

PROGRAMA DE
EDUCACIÓN
AMBIENTAL
PRESENTACIÓN
CURSO 2022/2023



RED DE HUERTOS ESCOLARES SOSTENIBLES (RHES)

GRUPOS DE DISTRITO Y NÚMERO DE CENTROS



DISTRITOS	Centros/distrito	Total grupo distritos
Villa de Vallecas	12	33
Puente de Vallecas	21	
Ciudad Lineal	12	36
Centro	4	
Chamberí	5	
Retiro	3	
Salamanca	5	30
Moratalaz	7	
Villaverde	11	
Usera	17	37
Arganzuela	2	
Tetuán	3	37
Chamartín	4	
Fuencarral-El Pardo	20	
Moncloa-Aravaca	10	



RED DE HUERTOS ESCOLARES SOSTENIBLES (RHES)

GRUPOS DE DISTRITO Y NÚMERO DE CENTROS



DISTRITOS	Centros/distrito	Total grupo distritos
Latina	21	42
Carabanchel	21	
Vicálvaro	10	41
San Blas-Canillejas	15	
Barajas	5	
Hortaleza	11	
TOTAL		219

Se incorporarán **nuevos centros** a la RHES durante el **curso 22/23**.



QUIÉN ES QUIEN

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL



MADRID

Luis Molina Jefe departamento Educación Ambiental.

educacionsostenible@madrid.es

Carlos de Mingo Jefe de unidad Técnica de estudios. Departamento de Educación ambiental.

educacionsostenible@madrid.es

Nieves García Técnica del programa. Recepción de solicitudes de centros escolares que quieran adherirse a la Red de Huertos Escolares y solicitudes de centros de la red que quieran tener una persona de Voluntarios por Madrid.

garciarmn@madrid.es



QUIÉN ES QUIEN

OTROS SERVICIOS DISPONIBLES PARA LA RHES



Vivero de Estufas de Retiro	Entrega de planta hortícola y aromática.	viveroestufasretiro@madrid.es	Enviar correo solicitud de planta con copia al Departamento de Educación Ambiental educacionsostenible@madrid.es
CIEA Huerto del Retiro	Entrega de compost procedente de Migas Calientes.	inforetiro@madrid.es	Pedir también solicitud de acceso con vehículo y llevar sacos para recoger el compost.
Vivero de Casa de Campo	Entrega de árboles frutales y aromáticas.		Cada vez que se abra una convocatoria se enviará mail a los centros de la RHES para realizar la solicitud.



QUIÉN ES QUIEN

OTROS PROGRAMAS RELACIONADOS CON LA RHES



Educar hoy por un Madrid más sostenible.

Mejorar el medio ambiente escolar, local y global, a fin de hacer de Madrid un ecosistema urbano sostenible y una ciudad con calidad de vida.

<https://educarmad.ridsostenible.es/>

Red de Huertos Urbanos Comunitarios.

Programa para impulsar la horticultura urbana con criterios agroecológicos, desde la perspectiva de los beneficios ambientales, sociales y educativos que reporta esta actividad para hacer de Madrid una ciudad más sostenible.

<https://diario.madrid.es/huertos/#12/40.4132/-3.6990>



QUIÉN ES QUIEN

PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL



TALHER
EDUCACIÓN AMBIENTAL

Pepa López
García

mjlopezgz@talher.com

Marta
Toribio

- Atención presencial y a distancia.
- Formación.
- Materiales educativos.
- Encuentro, fiesta y concurso anuales.

mtoribio@talher.com

Arantxa
Carballes

[macarballes@talher.c
om](mailto:macarballes@talher.com)

Natalia
Gutiérrez

redhuertoescolar@madrid.es

[ngutierrezgz@talher.c
om](mailto:ngutierrezgz@talher.com)

Asesoría en **manejo del huerto** (asociación de cultivos, salud y plagas, necesidades de riego, compostaje y vermicompostaje...) **participación** docente, **materiales y recursos** aplicación curricular, **formación, eventos** anuales... → Contactar con **educadora de referencia**.



QUIÉN ES QUIEN

MANTENIMIENTO, RIEGO, SUMINISTRO, BLOG



Nuria Manso Servicio de mantenimiento y suministro planta, sustrato, semillas.

huertos@foret.es

Francisco José Mora Responsable del blog de la Red de Huertos Escolares: huertosyjardinescolares@gmail.com
<https://diario.madrid.es/huertoscolares/>

Averías de **riego**, problemas con **programadores**, **suministro** de semillas, plantel y mantillo → Contactar por correo electrónico con **Nuria Manso**.

IMPORTANTE: para **averías de riego** poner en copia a infohuertos@madrid.es

Publicación de experiencias del huerto escolar **en el blog** → Contactar con **Francisco José Mora**.



