

HAZLO CIRCULAR

Programa de Educación Ambiental
Parque Tecnológico de Valdemingómez



RESULTADO DE ACTIVIDADES

CURSO ESCOLAR

2025-2026



RESULTADO DE ACTIVIDADES NOVIEMBRE 2025



El mes de noviembre lo dedicamos a explorar la sostenibilidad desde diferentes perspectivas: los envases y su reciclaje, la música como herramienta creativa para reutilizar materiales, la importancia del bosque autóctono, el consumo responsable y la prevención de residuos.

El programa educativo, iniciado en septiembre, ha encontrado en noviembre su primer impulso fuerte de visitas escolares, que han ido creciendo en participación a medida que avanzaban las semanas, mostrando un interés cada vez mayor por parte de los centros.

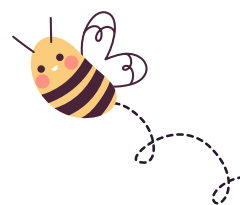


10 al 14 de noviembre SEMANA DE LA MÚSICA Y EL RECICLAJE

Con motivo del **Día Internacional de la Música**, dedicamos la segunda semana del mes a la creación de instrumentos a partir de materiales reutilizados: baterías, maracas, pandero y incluso platos. ¡Trabajamos creatividad, conciencia ambiental y ritmo!

Esta actividad tuvo una excelente acogida. **Recibimos un total de 43 alumnos** de 2.º de Primaria, quienes disfrutaron enormemente del taller.

La combinación de creatividad, música y reciclaje resultó especialmente atractiva. La implicación del grupo fue muy alta y el taller se valoró como una experiencia dinámica, motivadora y muy divertida.



17 al 21 de noviembre

SEMANA DEL BOSQUE AUTÓCTONO



La tercera semana estuvo dedicada al Día Mundial del Bosque Autóctono y se convirtió en una de las más concurridas, con la visita de cuatro colegios.

Durante el taller, los participantes descubrieron el valor de la flora autóctona y cómo, a partir de nuestros residuos orgánicos, es posible obtener un compost ideal para su cuidado y cultivo. Cada uno de los 205 alumnos, de 3º a 5º de Primaria, tuvo la oportunidad de plantar su propia lavanda, que se llevaron a casa como un recuerdo de una experiencia muy enriquecedora y de todo lo aprendido.



24 al 28 de noviembre

SEMANA EUROPEA DE PREVENCIÓN DE RESIDUOS

Para cerrar el mes, dedicamos la semana a la primera y más importante de las "3R": Reducir. Pusimos el foco en la importancia de no generar residuos desde el origen. Durante estos días nos visitaron dos colegios con un total de **190 alumnos de 1º, 2º y 3º de Primaria**.

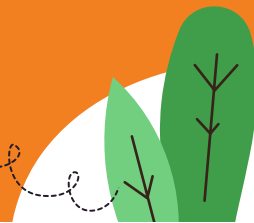
Ambos colegios participaron en el taller de la semana: "**La mochila sostenible**", una actividad que, a través de una excursión dinamizada por nuestro arboreto, invitó al alumnado a reflexionar sobre sus hábitos de consumo, conocer alternativas responsables y tomar decisiones que ayuden a reducir su impacto en el entorno.



En total, 438 alumnos de 7 colegios participaron en las actividades del mes, centradas en la reducción de residuos, el reciclaje creativo y la conservación de la flora autóctona. **Un mes diverso y lleno de aprendizaje.**

RESULTADO DE ACTIVIDADES

DICIEMBRE 2025



Este mes nos hemos centrado en tres temáticas de gran repercusión en materia de sostenibilidad: **el papel ecológico del suelo y la importancia de cuidarlo, el conocimiento de los puntos limpios y su utilidad, y la creación de adornos navideños con materiales reutilizados.**

1 al 7 de diciembre

SEMANA DEL SUELO

Durante esta semana nos sumergimos en el descubrimiento de este recurso fundamental para la vida. A través de una explicación detallada sobre sus capas, funciones y fragilidad, pudimos comprender mejor por qué es imprescindible cuidarlo y protegerlo.

