de la zona.
- Visita a la Ermita de San Antonio de la Florida y los frescos de Francisco de Goya.
- Conocimiento de la remodelación de Madrid Río.

Descripción de la actividad

- Recorrido que se inicia en la Estación de Príncipe Pío para continuar por la zona de Madrid Río y San Antonio de la Florida.
- Un grupo clase.

4.9 MADRID MEDIEVAL

Lugar de realización Desde la Plaza de la Armería (en el centro de la plaza) hasta la Plaza de la Villa.

Horario de la actividad De 10:00h a 12:00h

Personas de contacto Patricia García de la Sen y Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de ESO y Bachillerato

Recursos que se ofrece
Observaciones

- Educador/a de apoyo para la visita guiada.
- Preparación previa para los profesores/as.
- Asesoramiento pedagógico.
- Guion didáctico en la biblioteca digital.

Objetivos

- Conocer la historia medieval de Madrid a través de un recorrido por los restos que se conservan de esta época.

Metodología

- Participación activa, comentando con el profesor/a y el monitor/a los diferentes temas a que va dando pie el recorrido.

Temática o contenidos

- Conocimiento de un barrio medieval para aprender, a través de la observación, lo que la ciudad puede aportar en el conocimiento de la historia, la organización social, conservación del patrimonio sociocultural, etc.

Descripción de la actividad

- Recorrido por el llamado “Madrid Medieval”, en el que se estudian los restos de la muralla, los gremios, la historia, la organización social, etc.
- Dos grupos clase con dos educadores.

4.10 MADRIZ CASTIZO

Lugar de realización Desde la Plaza de Lavapiés hasta Plaza de la Cebada

Horario de la actividad 10:00 h a 12:00 h

Persona de contacto Patricia García de la Sen / Blanca Rojo Esteban

Teléfonos
91 588 99 14
91 369 61 22
676 094 460

Correos electrónicos: garciaspat@madrid.es / rojoem@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnos de 5º y 6º de Educación Primaria.
Un grupo clase.

Recursos que se ofrecen

- Educador/a de apoyo para la visita guiada.
- Reunión preparatoria de la actividad con los profesores/as.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Conocer la historia de este barrio representativo del casticismo madrileño.
- Estimular la curiosidad del alumnado por el origen del casticismo.
- Fomentar la participación del alumnado en la vida de los barrios.
- Aprender vocabulario de la jerga castiza y compararlo con otras jergas.
- Dialogar sobre la integración de personas procedentes de otras culturas.
- Participar y estudiar las costumbres de las otras culturas y costumbres que habitan el barrio de Lavapiés.

Metodología Activa y participativa, con la implicación de los alumnos y del profesorado pudiendo preparar y presentar los mismos alumnos los puntos referidos en los contenidos.
Para fomentar esta implicación en la actividad se propone que el alumnado y profesorado acudan con alguna prenda típica como gorras chalecos pañuelos o mantillas.

Temática o contenidos

- Origen del barrio.
- Su nombre y el del distrito: Centro.
- Sus habitantes: los Manolos y las Manolas.
- Sus casas típicas: las Corralas.
- Los oficios de los vecinos.
- Las grandes empresas de la zona. Real Fábrica de Tabacos y el Matadero.
- El Rastro. Su origen.
- Objetos de la vida cotidiana, vestimentas, en el Museo de Artes y tradiciones populares de la calle Carlos Arniches.
- Las fiestas religiosas y verbenas más típicas de Madrid.
- Música. El llamado género chico: la Zarzuela.
- La música popular. ¿Bailamos un Chotis?
- El Lavapiés actual. La multiculturalidad.
- Barrio de la Latina. Quien era La Latina.

Descripción de la actividad La actividad comienza en el lugar que da nombre al barrio: la Plaza de Lavapiés y termina en la plaza de la Cebada, visitando los lugares más típicos y significativos del barrio: Plaza de Lavapiés, corrala de Sombrerete, Ruinas de las escuelas Pías, la calle del Mesón de Paredes, la calle del Oso, Plaza de Cascorro, Vara de Rey, La Fuentecilla y Plaza de la Cebada.

5. Museos

5.1 ARCHIVO DE VILLA Y BIBLIOTECA HISTÓRICA. Conservación, Investigación y Consulta

Lugar de realización	C/ Conde Duque, 9-11, 28015. MADRID
Horario de la actividad	10:00 h - 12:00 h
Persona de contacto	M. Mar Carbonell
Teléfono	91 480 20 36 / 683 125 311
Correos electrónicos:	carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A A quien va dirigida	Alumnado de 3º y 4º ESO y Bachillerato. FP Básica y FP Grado Medio.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Biblioteca digital. • Educador/a del Programa “Madrid, un libro abierto”. • Reunión preparatoria con el profesorado. • Selección de fondos y búsqueda bibliográfica asistida. • Información telefónica. • Asesoramiento pedagógico.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Acercar al descubrimiento y valoración de la gran diversidad del patrimonio conservado en el Archivo de la Villa y en la Biblioteca Histórica, concienciándoles de la importancia de su conservación y transmisión. • Sensibilizar sobre la necesidad de preservación y conservación física del Patrimonio Bibliográfico y Documental, dando a conocer las profesiones vinculadas a estas tareas y la utilidad de estas instituciones en diversas áreas profesionales. • Transmitir el valor relativo de las fuentes digitales, y digitalizadas, frente a la precisión y certitud que aporta el documento físico. • Aprender a distinguir la importancia de las fuentes primarias, frente a las secundarias, para la reconstrucción histórica, cultural y artística. • Familiarizarse con instituciones, recursos, técnicas de consulta, búsqueda bibliográfica y documental y verificar su utilidad única y específica para trabajos de investigación en el posible futuro universitario del estudiante. • Aceptar positivamente las normas relacionadas con la visita a un museo.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Trabajo activo de recopilación, conservación, investigación y consulta. • Deducción activa de hechos concretos a partir de fuentes primarias. • Reconstrucción visual y narrativa.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Archivo de la Villa: Recorrido en torno a la máquina del tiempo; cómo se organiza y evoluciona Madrid; permitir el estudio y acercamiento al pasado. Se parte de una selección de documentos en torno al espacio y el tiempo en la Plaza Mayor, sus usos a lo largo de la Historia: mercado, escenario, ejecuciones públicas ... • Biblioteca Histórica: Importancia de las bibliotecas como depositarias de la memoria y de la historia de la cultura: muestra de una selección de documentos primarios, subrayándose el papel de la censura en la historia cultural europea a través de ejemplares. • Al finalizar la visita se mantiene un debate sobre la procedencia de la información en Internet: ¿fuentes primarias, secundarias, ambas...?
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Un grupo clase que se divide en dos subgrupos (imprescindible dos responsables del centro educativo por grupo). • Mientras un subgrupo visita el Archivo de Villa, el otro subgrupo la Biblioteca Histórica. • Selección de fondos y búsqueda documental asistida.
Observaciones	Máximo 30 alumnos/as distribuidos en dos grupos, acompañados de dos responsables.

5.2 EL MUNDO BURSÁTIL

Lugar de realización	GRUPO BOLSAS Y MERCADOS ESPAÑOLES Bolsa de Madrid. Plaza de la Lealtad, 1. MADRID 28014.
Horario de la actividad	10:00 h – 12:00 h
Persona de contacto	Paloma Estrada
Teléfono	91 480 12 03 / 649 600 533
Correos electrónicos:	estradaarpa@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 1º y 2º Bachillerato, FP Básica y FP de Grado Medio.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Profesor titular del Instituto BME (Bolsas y Mercados Españoles). • Aula informática. • Simulación de mercado. • Visita al Parqué.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Familiarizar a los asistentes con el funcionamiento de la Bolsa Española. • Aprender y entender conceptos básicos de economía de mercado. • Conocer el marco legal de los Mercados de Valores. • Analizar la funcionalidad de la cartera de valores en los Mercados Españoles.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Preparación de la actividad previa en el aula por el profesor. • Activa, de interacción con los asistentes. • La actividad se desarrollará en una única sesión dividida en dos partes: una más teórica haciendo hincapié sobre conceptos fundamentales, normativa y funcionamiento, productos, reglas de negociación... y otra práctica utilizando el terminal de negociación de SIBE SMART (Sistema de Interconexión Bursátil Español).
Temática o contenidos	<p>LOS MERCADOS DE VALORES/SIBE:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción a las Bolsas y Mercados de Valores. 2. Estructura y marco legal de los Mercados de Valores en España. 3. Productos negociados. 4. Miembros del mercado: tipología, requisitos y funciones principales. 5. La admisión a negociación. 6. Horario. 7. Reglas básicas de negociación. 8. Práctica de introducción de órdenes y negociación en el SIBE SMART.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Con esta actividad se pretende acercar al alumnado al mundo financiero, con una exposición de fácil entendimiento y adaptándose al nivel de conocimientos de los alumnos/as.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Los alumnos deberán ir acompañados por al menos dos profesores. • Obligatorio acudir con el DNI para el acceso a Bolsa.

