



La Almunya del Sur

Jardín botánico andalusí

El Jardín Botánico “ La Almunya del Sur “, es una explotación agrícola de estilo andalusí. Está compuesta por una vivienda tradicional de estilo rústico, siendo ésta la antesala al jardín- huerto.

Este jardín-huerto trata de aprovechar al máximo los recursos naturales disponibles. Los cultivos de frutales mayoritariamente cítricos, asociados al cultivo de plantas ornamentales, aromáticas y hortalizas, generan un equilibrio respetuoso y sostenible con el medio ambiente.

Siendo el agua un elemento imprescindible, se encuentra presente por todo el jardín en forma de estanques y fuentes.

Comprende varios espacios entrelazados por una red de senderos, que envuelven a quién lo recorre, en un mar de experiencias sensoriales.

En este espacio tienen lugar actividades de divulgación botánica, agricultura, talleres medioambientales, jardinería, fomento del uso de plantas autóctonas, conocimiento y aclimatación de especies exóticas, y otras relacionadas con la naturaleza.

Todas estas particularidades hacen del Jardín Botánico “La Almunya del Sur” un **lugar ideal para visitar**, en el que además se podrá conocer más acerca el maravilloso mundo de las plantas, y donde aprender a conservar y respetar el **Medio Ambiente** que nos rodea.

G
U
Í
A

D
I
D
Á
C
T
I
C
A

Tarambana, 284
04700- El Ejido -Almería

[www.facebook.com/Jardín
BotanicoLaAlmunyaDelSur](https://www.facebook.com/JardínBotanicoLaAlmunyaDelSur)

Manuel Sánchez Robles
610 523 084

DIDÁCTICA

El Jardín Botánico “La Almunya del Sur” propone actividades educativas de diversa temática para **grupos escolares** con el propósito de dar a conocer el mundo de las plantas de forma sencilla y directa, a través de **actividades didácticas, lúdicas y prácticas**.

Estas actividades están adaptadas a cada nivel educativo y complementan los conocimientos básicos que adquieren l@s alumn@s en el **temario escolar**, al mismo tiempo que se pretende dar a conocer y despertar el interés del alumnado por el maravilloso mundo de las plantas

UNA ENSEÑANZA BASADA EN EL RESPETO AL MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE



UN JARDÍN PARA DISFRUTAR TODO EL MUNDO

INFANTIL

La Educación Infantil representa el inicio del aprendizaje en l@s niñ@s. Para esta etapa que va hasta los 6 años la actividad que se propone para los escolares se centra en una ruta guiada a lo largo del jardín, haciendo especial hincapié en los colores que se observan, las diferencias entre plantas y animales, y las partes más representativas de las plantas.

Tras un recorrido de no más de 30 minutos se realizará una parada para descansar, desayunar o tomar un tentempié, dependiendo del horario elegido para realizar la visita.

Una vez finalizado el descanso, se comenzara una nueva actividad consistente en la realización de un taller de aprendizaje para el alumn@.

Para esta etapa educativa de educación infantil ofrecemos los siguientes talleres:

TALLERES:

1. DE LA SEMILLA A LA PLANTA

El crecimiento de las plantas. Como se plantan y cómo crecen. Al final se entrega a cada alumn@ una planta que han plantado ell@s.

2. FABRICA TU MASCOTA

A partir de materiales sencillos y semillas cada alumn@ podrá elaborar su propia mascota.



PRIMARIA: 1º Y 2º

PRIMARIA

La educación primaria queda dividida en tres ciclos para los que se adaptan diferentes actividades según los contenidos y el temario correspondiente a su etapa educativa.

Para primero y segundo de Primaria las actividades propuestas para estos grupos son semejantes para ambos cursos, difiriendo únicamente en el contenido que nuestro@s educador@s pretendan reforzar.

1º Primaria. Introducción de los seres vivos. Diferencias entre plantas y animales. El entorno en el que vivimos. Germinación y crecimiento de plantas.

2º Primaria. Características de las Plantas. Alimentación de las plantas. Cuidados y protección de los seres vivos.

La visita al Jardín Botánico se inicia con una breve recepción a la entrada de las instalaciones donde se presenta el grupo, el educad@r y los contenidos que se pretenden asimilar con la visita.

Finalizada la explicación inicial, se iniciará la visita guiada a lo largo del Jardín Botánico mostrando a l@s alumn@s la diversidad vegetal existente y haciendo especial mención en aquellos contenidos que puedan complimentar su aprendizaje.

Tras el itinerario se realizará un descanso de entre 15-20 minutos para desayunar o tomar un tentempié. En este tiempo mientras l@s chic@s desayunan se explicará la importancia de las plantas para la alimentación.

Como actividad final se propone a los docentes una serie de talleres cuya realización es posible en las instalaciones del Jardín Botánico. Estos talleres sirven para que los alumnos aprendan divirtiéndose, lo que les ayuda a asimilar los contenidos más importantes que se pretende que aprendan tras la visita al botánico.

TALLERES:

1. EL AROMA DE LAS PLANTAS

Se experimentara con los aromas de las plantas y se aprenderá a realizar un perfume casero con alguna de ellas.