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

ATENCIÓN A LOS CENTROS:

- Atención presencial.
- Atención a distancia.
- Recursos y materiales.
- Blog del programa.

FORMACIÓN:

- Talleres formativos básicos.
 - Iniciación
 - Maestría
 - Profundización
- Talleres complementarios y de apoyo.

ACTIVIDADES EN RED

ENCUENTRO RHES, EVENTO Y CONCURSO.



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

ATENCIÓN PRESENCIAL

VISITAS DE ACOMPAÑAMIENTO Y DIAGNÓSTICO
(3 visitas anuales)

REQUISITO
PERTENENCIA
RHES

- Educadora de referencia.
- Resolución de dudas y dificultades (manejo del huerto y aplicación curricular) → acompañamiento y asesoría.
- Recursos e información (eventos de la RHES).
- Definición y seguimiento de objetivo/reto y actuaciones.
- Formulario de visita y valoración-diagnóstico (en blog y enlace por correo electrónico)

- **Sep. a nov. 2022 – Enero a marzo 2023 –
Abril a junio 2023**

[Información y formulario inicial](#)



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

ATENCIÓN A DISTANCIA

- Educadora de referencia.
- Correo electrónico y atención telefónica.
- Resolución de dudas.
- Envío de materiales y documentación.
- Envío de información sobre actividades de formación y eventos.



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

RECURSOS MATERIALES

MANEJO DEL HUERTO, APLICACIÓN CURRICULAR, GESTIÓN...

- Calendario del huerto escolar por estaciones.
- Maleta de recursos didácticos.
- El Rincón del huerto escolar.
- Actividades compostaje.
- Manejo agroecológico del huerto.
- Proyectos #YoMeQuedoEnCasa

Documento "A un clic": envío por correo electrónico al concertar visita, tras recepción de formulario inicial.
Blog del programa: descarga de documentos.

Enlace al blog del programa [AQUÍ](#)



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

TALLERES FORMATIVOS BÁSICOS

Talleres de iniciación

- Bienvenida a la RHES.
- El huerto escolar en las 4 estaciones:
 - El huerto en otoño.
 - El huerto en invierno
 - El huerto en primavera-verano

Docentes y coordinadores/as de **centros de reciente incorporación** a la RHES y/o personas **con poca experiencia** en el trabajo en los huertos escolares



[Información e inscripciones](#)



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

TALLERES FORMATIVOS BÁSICOS

Cursos de maestría 3,3 créditos

CURSOS EL HUERTO ESCOLAR Y SU APLICACIÓN CURRICULAR (33 horas, presencial Huerto del Retiro, 2 sesiones a distancia).



EDICIÓN 2022/23

El huerto escolar y su aplicación curricular

[CURSO ACREDITADO POR LA CAM]

ACREDITACIONES PARA EL PROFESADO
3,3
créditos

Para educación Infantil, Primaria, Secundaria y FP

FEBRERO Y MARZO 2023 ABRIL Y MAYO 2023 OCTUBRE Y NOVIEMBRE 2022

red de huertos escolares sostenibles

Para docentes y demás personas implicadas en el huerto escolar. Plazas limitadas.

Información e inscripciones:
redhuertoescolar@madrid.es y
<https://diario.madrid.es/huertosescolares/>

[Información e inscripciones](#)



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

TALLERES FORMATIVOS BÁSICOS

Manejo agroecológico y aplicación curricular (profundización)

- Planificación y asociación de cultivos.
- Extracción y conservación de semillas.
- Compostaje comunitario y economía circular.
- Suelos vivos.
- Salud del huerto escolar.
- Biodiversidad en el huerto escolar: insectos y otros artrópodos.

Personas que cuentan con experiencia en el huerto escolar o que, aun sin experiencia previa, quieran profundizar en temas agroecológicos concretos. Aplicación curricular en cursos de tarde.

[Información e inscripciones](#)



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

TALLERES FORMATIVOS BÁSICOS

Apoyo a la gestión del huerto escolar

- Presentación del programa.
- Análisis de dificultades en el huerto escolar y propuestas para su resolución. Metodología del marco lógico. .



ÁRBOL DE PROBLEMAS



ÁRBOL DE OBJETIVOS



PROPUESTAS DE ACCIÓN

Coordinadores/as, docentes y personas que cuentan con experiencia en el huerto escolar (3 h)



red de
huertos escolares
sostenibles

PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

TALLERES FORMATIVOS: calendario

SEPTIEMBRE	Bienvenida a la Red. Planificación de cultivos. El huerto escolar en otoño.
OCTUBRE	Planificación de cultivos. El huerto escolar en otoño.
NOVIEMBRE	Extracción y conservación de semillas. Compostaje comunitario (ONLINE)
DICIEMBRE	Planificación de cultivos (ONLINE)
ENERO	Dificultades. Propuestas de acción. (ONLINE) Suelos vivos. Compostaje comunitario. El huerto en invierno.