5.3 HEMEROTECA MUNICIPAL Y BIBLIOTECA MUSICAL. Conservación, Investigación y Consulta

Lugar de realización	C/ Conde Duque, 9-11. MADRID 28015
Horario de la actividad	10:00 h - 12:00 h
Persona de contacto	M. Mar Carbonell
Teléfono	683 125 311 / 91 480 20 36
Correos electrónicos:	carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º y 4º ESO, Bachillerato. FP Básica y FP Grado Medio.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Biblioteca digital. • Educador/a del Programa “Madrid, un libro abierto”. • Reunión preparatoria con el profesorado. • Selección de fondos y búsqueda bibliográfica asistida • Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Valorar la gran diversidad del patrimonio conservado en la Biblioteca Musical y en la Hemeroteca Municipal, y la necesidad de su conservación. • Sensibilizar sobre la necesidad de preservación y conservación física del Patrimonio Bibliográfico y documental, dando a conocer las profesiones vinculadas a estas tareas y la utilidad de estas instituciones en diversas áreas profesionales. • Transmitir el valor relativo de las fuentes digitales y digitalizadas, frente a la precisión y certitud que aporta el documento físico. • Aprender a distinguir la importancia de las fuentes primarias, frente a las secundarias, para la reconstrucción histórica, cultural y artística. • Familiarizarse con instituciones, recursos, técnicas de consulta, búsqueda bibliográfica y documental y verificar su utilidad única y específica para trabajos de investigación en el posible futuro universitario del estudiante. • Aceptar positivamente las normas relacionadas con la visita a un museo.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Trabajo activo de recopilación, conservación, investigación y consulta. • Deducción activa de hechos concretos a partir de fuentes primarias. • Reconstrucción visual y narrativa.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • El Rock en la Biblioteca Musical: historia de músicos de rock, instrumentos que tocaban y sus mejores canciones, todo ello acompañado con documentos que se conservan en la Biblioteca. Verán partituras, instrumentos musicales, discos, libros, para aprender todo sobre música rock. También visitarán las cabinas de ensayo, donde pianistas y otros músicos practican en la propia Biblioteca Musical. • ¿Qué es una Hemeroteca?: La prensa como fuente primaria y los soportes de conservación de periódicos y revistas: microfilm, digital y original. <p>Se muestra el acceso telemático al catálogo para resolver un caso práctico: Búsqueda documental de un suceso acontecido en Madrid, para que se conviertan en “detectives” e investiguen el “caso” a través de lo publicado sobre lo acaecido, utilizando el Catálogo en línea de las publicaciones de la época y cumplimentando las papeletas de solicitud de fondos.</p>
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Inicio de la actividad en el patio central de Conde Duque haciendo breve esbozo de su historia. • Mientras un subgrupo visita la Biblioteca, el otro subgrupo visita la Hemeroteca.
Observaciones	Máximo 30 alumnos/as distribuidos en dos subgrupos, acompañados de dos responsables.

5.4 IMPRENTA MUNICIPAL. ARTES DEL LIBRO

Lugar de realización C/ Concepción Jerónima, 5. MADRID 28012

Horario de la actividad 10:00 h - 11:30 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 683 125 311 / 91 480 20 36

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º de ESO y Bachillerato.
FP Básica y FP Grado Medio.
Centros Ocupacionales y Centros de Día.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital.
- Educador/a del Programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Transporte gratuito solo para Centros Ocupacionales.

Objetivos

- Explicar y dar a conocer el proceso de elaboración del libro.
- Descubrir y conocer las técnicas artesanales y tradicionales de confección de los libros.
- Contribuir al desarrollo del gusto estético y artístico por el libro como objeto material y como patrimonio cultural.
- Aceptar positivamente las normas relacionadas con la visita a un museo.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Activa y participativa, donde el alumnado desarrolle sus intereses.
- Observación sistemática, con recogida de datos, durante el recorrido.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

Se verán las siguientes máquinas:

- Imprenta manual e imprenta mecánica.
- Fundidora y linotipia.
- Las minervas.
- Prensas litográficas.

Se pueden observar los siguientes procesos:

- Encuadernación artística y artesanal.
- Restauración.
- Rotulación, dorado e impresión.
- Exposición permanente de libros con encuadernación artística.

Descripción de la actividad

- Inicio de la actividad en el exterior para contextualizar el edificio.
- Visita del Museo descubriendo los diversos elementos que se analizan.

Observaciones

- Un grupo clase.

5.5 MUSEO DEL AIRE Y DEL ESPACIO

Lugar de realización Autovía A 5, Km. 10,700 (entrada Base Aérea Cuatro Vientos). MADRID 28024

Horario de la actividad 10:00 h - 12:00 h. Educación Especial de 10:30 a 12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 683 125 311 / 91 480 20 36

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º a 6º de Primaria.
Educación Especial y Centros Ocupacionales.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital.
- Educadores/as del Programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica y asesoramiento pedagógico.
- Transporte gratuito.

Objetivos

- Acercar al alumnado al conocimiento de la aviación y de su evolución histórica, mediante la observación directa de aparatos reales, maquetas y otros objetos expuestos en el ambiente propio de este medio de transporte.
- Fomentar una experiencia agradable y satisfactoria para el grupo y, como consecuencia, adquirir el hábito de visitar adecuadamente los museos.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Recorrido guiado con especial atención a la participación grupal y a la petición de información del grupo.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Principios y conceptos básicos de la sustentación y el vuelo.
- Historia de la aeronáutica.
- Importante colección de aviones de distintas épocas expuestos en hangares y al aire libre.
- Maquetas, simuladores de vuelo, trajes, modelos de globos, autogiro, helicópteros, etc.

Descripción de la actividad

- El grupo se divide en dos subgrupos para acceder a la dependencia militar y visitar los espacios en los que se muestran aparatos, objetos, artefactos...introduciéndoles en la circunstancia histórica de su uso y su aparición.

Observaciones El centro educativo deberá enviar un correo (museodelaire@ea.mde.es) con los datos del DNI de las personas responsables que acompañarán al grupo.

5.6 MUSEO ARQUEOLÓGICO NACIONAL

Lugar de realización C/ Serrano, 13. MADRID 28001

Horario de la actividad 10:00 h - 12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 683 125 311 / 91 480 20 36

Correo electrónico: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 4º, 5º y 6º de E. Primaria, 1º y 2º de ESO.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital con los diferentes itinerarios ofrecidos.
- Educadores/as del Programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Transporte gratuito solo para 4º de E. Primaria.

Objetivos

- Proporcionar y/o reforzar los conocimientos sobre períodos concretos de la Historia.
- Favorecer la comprensión de la vida cotidiana de los seres humanos en diferentes culturas y períodos históricos y su relación con el mundo de hoy.
- Fomentar una experiencia agradable y satisfactoria para el grupo y, como consecuencia, adquirir el hábito de visitar adecuadamente los museos.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Visita guiada en la que se favorece la actitud activa y participativa.
- Implicación de los participantes en la actividad para que observen, comparen y establezcan hipótesis sobre los objetos del Museo.
- Visita adaptada a los contenidos curriculares y las capacidades cognitivas de los escolares.

Temática o contenidos

Se ofrecen cinco itinerarios diferentes a elegir por el profesorado:

- Prehistoria.
- Protohistoria y colonizaciones.
- Hispania romana.
- Antigüedad tardía y mundo medieval: Visigodos y Al-Ándalus.
- Egipto y Grecia.

Descripción de la actividad

- Encuentro con los monitores en el vestíbulo del Museo donde el grupo se divide en dos para iniciar la visita por el recorrido elegido previamente por el centro educativo.

Observaciones

- El grupo se divide en dos subgrupos.
- El grupo deberá ir acompañado por dos personas responsables del centro educativo.
- Un grupo máximo de 40 alumnos/as.