Como actividad principal, elaboramos bombas de semillas utilizando arcilla y semillas de plantas autóctonas y de uso alimentario, una experiencia práctica que permitió a los participantes conectar directamente con el proceso de regeneración del entorno. Contamos para ello con la **participación de la Fundación Juan XXIII**, cuyos alumnos del Taller Técnico de Compostaje aportaron su entusiasmo y conocimientos, enriqueciendo la actividad y favoreciendo un intercambio muy valioso. Estos mismos alumnos fueron previamente atendidos y dinamizados por el equipo educativo en el CIEC.

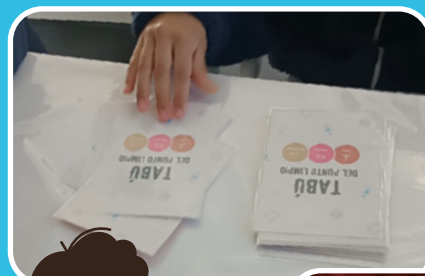


8 al 14 de diciembre

SEMANA DE LOS PUNTOS LIMPIOS

Dedicamos esta semana a los puntos limpios, lugares clave en la separación de residuos que por estar destinados a residuos menos habituales no reciben a menudo la suficiente atención. De la mano del juego “Tabú de los Puntos Limpios” repasamos con nuestros jóvenes visitantes la diversidad de residuos que podemos depositar en estos espacios y la variedad de puntos limpios existentes en la ciudad de Madrid: móviles, fijos y de proximidad.

En total fueron 98 estudiantes de 4º y 6º de Educación Primaria los que pudieron disfrutar, aprender y jugar con nuestra propuesta “circular”.





15 al 21 de diciembre

SEMANA DE LA NAVIDAD SOSTENIBLE

En vísperas de una época de gran consumo y generación de residuos resulta especialmente oportuno enseñar cómo reutilizar residuos y transformarlos en adornos navideños originales y sostenibles. Por ello, dedicamos la Semana de la Navidad Sostenible a fomentar la reutilización y la creatividad como herramientas clave para el cuidado del medio ambiente.

A través de un taller de pintura de tarros vacíos de vidrio, pudimos explorar cómo dar una segunda vida a los objetos y reducir la generación de estos residuos de la mano de alumnos de 6º de Educación Primaria. La actividad contó con la participación de un total de 54 alumnos y alumnas que pudieron aprender, disfrutar y desarrollar su creatividad de forma práctica y a la vez reforzar valores como la sostenibilidad y el consumo responsable.



En total, **152 alumnos** participaron en nuestras actividades del mes sobre el suelo, los puntos limpios y la Navidad sostenible. Un mes de aprendizaje, de concienciación y diversión, lleno espíritu "circular" y navideño.

22 al 26 de diciembre

SEMANA DE PUERTAS ABIERTAS

Con motivo de las vacaciones escolares, las dos últimas semanas del periodo se planearon como Jornadas de Puertas Abiertas, en las que se ofrecerían actividades variadas, talleres y juegos, a familias y público en general. En este tiempo, el espacio quedaría disponible para que cualquier persona interesada pudiera visitarlo, conocer nuestras instalaciones y participar en las actividades propuestas.

Para la ocasión, adaptamos nuestros talleres a la temática navideña, ofreciendo manualidades de elaboración de adornos para el árbol a partir de residuos reutilizados, así como distintos juegos de mesa tematizados en la correcta gestión de los residuos y la economía circular. Estas jornadas permitieron disfrutar de un ambiente festivo y participativo, al tiempo que se reforzaron valores de sostenibilidad, reutilización y consumo responsable entre personas de todas las edades.

