

AMPA CEIP PAU ROMEVA
C/ Pisuerga 1
08028 - Barcelona

PROYECTO: "HUERTO
ECOLÓGICO"



AMPA CEIP PAU ROMEVA
C/ Pisuerga 1
08028 - Barcelona

PROYECTO: "HUERTO ECOLÓGICO"

ASOCIACIÓN: AMPA Pau Romeva

FEDERACIÓN: FAPAC

PERIODO: Un curso escolar, de septiembre a junio

LUGAR: El espacio asignado para desarrollar la actividad es de 30 m2 en el patio de la escuela, al lado del arenero

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO



El huerto de la escuela Pau Romeva ocupa un espacio pequeño y un poco umbrío. Nuestra escuela está situada sobre un garaje municipal y casi todo el patio está pavimentado. Disponemos de muy poca tierra. Es en uno de estos trozos de tierra donde tenemos el huerto. Está situado al lado del arenero y de la caseta, donde los más pequeños de la escuela guardan las palas, los cubos y las carretillas con las que juegan en el arenero.

El huerto es de primavera. Las plantas no crecen el resto del año por falta de luz y calor ya que hay también 5 árboles muy tupidos.

Aunque los niños y niñas de nuestra escuela son muy cuidadosos con el huerto ya que lo consideran una pertenencia suya, el huerto está protegido con una valla de color verde totalmente de reciclaje, hecha con maderas de "paliers" viejos, montada por los padres del AMPA Pau Romera.

Los niños de la escuela plantan diferentes productos en función de la



programación del área del medio natural de la educación primaria y la de descubrimiento del entorno natural a la educación infantil. Los niños y niñas de educación infantil siembran: ajos, patatas y guisantes. Los de ciclo inicial de educación primaria siembran: fresas y girasoles. Los de ciclo medio siembran rábanos y judías y los de ciclo superior siembran: acelgas y espinacas.

Al huerto de nuestra escuela bajan todos los niños y niñas a realizar las siguientes tareas: sembrar, plantar, regar, ver crecer las diferentes semillas y plantas que cultivamos.

Es un lugar donde se hacen observaciones, se recogen datos y los niños y niñas se introducen un poco en el mundo científico.

Hace 5 años que nació la idea del huerto en nuestra escuela y para poder llevarlo adelante se creó la Comisión del huerto. Está formada por padres y madres del AMPA, maestros de la escuela, conserje, responsables de comedor y cocineras.



Esta comisión decide cual es el sitio más adecuado para hacer la siembra o plantación, establece el calendario de plantación y riegos y resuelve todas las dificultades que durante el proceso vayan surgiendo como por ejemplo, las plagas.



Este año formamos parte del Programa Agenda 21 escolar de la ciudad de Barcelona (1). A partir de este Programa hemos comenzado a reciclar los desperdicios orgánicos de la cocina y del comedor escolar.

Disponemos de unos depósitos donde hacemos el compuesto. Con este producto o compostage enriqueceremos la tierra del huerto y ayudaremos al medio ambiente reciclando gran parte de los residuos.. También nos preocupamos del consumo del agua, para ello estamos trabajando con varios sistemas de riego: método tradicional, goteo,

aspersión y el último con la manguera exudante que hemos comprado gracias a la aportación de l'Agenda 21.

PAPEL DE L'AMPA

La Asociación de madres y padres de la escuela propuso la creación de este espacio tan importante de aprendizaje para los niños y niñas.

Fue una aspiración tener el huerto en el centro desde el principio de la escuela Pau Romeva, pero tuvimos que esperar al curso siguiente.

Consideramos que el huerto escolar proporciona un aprendizaje muy vivo que difícilmente pueden adquirir los niños y niñas en una gran ciudad.

Desde el inicio del proyecto nos hemos ocupado de facilitar herramientas, semillas y otros utensilios para poder llevarlo a cabo.

Nos ocupamos de airear la tierra, cultivarla y ayudamos en la siembra, la plantación, el riego, la recolección, y a quitar las malas hierbas.

En las sesiones de observación y recogida de datos facilitamos la labor del profesorado mediante el soporte humano necesario.

OBJETIVOS

El AMPA considera que la comunidad educativa de esta escuela está formada por todas las personas que forman parte de la misma.



1.- El objetivo principal de nuestro Proyecto es el de proporcionar a los niños la oportunidad de participar directamente en el proceso de obtención de productos naturales y ecológicos conocidos por ellos como consumidores.

2.- Aprovechar los residuos

orgánicos de la cocina y el comedor escolar así como los materiales que provienen de la poda de los árboles del patio de la escuela y las hojas para obtener el estiércol para el huerto con los depósitos de compostage.

3.- Conocer diferentes sistemas de riego: riego convencional, aspersión, goteo, manguera exudante, etc...

4.- Facilitar y tener una estrecha colaboración entre el AMPA, los alumnos, claustro de profesores y personal no docente del centro, en definitiva de toda la comunidad educativa de la escuela Pau Romeva.

RESULTADOS Y VALORACIÓN

Los niños y niñas realizan una tarea que les agrada, que facilita su aprendizaje de una manera casi lúdica y diferente a las habituales.

Cada grupo-clase trae las semillas y después realiza el trabajo de campo, adquiere todos los conocimientos básicos sobre su tema y recoge los frutos obtenidos del huerto. Estos productos son elaborados en la cocina y los días posteriores a la cosecha-recolección los niños y niñas se los comen.

Este curso nos proponemos que los alumnos mayores de la escuela, que ya llevan muchos años trabajando en este Proyecto puedan analizar cual de los diferentes sistemas de riego que hemos utilizado a lo largo de estos cinco años ahorra mas agua, sin perjudicar las plantas i la producción de los frutos del huerto.

Sabemos que todas las familias de la escuela valoran muy positivamente este Proyecto.

El huerto de la escuela va a ser el primer proyecto escolar que va a unir a todos los estamentos de nuestra comunidad escolar en un trabajo conjunto, nuestra escuela sólo tiene seis años de vida, a partir de este primer proyecto hemos comenzado muchos otros como la Biblioteca, la Ludoteca, pero el huerto es en el que más participan todos los alumnos de la escuela.

El AMPA colabora activamente en la realización de las fiestas tradicionales y escolares: castañada, navidad, conciertos de Stª Cecilia

y de primavera, carnaval, diada de St. Jordi, olimpiadas escolares, baile de danzas de fin de curso, etc...

También hacemos una revista anual dirigida a las familias y donde colaboran todos los miembros de nuestra comunidad: los niños con dibujos, los maestros con artículos, el Regidor del Ayuntamiento a través de encuestas, los padres- médicos con consejos, etc ...



Organizamos conferencias de interés para todas las familias de la escuela y del barrio a cargo de psicólogos, pedagogos, médicos-pediatras, técnicos de educación, etc...

Consideramos que año tras año vamos asumiendo los objetivos que nos vamos proponiendo y que continuamos marcándonos nuevos retos que con el esfuerzo de toda la comunidad educativa conseguiremos, Tenemos todavía muchos proyectos en mente.

(1 La Agenda 21 escolar es un Programa municipal que convida a los centros escolares a revisar planteamientos y prácticas a comprometerse en acciones de mejora. Ofrece asesoramiento técnico y pedagógico durante el curso y facilita pequeñas ayudas económicas.)