5.7 MUSEO DE ARTE CONTEMPORÁNEO DE MADRID. El despacho de Ramón Gómez de la Serna. Pongamos que hablo de Madrid.

Lugar de realización C/ Conde Duque, 9-11. MADRID 28015

Horario de la actividad 10:30 h - 12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 683 125 311 / 91 480 20 36

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º de ESO y Bachillerato.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital (solo el despacho de Ramón Gómez de la Serna).
- Educador/a del Programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Identificar algunos conceptos y hechos de la época de don Ramón: Generación de 1914, Las Vanguardias, Primera Guerra Mundial...
- Descubrir las técnicas del collage y del fotomontaje.
- Conocer y valorar el papel artístico de la ciudad de Madrid en el comienzo de la democracia a través de dos movimientos paradigmáticos de la capital: el de la Nueva Figuración madrileña o Esquizos, y el de la Movida Madrileña.
- Fomentar la creatividad y el disfrute de las expresiones artísticas entre los jóvenes.
- Conocer la amplia variedad de técnicas artísticas y de formatos que es propia del arte contemporáneo.
- Aceptar positivamente las normas relacionadas con la visita a un museo.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Observación sistemática, con recogida de datos, durante el recorrido.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- La época de don Ramón.
- El coleccionismo: collage y fotomontaje.
- La tertulia del café del Pombo.
- La nueva figuración madrileña o los Esquizos de Madrid.
- El Madrid de la Democracia.
- Visiones de la nueva realidad urbana de Madrid.

Descripción de la actividad

La actividad se repartirá en:
Visita guiada al despacho de Ramón Gómez de la Serna.
Visita guiada a la exposición pictórica contigua al despacho.
Simulacro de asistir a una tertulia en el café Pombo.

Observación

- Un grupo clase

5.8 MUSEO DE ESCULTURA AL AIRE LIBRE DE LA CASTELLANA

Lugar de realización	Paseo de Eduardo Dato con Intersección Paseo de la Castellana, 40. MADRID
Horario de la actividad	10:00 h - 12:00h
Persona de contacto	M. Mar Carbonell
Teléfono	683 125 311 / 91 480 20 36
Correos electrónicos:	carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º y 4º de ESO y Bachillerato. FP Básica y FP Grado Medio.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Biblioteca digital. • Educador/a del Programa “Madrid, un libro abierto”. • Reunión preparatoria con el profesorado. • Información telefónica. • Asesoramiento pedagógico.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer las vanguardias españolas en la escultura del siglo XX. • Apoyar la adquisición de valores estéticos y críticos, respecto a la armonía de las formas, el paisaje y el desarrollo urbanístico. • Describir las normas que rigen un museo al aire libre. • Contribuir al desarrollo de valores de respeto y de conservación del entorno urbano y de las obras expuestas.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado. • Visita guiada en la que se favorece la actitud activa y participativa. • Observación sistemática, con recogida de datos, durante el recorrido. • Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • El puente de Enrique de la Mata Gorostiza, el entorno y el Museo. • Observación de una escultura (volumen, formas, material, situación, tema, etc.) • Vanguardias y abstracción en la escultura (“El Paso”, surrealismo, informalismo, constructivismo, etc.). • Explicación de la integración de manifestaciones escultóricas en el espacio urbano. • Dar a conocer la abstracción escultórica del siglo XX en dos grandes corrientes: Vanguardia histórica de los años veinte y treinta, y generación de los cincuenta en torno al arte óptico y cinético. • Las 17 esculturas que forman el Museo: La sirena varada de Chillida, Mére Ubu de Joan Miró, Mediterránea de Martín Chirino, Móvil de Eusebio Sempere, Toros Ibéricos de Alberto Sánchez, etc.
Descripción de la actividad	Inicio de la actividad bajo el puente de Enrique de la Mata, en el Paseo de Eduardo Dato esquina con Paseo de la Castellana, para desarrollar el trabajo entorno a las diferentes esculturas, pudiéndolas abordar en todas sus dimensiones.
Observaciones	Un grupo clase.

5.9 MUSEO DE LA BIBLIOTECA NACIONAL

Lugar de realización Paseo de Recoletos, 20. MADRID 28004

Horario de la actividad 10:00 h - 11:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 91 480 20 36 / 693 125 311

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º de ESO y Bachillerato.

Recursos que se ofrecen

- Voluntarios/as culturales del Museo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Dar a conocer la historia y el funcionamiento de la Biblioteca Nacional como institución esencial de nuestro patrimonio y agente activo de investigación y conservación de la producción cultural y literaria de habla hispana.
- Descubrir las técnicas y procesos de elaboración del libro.
- Conocer la historia del libro como instrumento esencial de transmisión y difusión cultural.
- Fomentar el hábito de visitar y conocer los museos como una experiencia agradable y enriquecedora.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Visita animada al Museo con propuestas específicas de observación y participación.
- Propuesta de actividades posteriores a la visita para desarrollar en el aula, poner en común y sistematizar la experiencia e informaciones adquiridas.
- Observación analizando y comparando piezas originales, facsímiles, Incunables y otros objetos expuestos.
- Visita interactiva para facilitar la comprensión y la participación.

Temática o contenidos

- La Biblioteca Nacional a través de la Historia.
- Su funcionamiento, sus funciones y su día a día.
- La escritura y sus soportes.
- Producción y conservación del libro.

Descripción de la actividad

- Visita didáctica y participativa guiada por los voluntarios culturales del Museo, descubriendo los diversos elementos de la colección. Se hace una visión cronológica de los objetos expuestos y se detalla la razón del nacimiento y cambio de los elementos como consecuencia de los avances o gustos del momento y como consecuencia su aparición o decadencia.

Observaciones Un grupo clase.

5.10 MUSEO DEL FERROCARRIL

Lugar de realización Paseo de las Delicias, 61. MADRID 28045

Horario de la actividad 10:00 h -12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 91 480 20 36 / 683 125 311

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de Primaria.
1º y 2º de ESO.

Recursos que se ofrecen

- Material con documentación del Museo.
- Educador/a del programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Descubrir la amplia colección de material ferroviario: locomotoras, coches de viajeros, elementos de infraestructuras ferroviarias, relojes, maquetas...
- Conocer la evolución del ferrocarril adentrándonos en su historia desde su aparición en el siglo XIX.
- Valorar el Patrimonio Histórico y Cultural Ferroviario.
- Ampliar el conocimiento del ferrocarril y su importancia en la historia y los avances de la sociedad.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Observación y obtención de información durante el recorrido.
- Visita dinamizada con especial atención a la diversidad de elementos.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- La historia del ferrocarril en España.
- Selección de locomotoras, coches de viajeros y piezas relacionadas con el mundo del tren.
- Oficios ferroviarios.
- El edificio de viajeros de la estación de Delicias como ejemplo de arquitectura industrial del siglo XIX.

Descripción de la actividad Se realiza una visita didáctica y participativa visitando la antigua estación de Delicias. Introducimos el edificio como representativo de la arquitectura industrial contextualizando el momento de su creación. A continuación, se desarrolla la visita descubriendo los variados elementos ferroviarios de la colección del Museo.

Observaciones Un grupo clase.

5.11 MUSEO DE HISTORIA DE MADRID

Lugar de realización C/ Fuencarral, 78. MADRID 28004

Horario de la actividad 10:00 h - 11:30 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 683 125 311 / 91 480 20 36

Correo electrónico: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 6º Primaria, ESO y Bachillerato. Educación Especial y Centros Ocupacionales.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital.
- Educadores/as del Programa “Madrid, un libro abierto” y voluntarios/as culturales del Museo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Contribuir al conocimiento de la ciudad de Madrid y de su evolución histórica mediante la observación de las colecciones del Museo.
- Acercar el hecho y el tiempo histórico a través de la reconstrucción expositiva de la época y de su cultura material.
- Fomentar hábitos de visitar un museo como una experiencia agradable.
- Descubrir la variedad tipológica y temática de las obras expuestas.
- Conocer los distintos usos del actual Museo desde su inicio.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Visita guiada favoreciendo una actitud activa donde desarrollar los intereses del alumnado.
- Propuesta de observación sistemática y participativa durante el recorrido.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- El nacimiento de la ciudad de Madrid como Villa y Corte.
- Los modos y estilos de vida de los madrileños desde los Austrias (s. XVI) hasta la Restauración (inicios del s. XX) a través de obras de arte, objetos y piezas de la vida cotidiana, documentos de la época...

Descripción de la actividad

- Inicio de la visita en la fachada barroca del Museo y posteriormente en su interior se analizarán las pinturas, esculturas, mobiliario y diversos objetos expuestos.
- Puntualmente la visita puede coincidir con alguna exposición temporal.

Observaciones

- Asistencia conjunta dos grupos clase.