RESULTADO DE ACTIVIDADES ENERO 2026

El mes de enero lo hemos centrado en conocer el **recorrido que siguen los residuos producidos en la ciudad de Madrid**: desde los consumidores hasta el uso de los productos obtenidos a través de su reciclaje. Además hemos resaltado el papel de los educadores ambientales en esta materia, quienes se encargan de acercar a la población toda la información relacionada con los residuos.

5 al 11 de enero

SEMANA DEL PARQUE TECNOLÓGICO DE VALDEMINGÓMEZ

Puesta en valor de la función del **Parque Tecnológico de Valdeingómez en la gestión y tratamiento de residuos de la ciudad de Madrid**, dando a conocer cuál es la función de cada planta y los recursos que se obtienen en cada una.

Para ello, diseñamos una oca para enseñar cómo separar cada residuo correctamente y facilitar la recuperación de ese residuo en nuestras instalaciones. El juego dispone de casillas enfocadas a la correcta separación según el contenedor, la función que se realiza en cada planta del Parque y la valorización que se hace de ellos.



19 al 25 de enero

SEMANA DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA



12 al 18 de enero

SEMANA DEL CICLO DE LOS RESIDUOS

Esta semana nos adentramos en conocer la **Economía Circular** y en lo que pueden hacer los participantes dentro de ese ciclo: separar correctamente sus residuos.

Como actividad principal, se realizó un trivial sobre el ciclo de los residuos. El objetivo era conseguir todas las piezas del ciclo resolviendo una serie de preguntas relacionadas con la economía circular. Participaron cuatro grupos; cada uno contaba con un esquema vacío del ciclo y un botón. El primer grupo en resolver cada pregunta debía pulsar el botón, si la respuesta era correcta, obtenía piezas que, una vez ordenadas, representaban el ciclo completo de los residuos.

En esta actividad participó un total de 54 alumnos de 4º de primaria.

Dedicamos esta semana a la agricultura ecológica para entender cómo se cultiva de forma sostenible, fomentando hábitos responsables como el reciclaje, el cuidado de la tierra y la alimentación saludable.

A través de la siembra en semilleros caseros, el alumnado aprendió a observar y cuidar un ser vivo, al tiempo que interioriza el valor de proteger el medio ambiente y promover una agricultura ecológica: una forma de cultivar alimentos respetando la tierra, los animales y las plantas, sin utilizar productos químicos que puedan dañar el entorno.



26 al 31 de enero

SEMANA DE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL



En la **Semana de la Educación Ambiental** se puso en valor la función de los educadores ambientales. Para ello, el objetivo era concienciar y sensibilizar sobre los problemas ambientales a nivel global y local, promover el aprendizaje sobre el medio ambiente y la relación entre el ser humano y la naturaleza, adoptar hábitos sostenibles, inculcar valores como el respeto por el medio ambiente y la responsabilidad hacia su cuidado, y comprometer a la población logrando su participación en la búsqueda de soluciones ambientales.

En esta actividad se muestra a los participantes imágenes con diferentes acciones positivas y negativas que inciden sobre el medio para que las identifiquen y memoricen.

Resúmen general:

Participaron **54 alumnos de primaria** en nuestras actividades del mes de enero sobre el ciclo de los residuos.

¿Quieres saber más sobre nuestros talleres y actividades?

Escríbenos a infoptv@madrid.es o llámanos al 915132062



RESULTADO DE ACTIVIDADES FEBRERO 2026

2 al 8 de febrero

SEMANA DE LOS HUMEDALES

Dedicamos esta primera semana del mes a los humedales. Con motivo del **Día Mundial de los Humedales**, que se celebró el día 2 de febrero. Los humedales son ecosistemas muy valiosos, que albergan una enorme biodiversidad, pero a la vez muy sensibles ante graves amenazas como la sequía o la mala gestión de los residuos.

Los **60 alumnos de 5º y 6º de primaria** que nos visitaron disfrutaron con el juego "Los Guardianes del Humedal", en el que asumían roles tales como "Fauna y Flora" o "Amenazas", y que les abrieron la puerta a descubrir la diversidad biológica de los humedales y, a identificar sus potenciales amenazas.



