

## “Taller Práctico MI SEMILLA”



### Introducción

El **Área de Didáctica del Jardín Botánico de la Universidad de Málaga** trabaja desarrollando programas de Educación Ambiental para la comunidad Educativa de la Provincia. Desde 2010 han sido más de 10.000 alumnos/as los que han pasado por este servicio universitario que en todo momento se ha caracterizado por tener un equipo formado, un espacio natural con gran potencial educativo y unas actividades adaptada a los distintos niveles educativos con el objetivo de establecer un lugar de aprendizaje donde fomentar el interés por el **Medio Ambiente, la Sostenibilidad y la Naturaleza**.

El aprendizaje de las partes que componen una planta es materia común en los primeros niveles de enseñanza. Sin embargo, extrapolar estas enseñanzas a la práctica suele ser más difícil si el niño no ha crecido en un ambiente donde se motive el acercamiento a las plantas y el cuidado de las mismas.

Desde el Jardín Botánico se pretende suplir esta necesidad de contacto con la naturaleza e involucrar a los niños en el cuidado de las plantas. Al mismo tiempo, aprenderán las partes que las componen y comprenderán mejor su funcionamiento y ciclo de vida.

Los **contenidos específicos** que se trabajarán en esta actividad están relacionados con:

- 1) Plantas y Animales en el Jardín Botánico de la Universidad de Málaga.
- 2) Partes de la Planta.
- 3) Tipos de plantas según su tronco: hierba, arbusto y árbol.
- 4) Cuidado de plantas.



## ¿Qué haremos?

Las actividades que se plantean a continuación están adaptadas a edades correspondientes a los siguientes niveles educativos: **INFANTIL y PRIMER CICLO DE PRIMARIA**.

En la Visita al Jardín Botánico la actividad se divide en tres partes:

- **Visita GUIADA:** Los monitores acompañarán a los alumnos/as participantes por el Jardín Botánico informando sobre las especies, la Botánica y el Medio Ambiente. El itinerario se complementa con historias, curiosidades y juegos relacionados con las plantas.
- **Desayuno:** Breve descanso para retomar fuerzas. Se hará en el propio Jardín Botánico, al aire libre y fomentando el reciclaje de los productos de desechos que se producen.
- **Taller “MI PLANTA”:** Compaginado con juegos y cuentos, los participantes cogerán una maceta, la rellenarán de tierra, plantarán un pequeño tallo de una planta frutal (observando las raíces de esta) y regarán la maceta. En primer lugar, se le contará en el cuento de "Mi Planta". Un cuento motor donde a la vez que conocen como germina la semilla, se mueven e interactúan unos con otros.

### ¡¡ Las plantas se llevan a casa para cuidarlas!!

Estas actividades se apoyan en los contenidos previos y posteriores a la visita que se harán llegar a los docentes para su desarrollo en las aulas.

Durante el recorrido por el Jardín y en el Taller Práctico, se trabajarán juegos populares adaptados a los contenidos y objetivos que se persiguen con esta actividad, todo ello fiel a la filosofía que rige este Área Didáctica **“Aprender Jugando”**.



## Objetivos

Los objetivos de la actividad están divididos en tres. En primer lugar, los objetivos conceptuales están relacionados con la adquisición de conceptos e información que ayude a los participantes a la futura puesta en práctica. Los objetivos procedimentales tienen relación con el método de actuación durante la intervención y en su vida diaria. Por último, los objetivos actitudinales se enfocan al cambio de mentalidad y actitud de los participantes a la hora de afrontar sus acciones ante la problemática ambiental. Por tanto, los objetivos fundamentales que se persiguen con estos talleres están relacionados con:

### CONCEPTUALES

- Dar a conocer a los participantes el Jardín Botánico de la Universidad de Málaga
- Mostrar la importancia que tienen las plantas en el día a día de las personas
- Resaltar las plantas como seres vivos
- Definir un Jardín Botánico
- Diferenciar de forma básica las partes de la planta

### PROCEDIMENTALES

- Concienciar sobre el Medio Ambiente y la Sostenibilidad
- Potenciar la importancia de los Jardines Botánicos
- Fomentar el conocimiento del mundo de las plantas
- Aprender a conservar plantas o especies vegetales

### ACTITUDINALES

- Difundir la problemática del daño al Medio Ambiente
- Sensibilizar sobre nuestra influencia positiva en diferentes aspectos medioambientales, siendo conscientes de la interrelación entre ellos, para conseguir así una mejora de nuestro entorno.



## Materiales

Como todo taller en el Jardín Botánico, la actividad se complementa con actividades previas y posteriores a la visita que se hacen llegar al profesorado para que este contenido sea trabajado en el aula.

Finalizada la Visita Guiada y tras la pausa para el desayuno, los participantes realizarán el Taller Práctico “**Mi Planta**” que consiste en lo descrito en los apartados anteriores y para lo que necesitaremos lo siguiente:

- Plántulas de especies agrícolas de temporada
- Abono
- Tiesto/Maceta
- Agua
- Mesa de actividad
- Bolsas

Siempre que la climatología lo permita las actividades se realizarán al aire libre para que los participantes puedan interactuar con el medio.

**(\*) Este material será aportado por el Jardín Botánico de la UMA**



## Especificaciones y Recomendaciones

Las actividades están diseñadas para un máximo de **50 participantes**. Para reservas de mayor número las actividades deberán ser repartidas en dos días que podrán ser o no consecutivos.

Es obligatorio **reservar previamente la actividad**. La reserva estará condicionada a la existencia de fechas.

Se recomienda que los participantes asistan con un **vestuario adecuado** para el desarrollo de una actividad práctica, con calzado cómodo y con protección solar para aquellos días en los que la exposición directa al Sol pueda ser dañina.

En caso de que algún participante sufra alguna **alergia o intolerancia** reconocida se recomienda informar al equipo del Área de Didáctica del Jardín Botánico con el objetivo de adaptar la visita para hacerla lo más cómoda y menos peligrosa posible.



## Precios y Reservas

La actividad tendrá un coste de **4 Euros** por alumno/a. Este precio incluye 2,5 horas de actividad y un obsequio para cada participante.

Para reservar la actividad puede hacerlo:



Por teléfono llamando al 644 984 335



Por Email [jardinbotanicouma@gmail.com](mailto:jardinbotanicouma@gmail.com)



A través de la Web [www.jardinbotanico.uma.es](http://www.jardinbotanico.uma.es) en el apartado de Solicitud de Visitas