5.12 MUSEO LÁZARO GALDIANO. Visita Guiada

Lugar de realización C/ Serrano, 122, 28006. MADRID

Horario de la actividad 10:00 h - 11:30 h

Personas de contacto M. Mar Carbonell

Teléfonos 91 480 20 36 / 683 125 311

Correo electrónico: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de E Primaria, ESO y 1º de Bachillerato.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital.
- Educador/a del Programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Transporte gratuito para 3º y 4º de E. Primaria.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Utilizar el Museo como un recurso educativo en todas las áreas de conocimiento.
- Educar la sensibilidad del alumnado en relación con el arte.
- Aprender a mirar una obra de arte, desarrollando la capacidad de interpretación visual y su explicación oral.
- Introducir el concepto del coleccionismo artístico y su importancia como patrimonio cultural.
- Valorar el mecenazgo en la figura de José Lázaro Galdiano.
- Aceptar y comprender las normas relacionadas con la visita a un museo.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Visita dinamizada al Museo con actividades basadas en la observación y participación.
- Propuestas de trabajo posterior en el centro educativo donde profundizar en los temas tratados.

Temática o contenidos

- ¿Quiénes fueron José Lázaro Galdiano y Paula Florido? La historia del palacio.
- Introducción al coleccionismo y el uso de los museos.
- Presentación de una selección de obras de distintos géneros y materiales previamente trabajados en la sesión de formación del profesorado: pintura, escultura, armas, mobiliario...
- Podemos ver alguna obra de estos pintores: Francisco de Goya, Juan Carreño Miranda, David Teniers, Rafael Mengs, etc.

Descripción de la actividad La visita nos ofrece poder conocer el Palacio de Parque Florido al estar las colecciones del Museo distribuidas en sus estancias; descubriremos a sus propietarios, en especial a José Lázaro, coleccionistas de las variadísimas y diversas piezas expuestas en sus estancias: esculturas, pinturas, joyas...

Observaciones Grupo clase.

5.13 MUSEO NACIONAL DE ANTROPOLOGÍA

Lugar de realización C/ Alfonso XII, 68, 28012. MADRID

Horario de la actividad 10:00 h - 12:00 h. Educación Especial: 10:30 h - 12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 91 480 20 36 / 683 125 311

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3ª, 4ª, 5º y 6º Primaria y de Educación Especial.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital.
- Educador/a del Programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Transporte gratuito solo para 3º y 4º de Educación Primaria y E. Especial.

Objetivos

- Difundir los valores del pluralismo y la comprensión intercultural a través de una propuesta lúdica y participativa de acercamiento a otros pueblos y culturas.
- Mostrar desde una perspectiva antropológica la diversidad de las manifestaciones culturales de España y del resto del mundo.
- Fomentar la convivencia y la educación intercultural desde el sentimiento y la vivencia personal.
- Aceptar y comprender las normas relacionadas con la visita a un museo.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Visita dinamizada con diferentes propuestas participativas que incluyen la dramatización o representación de ritos o costumbres sociales y juegos cooperativos.
- Propuesta de observación sistemática y participativa de las piezas como hilo conductor de las distintas actividades del recorrido.
- Trabajo en el aula posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Efectuamos la visita proponiendo un viaje imaginario a diferentes continentes, indagando acerca de las culturas y pueblos representados en las colecciones permanentes del Museo:
- Cultura africana: Marruecos.
- Cultura americana: el mestizaje y los esquimales.
- Cultura asiática: China y las religiones orientales.
- Filipinas.

Descripción de la actividad

- En este recorrido el alumnado conocerá la riqueza y diversidad de algunas culturas del Mundo, aprendiendo a respetarlas y fomentando el espíritu etnocentrista.

Observaciones

- Un grupo clase.

5.14 MUSEO NACIONAL CENTRO DE ARTE REINA SOFÍA

Lugar de realización Ronda de Atocha, 2
(edificio Nouvel). MADRID 28012

Horario de la actividad 11:00 h - 13:00 h en el Museo (gestionado por el propio centro educativo) *
10:00 h - 12:00 h en el aula del centro educativo.

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 683 125 311 / 91 480 20 36

Correo electrónico: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º y 4º de ESO y Bachillerato.
FP Básica y FP Grado Medio.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital.
- Educador/a del Programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Contribuir a la interpretación, sensibilización y percepción de las artes plásticas contemporáneas y de la diversidad de movimientos, escuelas, recursos y materiales de las vanguardias artísticas.
- Aceptar estilos artísticos, tanto actuales como del pasado (vanguardias europeas) incidiendo en las artes plásticas.
- Tomar conciencia de que son capaces de mirar, descubrir y emitir opiniones y juicios sobre las obras de arte.
- Conocer, valorar y respetar los aspectos fundamentales de la cultura, geografía y la historia de España y del mundo.
- Facilitar una experiencia agradable para el grupo y fomentar el hábito de visitar un museo.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Observación sistemática y participativa durante el recorrido.
- Trabajo posterior a la visita en el aula, con propuesta preferente en la expresión y creatividad plástica.

Temática o contenidos

- Concepto de arte contemporáneo.
- Impresionismo: Manet, Monet, Renoir.
- Postimpresionismo: Gauguin, Van Gogh, Cézanne.
- Fauvismo: Matisse, Braque.
- Gutiérrez Solana “La Tertulia del Café del Pombo”. Picasso “La mujer de azul”.
- Cubismo: Picasso, Juan Gris.
- Ángeles Santos “Tertulia”.
- Picasso “Guernica”.
- Surrealismo: Dalí, Miró.

Descripción de la actividad Se inicia la actividad desde el patio del edificio Nouvel describiendo y contextualizando el actual edificio y sus anteriores usos.
Con esta actividad se pretende conocer, experimentar, debatir, disfrutar y sensibilizar sobre el arte y la cultura contemporánea.

Observaciones

- **El Centro Educativo deberá hacer la reserva online y realizar el pago de 5€ por grupo. Deberá abonarse 1€ por alumno/a para disponer de auriculares durante la visita. Un grupo clase de 30 alumnos/as.**

5.15 MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES

Lugar de realización C/ José Gutiérrez Abascal, 2. MADRID 28006

Horario de la actividad 10:30 h -12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 683 125 311 / 91 480 20 36

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de Educación Primaria.

Recursos que se ofrecen

- Material didáctico.
- Guías voluntarios/as culturales del Museo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Transporte gratuito solo para 3º y 4º de Educación Primaria.

Objetivos

- Introducir conceptos ecológicos básicos, evolución, biodiversidad, ecosistema, biotipo... mediante la observación participativa de modelos explicativos centrados en las diversas piezas de las colecciones.
- Recoger de forma sistemática datos que clasifiquen las especies.
- Descubrir el trabajo científico que existe detrás de las diversas colecciones.
- Aceptar y comprender las normas relacionadas con la visita a un museo.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Observación sistemática, con recogida de datos, durante el recorrido.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

El recorrido se efectuará visitando alguna de las siguientes colecciones:

- Anfibios y reptiles.
- Aves.
- Ictiología.
- Mamíferos.
- Invertebrados.
- Entomología.
- Geología.
- Prehistoria y dinosaurios.
- Biodiversidad. Paisaje mediterráneo.

Descripción de la actividad

Con esta visita se pretende acercar la ciencia a los/as estudiantes, mostrando los trabajos de los/as investigadore/as y conociendo los fondos del Museo.
Tras la actividad guiada, el grupo podrá visitar el Bosque Mediterráneo, situado en el espacio contiguo al edificio principal del Museo.

Observaciones Máximo 50 alumnos/as. Cada 10 alumnos/as irá acompañado por un/a responsable del centro educativo.

5.16 MUSEO NAVAL

Lugar de realización Paseo del Prado, 3. MADRID 28014

Horario de la actividad 10:00 h - 12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 683 125 311 / 91 480 20 36

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de E. Primaria.

Recursos que se ofrecen

- Visita guiada.
- Educadores/as del programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Contribuir al conocimiento de periodos históricos de España desde la trascendental importancia de la navegación en los acontecimientos.
- Fomentar el interés por conocer a marineros relevantes, objetos, piezas, y colecciones de valor artístico, científico y técnico relacionados con la actividad naval.
- Concienciar de la importancia de conservar, difundir y estudiar nuestro patrimonio cultural.
- Despertar interés por descubrir a los Museos como agentes reveladores de ingentes tesoros que contribuyen a formar nuestra historia.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Observación y obtención de información durante el recorrido.
- Visita activa y participativa donde despertar el interés y curiosidad del alumnado.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Se efectúa un recorrido cronológico destacando los acontecimientos históricos desde el siglo XIII hasta la actualidad abordando los siguientes contenidos en cada uno de ellos:
 - Ciencia e inventos que contribuyeron a la mejora en la navegación.
 - La vida a bordo de un navío del siglo XIX.
 - Biografías de marinos ilustres y su importancia en la historia de España.
 - La búsqueda de nuevas rutas comerciales y el intercambio de productos de interés: especias, nuevos alimentos, porcelanas, etc.
 - Instrumentos de navegación. Evolución de las técnicas de orientación. Cartografía. Mapas históricos.
 - Maquetas y evolución tecnológica en la navegación.