9 al 15 de febrero

SEMANA DE LA MUJER Y LA NIÑA EN LA CIENCIA

El **11 de febrero** se conmemora en todo el mundo el **Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia**, que busca visibilizar los logros históricos de las mujeres en diferentes disciplinas científicas, conseguidos frente a enormes trabas y obstáculos y posteriormente invisibilizados.

El medio ambiente no ha sido una excepción a esta realidad, y por eso, durante esta semana tratamos de dar a conocer algunas de las mujeres que desde el activismo o la investigación científica han favorecido que podamos comprender y cuidar mejor la naturaleza.

Las actividades propuestas para los **133 alumnos de 1º y 3º de Primaria** que nos visitaron fueron una versión muy especial del popular juego "Quien es quien" basado en nuestras heroínas y, un cuentacuentos ilustrado para conocer más a fondo a tres de las más icónicas como son Rachel Carson, Wangari Mataai y Jane Goodall.



16 al 22 de febrero

SEMANA DEL PLANETA SOSTENIBLE

Dedicamos la semana a promover un planeta más sostenible proponiendo a los participantes que identificaran aquellos hábitos de su día a día que provocan un menor impacto ambiental en su entorno, muchos de ellos vinculados con la gestión que hacemos de nuestros residuos.

Por otro lado, no podemos entender el vínculo que estas acciones tienen sobre el medio ambiente sin comprender previamente que todos los elementos vivos e inertes de nuestro planeta, incluidos nosotros, guardan estrecha relación de dependencia entre ellos. Para reforzar esta idea, la actividad que se propuso a continuación consistió en introducir todos esos elementos a pequeña escala (agua, tierra, seres vivos etc.) en un recipiente de vidrio para crear un terrario casero para la clase: su propio pequeño "planeta" autosostenible.

Hasta 149 alumnos de siete clases de 1º y 6º de primaria participaron en las actividades, llevándose cada clase su propio terrario.



23 al 28 de febrero

SEMANA DEL RECICLAJE DE VIDRIO

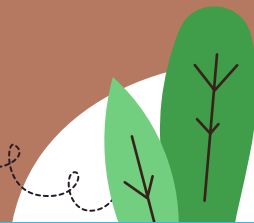
La última semana del mes la dedicamos a concienciar sobre el reciclaje de uno de los materiales más empleados para la fabricación de envases: **el vidrio**. Es un material que se lleva utilizando desde muy antiguo pero que aún hoy en día es una alternativa con grandes ventajas respecto a otras opciones como el plástico ya que se puede reciclar infinitas veces sin perder calidad, y además es muy apropiado para su reutilización.

Reutilizar vidrio puede ser además una experiencia muy artística y entretenida como bien comprobaron los **152 alumnos de 2º y 5º de Primaria** que nos visitaron a lo largo de toda la semana, y que elaboraron sus decorativos tarros de sal pintada de diversos colores.



Este mes hemos explorado de la mano de **494 alumnos de Educación Primaria**, una gran variedad de temáticas relacionadas con el medio ambiente y la adecuada gestión de los residuos. Han podido sentirse parte de un humedal, crear un pequeño mundo sostenible, dar una nueva vida al vidrio o encontrar inspiración en admirables mujeres que investigaron y protegieron nuestro medio ambiente. **Han aprendido, creado y divertido, todo al mismo tiempo.**

RESULTADO DE ACTIVIDADES MARZO 2026



2 al 6 marzo

SEMANA DEL PLANETA Y LA EFICIENCIA ENERGÉTICA



El 5 de marzo se conmemoró el **Día Internacional de la Eficiencia Energética**, cuyo objetivo es el de sensibilizarnos sobre la necesidad de reducir el consumo de energía mediante su uso razonable y sostenible. En consecuencia desde el PTV dedicamos nuestra semana temática de actividades a la promoción de hábitos y acciones que nos permitan una mayor eficiencia energética en nuestro día a día.