2. CONCURSO DE LOS SENTIDOS.

Despertar los sentidos es una de las posibilidades que ofrece el Jardín Botánico. Con esta actividad los visitantes concursarán poniendo a prueba sus sentidos.

3. DIFERENTES FORMAS DE PROPAGACIÓN DE LAS PLANTAS.

Conocer las diferentes formas de propagación de una serie de especies vegetales puede resultar una actividad curiosa e interesante ya que les abrirá un abanico de posibilidades para la conservación del reino vegetal.

PRIMARIA: 3º Y 4º PRIMARIA

Se corresponde con tercero y cuarto de Primaria. Las actividades propuestas para estos grupos son semejantes para ambos cursos difiriendo únicamente en el contenido que nuestro@s educador@s pretendan reforzar.

3ª Primaria. ¿Cómo se alimentan las plantas?. Fotosíntesis. Las partes comestibles de las plantas. Reproducción en plantas: con flores y sin flores. Las plantas en la cadena alimenticia. Protección y conservación del medio ambiente.

4ª Primaria. Ecosistemas. Las plantas como organismos productores. Nacer, crecer, reproducirse y morir. Órgano de los sentidos y plantas. Recursos Naturales de nuestro entorno. Protección y Conservación del Medio Ambiente.

La visita al Jardín Botánico se inicia con una breve recepción a la entrada de las instalaciones donde se presenta el grupo, el educad@r y los contenidos que se pretenden asimilar con la visita.

Finalizada la explicación inicial, se iniciará la visita guiada a lo largo del Jardín Botánico mostrando a l@s alumn@s la diversidad vegetal existente y haciendo especial mención en aquellos contenidos que puedan complementar su aprendizaje.

Tras el itinerario se realizará un descanso de entre 15-20 minutos para desayunar o tomar un tentempié. En este tiempo mientras l@s chic@s desayunan se explicará la importancia de las plantas para la alimentación.

Como actividad final se propone a los docentes una serie de talleres cuya realización es posible en las instalaciones del Jardín Botánico. Estos talleres sirven para que los alumnos aprendan divirtiéndose, lo que les ayuda a asimilar los contenidos más importantes que se pretende que aprendan tras la visita al botánico.

TALLERES:

1. AROMAS Y PROPIEDADES MEDICINALES DE LAS PLANTAS.

En este taller teórico y práctico experimentaremos con los aromas y descubriremos cuales son las propiedades medicinales de algunas plantas descubiertas a través de la ciencia de una forma práctica y divertida. Utilizaremos un alambique de cobre para obtener alguna esencia.

2. FORMAS, COLORES Y TEXTURAS DEL JARDÍN.

Observar y saber diferenciar las distintas formas de las hojas, sus texturas y sus diferentes colores, les proporcionará información muy útil sobre las plantas.

3. FAUNA BENEFICIOSA EN EL JARDÍN.

Conoce los animales que nos ayudan a mantener el jardín sano. Se prepara un hotel de insectos.

PRIMARIA: 5º Y 6º PRIMARIA

Se corresponde con quinto y sexto de Primaria. La actividad propuesta para estos grupos son semejantes para ambos cursos, difiriendo únicamente en el contenido que nuestros educador@s pretenden reforzar.

5º Primaria. Las células de las plantas. Organismos unicelulares y pluricelulares. Fotosíntesis . Extinción de las plantas : estrategias para la conservación. Protección y conservación del medio ambiente.

6º Primaria. Plantas : Importancia evolutiva. Factores bióticos y abióticos. Las plantas en los grandes ecosistemas. Protección y conservación del medio ambiente.

La visita al Jardín Botánico se inicia con una breve recepción a la entrada de las instalaciones donde se presenta el grupo, el educad@r y los contenidos que se pretenden asimilar con la visita.

Finalizada la explicación inicial, se iniciará la visita guiada a lo largo del Jardín Botánico mostrando a l@s alumn@s la diversidad vegetal existente y haciendo especial mención en aquellos contenidos que puedan complementar su aprendizaje.

Tras el itinerario se realizará un descanso de entre 15-20 minutos para desayunar o tomar un tentempié. En este tiempo mientras l@s chic@s desayunan se explicará la importancia de las plantas para la alimentación.

Como actividad final se propone a los docentes una serie de talleres cuya realización es posible en las instalaciones del Jardín Botánico. Estos talleres sirven para que los alumnos aprendan divirtiéndose, lo que les ayuda a asimilar los contenidos más importantes que se pretende que aprendan tras la visita al botánico.

TALLERES:

1. AROMAS Y PROPIEDADES MEDICINALES DE LAS PLANTAS.

En este taller teórico y práctico experimentaremos con los aromas y descubriremos cuales son las propiedades medicinales de algunas plantas descubiertas a través de la ciencia de una forma práctica y divertida. Utilizaremos un alambique de cobre para obtener alguna esencia.

2. CONCURSO DEL BOTÁNICO.

Juego de preguntas, respuestas a partir de la observación dentro del jardín.