Descripción de la actividad

- En la visita didáctica se recorren las seis unidades en las que se distribuye el Museo para la contextualización histórica. Durante todo el recorrido la visualización de las paredes y las vitrinas forman parte de la actividad para descubrir los contenidos del Museo.

Observaciones

5.17 MUSEO DE LA REAL ACADEMIA DE BELLAS ARTES DE SAN FERNANDO

Lugar de realización C/ Alcalá, 13. MADRID 28014

Horario de la actividad 10:00 h - 12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 91 480 20 36 / 683 125 311

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de ESO y Bachillerato.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital.
- Educador/a del Programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Descubrir autores, técnicas, temas y estilos que se exponen.
- Relacionar la obra con la época y la circunstancia histórica de su realización.
- Educar la sensibilidad del alumnado en relación con las obras de arte.
- Facilitar una experiencia agradable y satisfactoria para el grupo y como consecuencia, fomentar el hábito de visita al museo.

Metodología

- Preparación previa en aula de la visita por parte del profesorado.
- Visita guiada en la que se favorece la actitud activa y participativa del alumnado.
- Implicación de los participantes en la actividad para que observen, comparen y establezcan hipótesis sobre los cuadros y objetos del Museo.
- Trabajo posterior a la visita con una puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Pintura de finales del siglo XVIII y primera mitad del XIX, que refleja transformaciones de la sociedad vistas por los pintores de la Academia en retratos, temas históricos y literarios.
- El retrato del arquitecto Isidro González Velázquez por Vicente López es un homenaje al de Juan de Villanueva por Francisco de Goya.
- Vicente López, como alumno de la Academia, con 18 años presenta “Los Reyes Católicos y la embajada del Sultán de Fez”, obteniendo el primer premio. Comparemos su cuadro con el 2º premio.
- En la misma sala hay dos retratos de tamaño natural: “Napoleón” y “Washington”. Veremos uno con mucha ostentación y el otro con más sencillez.
- Observamos que Moreno Carbonero ha escogido un episodio del Quijote para su vistoso “Las bodas de Camacho”.

Descripción de la actividad Visita por las diversas salas del Museo para conocer la pintura, escultura y objetos de los siglos XIII y XIX, así como la arquitectura del edificio.

Observaciones Máximo 40 alumnos/as. Cada grupo de 20 alumnos/as debe ir acompañado de un/a responsable del centro educativo.

5.18 MUSEO DE SAN ISIDRO. Los orígenes de madrid

Lugar de realización Plaza de San Andrés, 2. MADRID 28005

Horario de la actividad 10:00 h - 12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 91 480 20 36 / 683 125 311

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de Primaria.
1º y 4º de ESO y Bachillerato

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital.
- Educadores/as del Museo/programa “Madrid un libro abierto”
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Contribuir al conocimiento de la ciudad de Madrid, de su evolución histórica y de sus tradiciones, mediante la observación de maquetas, paneles, piezas arqueológicas, artísticas y objetos de la cultura material autóctona.
- Adquirir destrezas y capacidad de interpretación de los modos y estilos de vida prehistóricos, mediante la realización de herramientas y objetos en los talleres de Arqueología Experimental.
- Ayudar a la ubicación espaciotemporal de las culturas y pueblos que poblaron nuestra ciudad.
- Facilitar una experiencia agradable y satisfactoria para el grupo, y como consecuencia, fomentar el hábito de visita al museo.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Observación y obtención de información, durante el recorrido y el taller.
- Visita dinamizada con especial atención a la arqueología madrileña.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Madrid antes de ser Corte: Restos y yacimientos arqueológicos, primeros asentamientos, romanos, árabes, Madrid Medieval...
- Formas de vida de los primeros pobladores.
- La talla lítica, enmangue, cestería y cordajes, cerámica, extinción del fuego...
- Datación y clasificación de restos arqueológicos.

Descripción de la actividad

- Se realiza una visita didáctica y participativa visitando tanto los fondos arqueológicos del Museo como las obras pictóricas, el patio Renacentista y la Capilla de San Isidro.
- Posteriormente se hace un taller, fabricando el alumnado una pieza simulacro prehistórica.
- El grupo clase se subdivide en dos.

Observaciones Máximo 30 alumnos/as. Imprescindible dos acompañantes por grupo.

5.19 MUSEO TIFLOLÓGICO

Lugar de realización C/ La Coruña, 18. MADRID 28020

Horario de la actividad 10:30 h - 12:00 h.

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 683 125 311 / 91 480 20 36

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de 5º y 6º de Educación Primaria.
F P Básica y FP Grado Medio.
Educación Especial y Centros Ocupacionales.

Recursos que se ofrecen

- Folleto guía con información general del Museo
- Educador/a del propio Museo.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.
- Transporte gratuito solo para E. Especial y Centros Ocupacionales.

Objetivos

- Acercar al alumnado al conocimiento de los monumentos Patrimonio de la Humanidad.
- Valorar las expresiones culturales de la humanidad.
- Iniciar en valores de conducta cívica, respeto y cuidado de las piezas expuestas, desarrollando actitudes de permanencia y disfrute para futuros visitantes.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Observación sistemática, con recogida de datos, durante el recorrido.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Dos salas de maquetas con la reproducción de monumentos más significativos del patrimonio cultural y arquitectónico de la humanidad:
- Sala internacional: Torre de Pisa, El Kremlin, Puerta de Brandemburgo, Torre Eiffel, Estatua de la Libertad, Coliseo Romano, Partenón, etc.
- Sala nacional: Pinturas de Altamira, Dama de Elche, Acueducto de Segovia, Alhambra, Toledo, Ávila, Catedral de Santiago y de Burgos.
- Juego de pistas.

Descripción de la actividad

- Se efectúa un recorrido por las salas dónde están expuestas las maquetas de las obras de arte más representativas mundialmente. Se finaliza la actividad con la visualización de una película basada en las peculiaridades de los perros guías.

Observaciones Dos grupos clase.

5.20 MUSEO DEL TRAJE

Lugar de realización Avenida de Juan de Herrera, 2. MADRID 28040

Horario de la actividad 10:30 h - 12:00 h

Persona de contacto M. Mar Carbonell

Teléfono 91 480 20 36 / 683 125 311

Correos electrónicos: carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es

A quién va dirigida Alumnado de ESO y Bachillerato. FP Básica y FP Grado Medio. Educación Especial y Centros Ocupacionales.

Recursos que se ofrecen

- Biblioteca digital.
- Educadores/as del Programa “Madrid, un libro abierto”.
- Reunión preparatoria con el profesorado.
- Información telefónica.
- Asesoramiento pedagógico.

Objetivos

- Dar a conocer la evolución histórica de la indumentaria desde tiempos lejanos hasta la producción contemporánea, a través de la riqueza de los trajes que componen la exposición permanente del Museo.
- Poner en valor el traje como reflejo de cada momento histórico, no solo a nivel tecnológico, sino también como fiel reflejo de la ideología, las costumbres y valores de la sociedad que lo viste.
- Facilitar el disfrute de la visita a través de una información rigurosa y amena, buscando el fomento del hábito de visitar museos.

Metodología

- Preparación en el aula previa a la visita por parte del profesorado.
- Visita guiada en la que se favorece la actitud activa y participativa del alumnado.
- Implicación de los participantes en la actividad para que observen, comparen y establezcan hipótesis sobre los objetos del Museo.
- Trabajo posterior a la visita: puesta en común y elaboración de conclusiones.

Temática o contenidos

- Una completa visión de la Historia del Traje desde tiempos remotos hasta nuestros días, plasmada en la espectacular colección de indumentaria del Museo.
- A través de un recorrido cronológico, se abren ejes temáticos que dan pie a la reflexión sobre la moda como forma de expresión y reflejo de cada período histórico.
- Una animada visita guiada pensada específicamente para que los centros escolares exploren diversas áreas del conocimiento a través de la colección del Museo, una herramienta palpable y atractiva que servirá para la educación y el desarrollo integral de los niños.

Descripción de la actividad Visita activa y participativa por el Museo, finalizando en el aula didáctica. Los distintos elementos de las vestimentas nos introducen en el momento histórico y las influencias que determinan el modo de vestir.