Los **44 alumnos** de 1º y 2º de Primaria que nos visitaron pudieron descubrirlas de manera sencilla y divertida jugando a nuestro juego de cartas "Memory de la Energía".

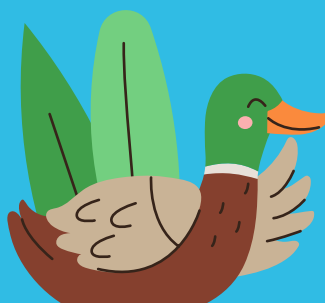


9 al 13 marzo

SEMANA DE LA ACCIÓN POR LOS RÍOS

Dado que el 14 de marzo se celebró el **Día Internacional de Acción por los Ríos**, dedicamos esta semana a promocionar la importancia ecológica de los ríos y hacer visibles sus principales amenazas, una de las cuales es la mala gestión y el abandono de residuos.

Durante la semana, **98 alumnos** de 4º, 5º y 6º de Primaria asumieron diversos roles como "ríos", "contaminantes" o "recicladores", en un divertido juego de persecución, al tiempo que entendían mejor el papel de los ríos en el ciclo hidrológico.



16 al 20 marzo

SEMANA DEL RECICLAJE Y EL CLIMA



Dos fechas, motivaron la temática de esta semana: el Día Mundial del Reciclaje y el Día Mundial del Clima, conmemorados el 18 de marzo y el 26 de marzo respectivamente.

El reciclaje de materiales, que hacemos posible tanto separando residuos en nuestros hogares como apoyando la labor de tratamiento que después se realiza en Valdemingómez, favorece una menor emisión de gases de efecto invernadero que puedan alterar nuestro clima. **200 alumnos** de 4º y 5º de Primaria nos visitaron durante la semana y completaron la elaboración de marcapáginas con semillas a partir de papel usado que ellos mismos reciclaron.



23 al 27 marzo

SEMANA DE LA VIDA SILVESTRE

Dedicamos esta última semana a la vida silvestre, conmemorada por la ONU el pasado 3 de marzo. Propusimos a los visitantes un taller de moldeado de huellas en arcilla que fue muy bien recibido, resultando didáctico y entretenido permitiendo llevarse un vistoso recuerdo a casa.

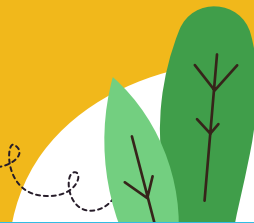


Marzo ha resultado ser un mes con una oferta de actividades muy variada en temáticas medioambientales, como la **eficiencia energética, el reciclaje, la diversidad biológica o los ecosistemas fluviales**. Toda esta variedad nos llevó a cumplir un objetivo muy claro: que los **342 participantes** de nuestras actividades comprendieran y valoraran mejor su entorno y, como la gestión adecuada de nuestros residuos nos ayuda a conservarlo y protegerlo, de una manera divertida y entretenida.