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

TALLERES FORMATIVOS: calendario

FEBRERO	El huerto en invierno. Suelos vivos.
MARZO	Suelos vivos (ONLINE) Compostaje comunitario El huerto en primavera-verano
ABRIL	El huerto en primavera-verano. Salud del huerto.
MAYO	El huerto en primavera-verano. Salud del huerto. Biodiversidad: insectos. (ONLINE Y PRESENCIAL).
JUNIO	Salud del huerto (ONLINE)



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

COMPLEMENTARIOS Y DE APOYO

CHARLAS ONLINE
1 hora

Apoyo a trabajos hortícolas

- Mantenimiento y preparación del huerto para el invierno.
- Mantenimiento y preparación del huerto para el verano.

Motivación a la participación

- Maleta de recursos.

Alimentación y sostenibilidad

- Salud, alimentación y cambio climático.
- Los huertos escolares como agentes de cambio.
- Riego y pequeñas reparaciones.



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

HUERTO BÁSICO

MANEJO BÁSICO DEL HUERTO ESCOLAR Y MALETA DE RECURSOS
(1h presencial en centros educativos + 1h vídeopresencial)

SESIÓN PRESENCIAL (1h)

- Calendario de cultivo.
- Suelo, nociones básicas.
- Siembra y plantación.
- Recolección.
- Riego básico.



SESIÓN VÍDEOPRESENCIAL (1h)

Batería de actividades y materiales para trabajar aspectos curriculares a través del huerto escolar (CEIP, IES).

Noviembre – Enero – Febrero



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

ALIMENTACIÓN Y SOSTENIBILIDAD

SEMINARIO DE APOYO A LA PARTICIPACIÓN EN EL CONCURSO 22/23

SESIÓN 1: Saludable para mí,
saludable para el planeta
(1h)

- Alimentación y cambio climático.
- Dieta saludable desde el huerto escolar.
- Desperdicio alimentario.
- Actividades y recursos.

SESIÓN 2: Los huertos
escolares como agentes de
cambio (1h)

- Agroecología. Huertos circulares
- Grupos de consumo.
- El alumnado como agente de cambio.
- Actividades y recursos.



2º Trimestre del curso



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

ACTIVIDADES EN RED

Encuentros interdistritales (1h online)

- Infantil y primaria (9 febrero, por confirmar).
- ESO y Bachillerato (24 noviembre, por confirmar).

Actividades para el voluntariado

Formación y encuentro anual.

Newsletter

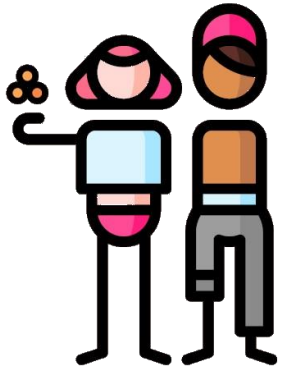
Envío y publicación en blog, trimestral.

REDrecetas

Publicaciones en blog.

Guardianes de semillas

Previa realización de taller específico



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

ENCUENTRO ANUAL

PRESENCIAL. VIERNES TARDE. SÁBADO MAÑANA Y TARDE.

PONENCIAS, MESAS REDONDAS, ESPACIOS DE ENCUENTRO, TALLERES, VISITA A HUERTO DEL RETIRO



- Experiencias de aplicación curricular en centros de la Red (Infantil, Primaria, ESO y Bachillerato).
- Ponencia relacionada con el huerto escolar.
- Espacios de encuentro para el intercambio entre docentes.
- Talleres prácticos.
- Visita a huerto urbano.

Abril 2023



PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

CONCURSO Y FIESTA ANUAL

**“DE MI HUERTA A LA MESA:
ALIMENTACIÓN SALUDABLE Y
SOSTENIBLE”**

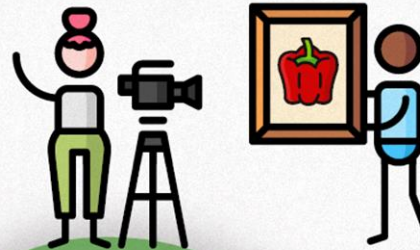
**PLAZO PRESENTACIÓN: 28
abril 2023 a las 14 h**

FIESTA: 3 de junio 2023

1ª CATEGORÍA

Mi huerto, mi aula

(muestra de trabajos y actividades durante la celebración de la Fiesta de la RHES)



2ª CATEGORÍA

El huerto explicado con más arte

(vídeo sobre el trabajo y actividades)



red de
huertos escolares
sostenibles

¡GRACIAS POR VUESTRA PARTICIPACIÓN!

Red de Huertos Escolares Sostenibles
redhuertoescolar@madrid.es
648 44 23 56 / 690 823 587