Observaciones Un grupo clase.

5.21 PALACIO DE CIBELES. MADRID CENTROCENTRO

Lugar de realización	CentroCentro, Centro Cultural sito en el Palacio de Cibeles. Plaza de Cibeles, 1. MADRID
Horario de la actividad	10:00h- 11:30h (Educación Primaria) 10:00h - 12:00h (ESO)
Persona de contacto	M. Mar Carbonell
Teléfono	683 125 311 / 91 480 20 36
Correos electrónicos:	carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º, 4º, 5º Y 6º Educación Primaria. Alumnado de ESO.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Educadores/as del Programa “Madrid un libro abierto”. • Reunión preparatoria del personal del Centro con el profesorado. • Información telefónica. • Transporte gratuito solo para 3º y 4º de Educación Primaria.
Objetivos	<p>Valorar el Patrimonio Histórico y monumental de la ciudad de Madrid Contextualizar el Palacio de Cibeles en su entorno urbano e histórico. Acercar al alumnado a elementos emblemáticos y relevantes de la ciudad de Madrid. Valorar los aspectos artísticos del Palacio de Cibeles. Acercar al alumnado a Centro Centro, Centro Cultural Metropolitano, centro de encuentro, de arte, de participación...</p>
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Aprender a través del patrimonio histórico y natural. • Visita, reflexión, taller y participación.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Ciudad, arquitectura, urbanismo, Historia de Madrid, artes, participación.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Alumnos de 3º a 6º de Primaria: Visita participativa (1,5 h.): Explicación del edificio de Cibeles: historia, estilo, etc. Observación desde el mirador de la quinta planta de algunos edificios emblemáticos: Banco de España, Fuente de Cibeles, Metrópolis, etc. Explicación del Eje Prado-Recoletos. Patrimonio de la Humanidad UNESCO • Alumnos de ESO (2h. de duración): Visita que consistirá en un recorrido por el edificio del Palacio de Cibeles haciendo hincapié en la arquitectura original de principios del S.XX, sus antiguas funciones como Palacio de Comunicaciones y el contexto sociohistórico en el que se construyó, y como sede del Ayuntamiento de Madrid en la actualidad. Se complementará con una visita focalizada en el Centro cultural, Centro Centro; es un espacio público y abierto dedicado a la reflexión y a propuestas de vanguardia en áreas de cultura y ciudadanía y gestión creativa de espacios públicos que abordan temáticas como la sostenibilidad, la ciudad inteligente y eficaz, modelos de convivencia... con plataformas para el debate y la exploración artística y empresarial. Así de manera transversal y pluridisciplinar, desde el diseño y la ilustración, desde la arquitectura y el urbanismo, desde la poesía y la literatura, desde la moda y las artes, CentroCentro tiene como objetivo formalizar propuestas que aborden la reflexión sobre la ciudad desde la perspectiva histórica o la visión contemporánea.

5.22 PATRIMONIO MUNDIAL PASEO DEL PRADO Y BUEN RETIRO. Paisaje de la luz.

Lugar de realización	CentroCentro, Centro Cultural sito en el Palacio de Cibeles. Plaza de Cibeles, 1. MADRID
Horario de la actividad	10:00h - 12:00h
Persona de contacto	M. Mar Carbonell
Teléfono	683 125 311 / 91 480 20 36
Correos electrónicos:	carbonellrmm@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de ESO.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Educador/a del Programa “Madrid un libro abierto”. • Reunión preparatoria del personal del Centro con el profesorado. • Información telefónica.
Objetivos	<p>Valorar el Patrimonio Histórico y monumental de la ciudad de Madrid Contextualizar el Palacio de Cibeles en su entorno urbano e histórico. Valorar los aspectos artísticos del Palacio de Cibeles. Comprender el concepto de Patrimonio de la Humanidad Acercar al alumnado a “El Paseo del Prado y el Buen Retiro, paisaje de las artes y las ciencias” y las posibilidades que ofrece. Conocer los valores universales que lo sustentan y definen. Mostrar al alumnado el Centro de Interpretación “Paisaje de la Luz”, punto de encuentro del Patrimonio Mundial madrileño.</p>
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Explicación y reflexión a través del recorrido del Centro de Interpretación “Paisaje de la luz”. • Análisis y valoración del patrimonio histórico, natural, científico y artístico del “Paisaje de la Luz” para ser considerado Patrimonio Mundial de la UNESCO. • Reflexionar sobre la evolución en el tiempo hasta llegar al actual “Paisaje de la Luz” a través de la maqueta de proyección cenital. • Realizar a pie el recorrido desde el Palacio de Cibeles hasta el Museo del Prado para observar parte de los componentes que configuran el “Paisaje de la Luz”.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • UNESCO y Patrimonio Mundial: Misión de la organización y significado de bienes incluidos en el mismo.
Descripción de la actividad	<p>Visita del Palacio de Cibeles haciendo hincapié en la arquitectura original, sus antiguas funciones como Palacio de Comunicaciones y el contexto socio-histórico en el que se construyó, y como sede del Ayuntamiento de Madrid en la actualidad. Se complementará con una visita focalizada en el Centro de Interpretación “Paisaje de la Luz” como espacio público y abierto a las propuestas clásicas y de vanguardia en áreas de cultura, naturaleza, ciencia, lengua, literatura, arte, historia y ciudadanía y la gestión de espacios públicos que se identifica con la vida y el disfrute de los madrileños en los últimos 5 siglos en este área. Así de manera trasversal y pluridisciplinar, el Centro de Interpretación tiene como objetivo mostrar propuestas que aborden la reflexión y el conocimiento sobre esta parte de la ciudad: la visión del pasado, del presente y del futuro que están en nuestro día a día.</p>
Observaciones	Un grupo clase.

6. Actividades Artísticas

6.1 CERTÁMENES ESCOLARES

Lugar de realización	En los centros educativos participantes y en espacios seleccionados por la Dirección General de Familia, Infancia, Educación y Juventud.
Horario de la actividad	
Persona de contacto	Paloma Estrada Rubio
Teléfono	91 480 12 03 / 649 600 533
Correo electrónico:	estradarpa@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de Educación Primaria, ESO, FP Básica, Bachillerato y FP de Grado Medio inscritos en centros públicos, concertados y privados del municipio de Madrid.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Asesoramiento e información sobre el desarrollo y características de cada uno de los Certámenes Escolares. • Premios en metálico a los centros educativos del alumnado ganador.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Animar a que el alumnado desarrolle su capacidad literaria y pictórica. • Estimular y potenciar el desarrollo musical a través de la participación de los coros escolares. • Promover y desarrollar la expresión oral, corporal y artística a través de los grupos de teatro. • Potenciar los trabajos en grupo y en equipo.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Activa y participativa con un carácter lúdico.
Temática o contenidos	<p>Durante el curso escolar se convocan, a través del BOAM, cuatro certámenes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certamen Escolar de Teatro • Certamen Escolar de Creación Literaria (prosa y poesía) • Certamen Escolar de Plástica • Certamen Escolar de Villancicos <p>En el mes de diciembre se realiza un acto de entrega de premios de todos los certámenes convocados durante el año.</p>
Descripción de la actividad	Cada convocatoria puede consultarse a través de la página Web: www.madrid.es/madridunlibroabierto/certamenesescolares

6.2 CONCIERTOS PEDAGÓGICOS

Lugar de realización	Centros Culturales del Municipio de Madrid
Horario de la actividad	10:00 h a 11:00 h y 11:30 h a 12:30 h
Persona de contacto	Paloma Estrada Rubio
Teléfonos	91 480 12 03 / 649 600 533
Correos electrónicos:	estradaarpa@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	<ul style="list-style-type: none"> • Alumnado de Ed. Infantil 5 años, Ed. Primaria y 1º, 2º y 3º de la ESO. • Centros de Educación Especial y Centros Ocupacionales.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Técnicos responsables de impartir el concierto. • Información telefónica. • Asesoramiento pedagógico. • Material pedagógico para la preparación de la actividad. • Transporte gratuito.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Cultivar pautas de escucha atenta y consciente. • Desarrollar la creatividad del alumnado. • Estimular la disposición del alumnado a cantar, tocar y bailar. • Dar a conocer diferentes músicas y estilos, ofreciéndoles claves para su comprensión. • Fomentar el gusto por la música de una manera activa y lúdica. • Conocer y distinguir el sonido y la importancia de algunos instrumentos.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Preparación en el aula previa a la actividad. • Participación individual en el escenario por parte de un grupo de alumnos/as. • Participación grupal en la música, ritmo y propuestas lanzadas por el presentador. • Dinámica activa y motivadora.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • “Canciones del mundo” sobre riqueza y diversidad cultural: para E. Infantil 5 años y 1º, 2º y 3º de E. Primaria y Educación Especial. • “A ritmo de verso” para cultivar el gusto por la literatura y el pensamiento crítico: para 4º, 5º y 6º de E. Primaria y 1º, 2º y 3º de ESO, Ed. Especial y Centros Ocupacionales.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • “Canciones del mundo” sobre riqueza y diversidad cultural: Adaptaciones de las canciones infantiles y populares en diferentes idiomas tocadas en diferentes estilos musicales • “A ritmo de verso” para cultivar el gusto por la literatura y el pensamiento crítico: subirán algunos alumnos a leer pequeños fragmentos de los poemas y poetas propuestos. Tocarán algún instrumento o cantarán así como participar en la teatralización. También tendrán que responder a unas preguntas y podrán participar activamente en el desarrollo de la actividad.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • El número de asistentes irá en consonancia con el aforo del salón de actos del Centro Cultural, no superando el máximo de 250 personas. Se retransmitirán todos los conciertos en streaming para que se conecten todos los centros educativos que lo deseen.