3. RECICLA Y SIEMBRA.

Reutilizando objetos de su entorno podrán elaborar de forma sencilla sus propios recipientes para cultivar plantas.

SECUNDARIA: 1º Y 2º E.S.O

La educación secundaria queda dividida en dos ciclos, cada uno de ellos integrado por dos cursos, para los que se adaptan diferentes actividades según los contenidos y el temario correspondiente a su etapa educativa.

El primer ciclo de secundaria se corresponde con los cursos 1º y 2º de E.S.O. Los temas que se pretenden reforzar son: Plantas Gimnospermas y Angiospermas. La reproducción en las plantas con flores y sin flores. El proceso de nutrición en las plantas. Las plantas del entorno.

La visita al Jardín Botánico se inicia con una breve recepción a la entrada de las instalaciones donde se presenta el grupo, el educad@r y los contenidos que se pretenden asimilar con la visita.

Finalizada la explicación inicial, se iniciará la visita guiada a lo largo del Jardín Botánico mostrando a l@s alumn@s la diversidad vegetal existente y haciendo especial mención en aquellos contenidos que puedan cumplimentar su aprendizaje.

Tras el itinerario se realizará un descanso de entre 15-20 minutos para desayunar o tomar un tentempié. En este tiempo mientras l@s chic@s desayunan se explicará la importancia de las plantas para la alimentación.

Como actividad final se propone a los docentes una serie de talleres cuya realización es posible en las instalaciones del Jardín Botánico. Estos talleres sirven para que los alumnos aprendan divirtiéndose, lo que les ayuda a asimilar los contenidos más importantes que se pretende que aprendan tras la visita al botánico.

TALLERES:

1. AROMAS Y PROPIEDADES MEDICINALES DE LAS PLANTAS.

En este taller teórico y práctico experimentaremos con los aromas y descubriremos cuales son las propiedades medicinales de algunas plantas descubiertas a través de la ciencia de una forma práctica y divertida. Utilizaremos un alambique de cobre para obtener alguna esencia.

2. CONCURSO DEL BOTÁNICO.

Juego de preguntas, respuestas a partir de la observación dentro del jardín.

3. RECICLA Y SIEMBRA.

Reutilizando objetos de su entorno podrán elaborar de forma sencilla sus propios recipientes para cultivar plantas.

SECUNDARIA: 3º, 4º E.S.O Y BACHILLERATO

Se corresponde con los cursos 3º y 4º de E.S.O. y Bachillerato. Los temas que se pretenden reforzar son similares a los abordados en el primer ciclo ampliados y adaptados a los grupos visitantes.

La visita al Jardín botánico se inicia con una breve recepción a la entrada de las instalaciones donde se presenta el grupo, el educad@r y los contenidos que se pretenden asimilar con la visita.

Finalizada la explicación inicial, se iniciará la visita guiada a lo largo del Jardín Botánico mostrando a l@s alumn@s la diversidad vegetal existente y haciendo especial mención en aquellos contenidos que puedan complementar su aprendizaje.

Tras el itinerario se realizará un descanso de entre 15-20 minutos para desayunar o tomar un tentempié. En este tiempo mientras l@s chic@s desayunan se explicará la importancia de las plantas para la alimentación.

Como actividad final se propone a los docentes una serie de talleres cuya realización es posible en las instalaciones del Jardín Botánico. Estos talleres sirven para que los alumnos aprendan divirtiéndose, lo que les ayuda a asimilar los contenidos más importantes que se pretende que aprendan tras la visita al botánico.

TALLERES:

1. LA BOTICA EN EL JARDÍN

L@s alumn@s podrán conocer e interactuar con diferentes plantas medicinales y aprender a elaborar alcohol de romero (*Rosmarinus officinalis*) con multitud de propiedades medicinales.

2. VIAJA POR EL MUNDO EN EL JARDÍN BOTÁNICO.

Recorre el mundo a través de las plantas del Jardín Botánico y conoce las diferentes adaptaciones de las plantas según su hábitat.

3. PREPARA UN HERBARIO.

Recolecta, identifica y clasifica algunas de las especies vegetales del Jardín Botánico para preparar un herbario y aprender para que sirve, su importancia en el mundo de la botánica y medio ambiente.



CONSIDERACIONES PREVIAS

- Las visitas tendrán una duración estimada entre una y dos horas.
- Las actividades están diseñadas para grupos entre 10 y 50 alum@s. Y para más de 30 alumnos se dividen en dos grupos.
- Las fechas están sujetas a disponibilidad.
- **Los profesores podrán proponer actividades específicas para sus alum@s en coordinación con la dirección del Jardín botánico.**
- Una vez solicitada la visita y acordada la fecha, los tutores recibirán una ficha resumen de la actividad y el taller seleccionado.
- Todas las actividades propuestas en esta guía tiene una coste de:
- **5 € IVA incluido por alum@.** (para grupos de más de 30 alum@s)
- **6 € IVA incluido por alum@.** (para grupos de menos de 30 alum@s)
- Para más información contactar con el **Jardín Botánico “La Almunya del Sur”** en el teléfono:

Manuel Sánchez Robles - Director técnico- **610 523 084**