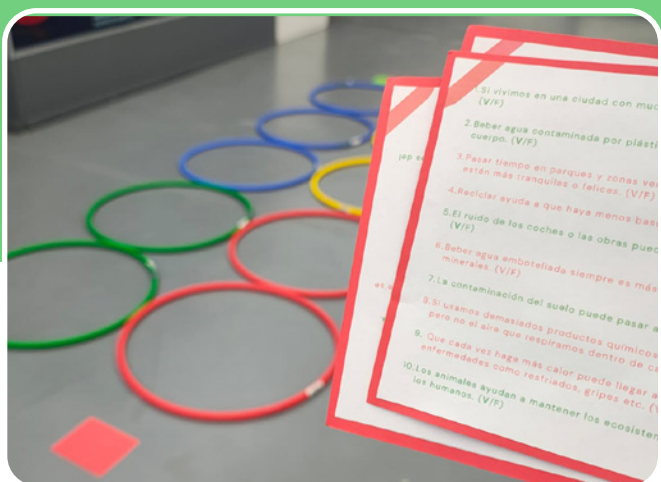
RESULTADO DE ACTIVIDADES

ABRIL 2026



6 al 10 de abril

SEMANA DE LA SALUD Y EL ENTORNO



Tras el paréntesis en la actividad educativa motivada por la Semana Santa y con motivo del **Día Mundial de la Salud**, conmemorado el 7 de abril, decidimos dedicar nuestra siguiente semana temática a concienciar sobre los beneficios que un medio ambiente limpio, sano, y libre de basura, pueden tener sobre la salud humana. Hasta **134 alumnos de 4º, 5º y 6º de Primaria** pusieron a prueba su memoria, capacidad de trabajo en equipo y conocimientos en un divertido juego que combinaba preguntas y respuestas trazando una senda entre aros de colores. ¡Qué locura!



13 al 17 de abril

SEMANA DEL ARTE RECICLADO

Donde otros ven basura inservible, en Valdemingómez vemos materiales para juegos, talleres, ¡o incluso arte! Con motivo de la conmemoración, el día 15 de abril, del **Día Mundial del Arte**, invitamos a nuestros visitantes a imaginar y crear sus propias obras a partir de residuos, y así poner en valor el poder de la "Reutilización" frente a la producción excesiva de residuos. Fueron en total **41 los artistas de 1º y 2º de Primaria** que exhibieron su arte durante esta creativa semana.



20 al 24 de abril

SEMANA DE LA MADRE TIERRA

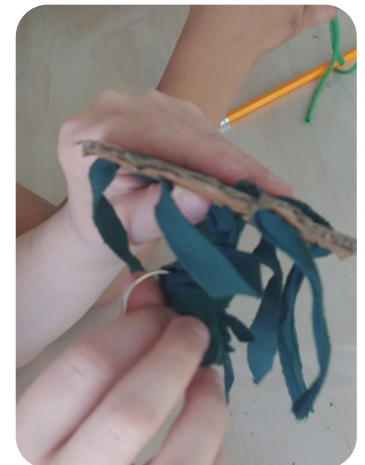


El Día Internacional de la Madre Tierra se celebra cada año el 22 de abril, y por ello quisimos dedicar esta semana a conocer un poco mejor a “nuestro hogar”, los ecosistemas que lo conforman y sus habitantes. Propusimos primero a nuestros **37 visitantes** de 5º de Primaria un juego para relacionar distintas especies animales con los diversos ecosistemas existentes en el planeta, tales como selvas, desiertos, océanos o regiones polares. Pero también Valdemingómez, gracias a proyectos de restauración ecológica como el que dio lugar al Parque Forestal o al Arboreto, es el hogar de especies animales como cigüeñas, milanos, perdices, conejos o zorros. Estos fueron los protagonistas en el taller que siguió a continuación, de identificación y réplica en arcilla de sus huellas.

La industria textil es una de las más contaminantes y que más residuos produce, y el problema se está incrementando debido a que el consumo de ropa y el ritmo al que nos deshacemos de ella también es cada vez mayor. Frente a este fenómeno, conocido como Fast Fashion, surgieron iniciativas como la Fashion Revolution Week. Desde Valdemingómez propusimos a nuestros participantes un divertido taller para descubrir como camisetas rotas, y que aparentemente no se podían aprovechar, podían ser convertidas en originales llaveros de tela. En total nos acompañaron durante la semana 84 alumnos de 1º y 2º de Primaria.

27 al 30 de abril

SEMANA FASHION REVOLUTION WEEK



Los **296 alumnos** que nos acompañaron durante este mes de abril demostraron cómo aunando **diversión, imaginación y conocimiento** podemos conocer mejor a nuestra Madre Tierra, mejorar nuestra salud ambiental, convertir nuestros residuos en arte o dar una segunda vida a nuestra ropa.