6.3 EDUCAFILMOTECA

Lugar de realización	MODALIDAD PRESENCIAL: proyección y coloquio en el cine Doré. (Santa Isabel, 3. 28012. MADRID). MODALIDAD VIRTUAL: visionado online de la película y encuentro virtual a través de videoconferencia.
Horario de la actividad	MODALIDAD PRESENCIAL: 10:30 h - 13:30 h MODALIDAD VIRTUAL: 10:00 h - 11:30 h (el visionado se hará en los días previos).
Persona de contacto	Paloma Estrada Rubio
Teléfonos	91 480 12 03 / 649 600 533
Correos electrónicos:	estradarpa@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de ESO, Bachillerato y FP Grado Medio.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Acompañamiento del equipo de mediación cultural de Educafilmoteca. • Visionado de la película (online o en el cine Doré, según la modalidad). • Guía pedagógica. • Esquema para tomar apuntes durante el visionado. • Encuentros con cineastas.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Fomentar la creatividad del alumnado y una mejor comprensión de los códigos propios del lenguaje audiovisual y fílmico. • Favorecer que los jóvenes aprecien la experiencia de ir al cine como algo que forma parte de su educación, no solo formal, sino también emocional. • Dar a conocer la labor y función de Filmoteca Española como institución cultural pública. • Mejorar la escucha, la capacidad de atención de los jóvenes y sus capacidades lingüísticas, especialmente la expresión oral y potenciar la seguridad personal para intervenir en un debate público.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Las películas propuestas se acompañan siempre de una guía pedagógica. • Visionado de la película. • Junto con otros centros educativos, el grupo participa en un debate dirigido por el equipo de mediación cultural de Educafilmoteca. • Estos encuentros, en ocasiones, asisten invitados especiales relacionados con la película (cineastas, actores y actrices...).
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Recorrido por distintas obras cinematográficas representativas de la historia del cine español, tanto títulos clásicos como contemporáneos. • Muestra amplia de la variedad de cineastas, géneros y estilos narrativos presentes a lo largo de toda la historia del cine de nuestro país, desde finales del s. XIX hasta nuestros días.
Descripción de la actividad	Iniciativa de Filmoteca Española para acercar el cine español a los jóvenes mediante actividades de divulgación. Propone una variada programación de películas seleccionadas por su especial relevancia cinematográfica e interés cultural.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Para la adecuada elección de la sesión para cada grupo se recomienda al docente que tenga en cuenta la calificación oficial por edades de cada película programada.

6.4 TEATRO DE LA ZARZUELA. Único en el mundo ¡descúbrelo!

Lugar de realización	Calle Jovellanos, 4. MADRID
Horario de la actividad	10:30 h - 12:00 h
Persona de contacto	Paloma Estrada
Teléfono	91 480 12 03 / 649 600 533
Correo electrónico:	estradaarpa@madrid.es / madridunlibroabierto@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de 3º y 4º de ESO.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Visita del Teatro dirigida por un Guía. • Información telefónica. • Asesoramiento Pedagógico. • Recursos en la Web del Teatro: http://teatrodelazarzuela.mcu.es
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Dar a conocer la historia del Teatro de la Zarzuela, desde su edificación hasta nuestros días. • Conocer un teatro a la italiana y sus principales espacios. • Comprender y valorar la importancia del hecho teatral en la sociedad del siglo XIX y la evolución del público hasta nuestros días. • Adquirir un vocabulario básico relativo al hecho teatral. • Conocer las principales características del género lírico español. • Conocer y valorar el trabajo de los distintos profesionales que trabajan en un teatro. • Valorar la importancia de la existencia de los teatros públicos en el mantenimiento y la recuperación del patrimonio cultural de un país.
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> • Preparación de la actividad por el profesor en el aula, previa a la visita. • Visita guiada en la que se favorece la actitud activa y participativa del alumnado. • Observación sistemática durante el recorrido. • Trabajo posterior en el aula.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Teatro de la Zarzuela. • El género lírico español: la Zarzuela. • Características de un teatro a la italiana: partes y elementos de un teatro (patio de butacas, anfiteatros, palcos, camerinos, etc.). • Elementos del escenario: boca, proscenio, hombros, chácena, telares, bambalinas, peine, etc.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • La visita se inicia en la parte exterior del Teatro, hablando de su fachada y de su construcción. • Se accede a los espacios de público, comentando en el ambigú aspectos relacionados con la vida social y características de un teatro del siglo XIX. • Posteriormente se accede a la sala para comentar sus elementos más destacados para, finalmente, acceder al área de trabajo del Teatro.
Observaciones	Grupo clase.

6.5 TORNEO INTERMUNICIPAL DE DEBATE ESCOLAR

Lugar de realización	En la sede de la Universidad Francisco de Vitoria Carretera de Pozuelo a Majadahonda K. 1,800 28033 Pozuelo de Alarcón (Madrid)
Horario de la actividad	Durante el curso escolar, en varias fases.
Persona de contacto	Paloma Estrada Rubio
Teléfono	91 480 12 03 / 649 600 533
Correo electrónico:	estradarpa@madrid.es / torneoscolar.debates@ufv.es
A quién va dirigida	Alumnado de 4º de ESO y 1º de Bachillerato.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Créditos para los formadores. • Curso de formación de oratoria para formadores y alumnado. • Web de la Universidad Francisco de Vitoria con recursos formativos e informativos sobre el Torneo. • Diplomas acreditativos para el alumnado participante. • La organización, logística y recursos necesarios para el desarrollo del Torneo.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • El debate es una herramienta pedagógica que busca, entre otros objetivos, facilitar y desarrollar el trabajo en equipo, la capacidad crítica del alumnado, la escucha activa, la capacidad de investigación y documentación y por supuesto, a través de la formación, el desarrollo de argumentos, exponerlos en público, defenderlos, elaborar discursos, saber manejarse y hablar en público.
Metodología	Activa y participativa.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Los/as alumnos/as participantes deberán votar, a través de la página web de la Universidad, entre las preguntas propuestas para el debate. La pregunta ganadora será la que defenderán preparándose las posturas “a favor” y “en contra”. En el Torneo, antes de cada debate, se sortearán ambas posturas para cada equipo participante.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • La actividad consiste en una formación presencial previa al Torneo fuera de los centros educativos, en la que participan profesorado y alumnado. El Torneo de Debate consta de dos fases: la Fase de Clasificación, en la que cada centro educativo debatirá 3 veces alternando la postura a favor y en contra sobre el tema elegido para esa edición. La segunda fase del Torneo es la fase final, que consta de cuartos, semifinal y final, así como la entrega de Diplomas al alumnado y profesorado, el premio al mejor orador y el Acto de Clausura.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Esta actividad se realizará de manera presencial.

7. Actividades Específicas (Educación Especial)

7.1 DEPORTE ESCOLAR ADAPTADO

Lugar de realización	Centros educativos y Centros Deportivos Municipales (CDM).
Horario de la actividad	10:00h-12:30h
Persona de contacto	Basilisa Vaquerizo Romero
Teléfonos	91 480 00 66 91 588 13 78 91 588 06 00
Correo electrónico:	edespecial@madrid.es
A quién va dirigida	Menores y adultos con discapacidad acompañados por el profesorado de Educación Física o educadores
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Reunión preparatoria. • Documentación técnica sobre las actividades en los centros. • Monitores/as y voluntarios/as para Eventos deportivos e Intercentros. • Servicios de transporte adaptado.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Facilitar la formación de equipos en los centros, estimulando la práctica deportiva continuada. • Fomentar los encuentros entre diversos centros para la realización de diferentes actividades físico-deportivas en instalaciones comunitarias. • Educar para el tiempo libre formativo y social, apoyando la labor de profesionales y de las familias.
Metodología	Adaptación de los diferentes deportes y actividades para lograr un modelo integrador más que competitivo, no excluyente, que valore el esfuerzo por encima de los resultados.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Encuentros intercentros y ligas: actividades deportivas entre 2 colegios de diverso nivel según sus participantes: motrices adaptadas, ligas de fútbol y de baloncesto masculino y femenino. • Eventos deportivos: concentración de centros en torno a un deporte, por ejemplo, atletismo o natación.
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Los encuentros intercentros y las ligas se ofertan sólo para colegios; las actividades se desarrollan en sus instalaciones y serán continuas a lo largo del curso, en horario lectivo.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Los Eventos deportivos se realizarán en CDM, en horario de mañana, con duración de 3 horas y media. Se realizarán 8 al año, de los cuales 3 se ofertan para centros de adultos con discapacidad. • Contarán con servicio de transporte siempre que sea necesario.

7.2 JUEGOS DE CONVIVENCIA

Lugar de realización	Centros escolares y Centros Deportivos Municipales
Horario de la actividad	9:30h-15:30h
Persona de contacto	Basilisa Vaquerizo Romero
Teléfono	91 588 13 78 91 480 00 66 91 588 06 00
Correo electrónico:	edespecial@madrid.es
A quién va dirigida	Alumnado de Educación Especial de cualquier nivel, junto con alumnado de centros ordinarios.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Reunión preparatoria. • Material: dossier y programas de mano para participantes. • Utilización gratuita de instalaciones deportivas, apoyo de monitores/as especialistas y materiales. • Transporte para los encuentros.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Fomentar educación en valores de tolerancia y de respeto a las diferencias. • Facilitar las relaciones entre el alumnado y centros educativos ordinarios y de educación especial. • Apoyar la integración social en los entornos comunitarios de la ciudad.
Metodología	Experiencial y significativa, está abierta a la concreción de cada pareja de centros, que elabora su propio proyecto según las características de su alumnado. Se sugieren: debates preparatorios, técnicas de grupo, análisis de encuestas, ensayos de conducta, etc.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Valores de igualdad, respeto a las diferencias y solidaridad. • Función socializadora y formativa del juego y el deporte. • Habilidades de comunicación y autonomía personal.
Descripción de la actividad	<p>Encuentros de dos centros, uno ordinario y otro específico de EE, para desarrollar un proyecto de educación para la convivencia en tres fases:</p> <p>Preparatoria:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El CEE busca un centro de educación ordinaria con quien realizar las convivencias y establece los grupos implicados, lugar y número de encuentros, tipo de preparación y actividades, etc. <p>Encuentros en Colegios:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los alumnos y alumnas se visitan en los centros, para conocimiento previo. Este entorno escolar favorece la relación personal y la conciencia de lo compartido. • La programación de éste (o éstos) encuentros la deciden el profesorado, así como su duración, como mínimo de media jornada. <p>Jornada de Convivencia en el CDM:</p> <p>Se pone a disposición gratuitamente los recursos de una instalación deportiva general para realizar actividades deportivas durante todo un día (9:30-15:30 h.) Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Traslado del alumnado de ambos centros en un mismo autocar. • Dos horas de juegos y actividades deportivas en pistas exteriores, según planificación y material de los centros. • Gimkana de psicomotricidad en pabellón cubierto. • Actividades de piscina (1 hora). • Comida común en las instalaciones, aportada por los centros.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • La Jornada en el CDM está supervisada por monitores/as, pero los responsables de ambos centros han de estar permanentemente implicados, especialmente en pistas y piscina. (Máximo de 45 alumnas/os entre los dos centros).

7.3 PLANTAS DE LA AMISTAD

Lugar de realización	Centros escolares, Vivero municipal de Estufas de El Retiro.
Horario de la actividad	10:00 a 12:30 H
Persona de contacto	Basilisa Vaquerizo Romero
Teléfono	91 588 13 78 91 480 00 66 91 588 06 00
Correo electrónico:	edespecial@madrid.es
A quién va dirigida	Personas con discapacidad.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Reunión preparatoria. • Materiales para proyectos de aula: semilleros, alvéolos de cultivo y tierra. • Materiales para proyecto de relación exterior: plantas de flor. • Visita al vivero, con monitor/a acompañante y con documentación para el profesorado. • Transporte al vivero y a la otra Institución, si fuese preciso.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar habilidades personales y sociales de las personas con diversidad funcional, con conocimientos y hábitos responsables hacia el entorno natural. • Fomentar la apertura y contacto de los centros, utilizando las plantas como vehículo de relación personal.
Metodología	<p>Sobre una base experiencial y significativa, cada centro define sus proyectos de Aula y de Relación Exterior, según las prioridades en el desarrollo de sus alumnos/usuarios. Se sugiere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hacer extensivos los proyectos a todo el centro, aunque sólo una parte visite el vivero, ampliando la utilización del material. • Relacionarse con Residencias o Centros de Tercera Edad, para darle un contenido intergeneracional.
Temática o contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Relacionados con desarrollo y cuidado de las plantas (conocimientos, técnicas y hábitos). • Relacionados con habilidades sociales: relaciones con personas y lugares desconocidos, (autonomía, reglas de comportamiento).
Descripción de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> • Visita de motivación a un vivero de producción, observando las diversas fases y técnicas. Recogida de materiales. • Proyectos de aula: trabajos dirigidos a contenidos del mundo natural y habilidades manuales: condiciones para el desarrollo, trasplante a zonas comunes, etc., según nivel de cada grupo. • Proyecto de relación exterior: Encuentro con otra institución (Colegio, Residencia, etc.) de libre elección. <p>En esta “Jornada especial”, se entregan las plantas de flor, previamente “personalizadas” para regalo, acordando entre los centros cualesquiera otras actividades.</p>
Observaciones	Grupo máximo 25 personas, incluidos acompañantes. Máximo 4 sillas de ruedas ancladas en el autobús.

7.4 PROYECTO DE EXPRESIÓN DRAMÁTICA

Lugar de realización	Centros Educativos y Centro Cultural
Horario de la actividad	A determinar
Persona de contacto	Basilisa Vaquerizo Romero
Teléfono	91 588 06 00 91 480 00 66 91 588 13 78
Correo electrónico:	edespecial@madrid.es
A quién va dirigida	Centros de Educación Especial, Ocupacionales y de Día para personas con diversidad funcional, que cuenten con una persona estable encargada de realizar los talleres en el centro durante todo el curso y disponibilidad para el seminario de formación.
Recursos que se ofrecen	<ul style="list-style-type: none"> • Seminario de formación de 3 días en octubre y 1 día en febrero. • Documentación para la persona responsable del taller. • Asesoramiento técnico y ayudas para los montajes. • Transporte para el Certamen (para los grupos representantes, y prioridad para los asistentes de centros escolares y grupos con personas de movilidad reducida).
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Fomentar talleres de expresión dramática y aprovechar su potencial formativo. • Apoyar la comunicación de experiencias y generar una dinámica intercentros. • Acercar el trabajo y la realidad de las personas con diversidad funcional a la comunidad en general.
Metodología	Trabajo grupal, de profesorado y alumnado. Combinación de técnicas expresivas, gráficas, plásticas y comunicativas.
Temática o contenidos	De libre elección por cada grupo - taller.
Descripción de la actividad	<p>El Proyecto “EXPRESIÓN DRAMÁTICA” implica diversas actuaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seminario de formación, para responsables del taller, de 20 horas, sobre procesos y recursos: expresión corporal, vocal, adaptaciones, escenografía, luces, etc. • Asesoramiento técnico: visitas técnicas a los centros para asesoramiento concreto sobre las necesidades del grupo (unas 10 h. por centro) a lo largo del curso. • Ayudas para los montajes: Materiales de la obra. • Certamen de EXPRESIÓN DRAMÁTICA: Se celebrará a final de curso, con asistencia libre y de otros centros educativos. • Fomento de relaciones intercentros e inserción comunitaria: Se anima a los grupos para que establezcan contactos y representaciones dirigidas a otros colectivos (de mayores, escolares, etc.) cercanos a su entorno.

Más información
en el teléfono 010

Madrid, un libro abierto

Dirección General de Familias, Infancia, Educación y Juventud.

Servicio de Actividades Educativas.

Paseo de la Chopera, 41 — Planta baja. 28005 — Madrid

madrid/madridunlibroabierto.es