

Secondary education, vocational courses and adults

Dinolandia · El Bosque Encantado · Mineralandia

English translation of the original document. Source dates and prices are preserved for reference; some older brochures contain historic prices or instructions. For your current visit, use the prices and opening hours on dinolandia.com/en. All three parks share one admission ticket. Dinosaurs stop operating at 19:00; autumn forest lights begin at 19:30.

English translation · source page 1

El Bosque Encantado

Educational Activities Brochure

Secondary Education

Vocational Training and Adults

Academic Year 2024-2025

English translation · source page 2

Inventions Trail

The main aim of our activities is to raise awareness of respect for nature in an accessible, hands-on and enjoyable way.

Methodology

The workshops offered by El Bosque Encantado for schoolchildren visiting its facilities are based on a participatory and experimental approach. Pupils carry out every stage of the activities themselves, learning through practice and personal experimentation.

The approach is also collaborative, as tasks are shared out at certain stages, requiring pupils to work in groups and reach decisions by consensus.

Furthermore, the activities are intended to remain dynamic throughout, with a lively pace that keeps pupils motivated, as well as being playful and enjoyable, using play as an essential tool for their development and delivery.

El Bosque Encantado

Information and bookings: mariajose@bosqueencantado.net

English translation · source page 3

Guided Botanical Trail

Recommended for all ages.

A tour of the garden led by activity leaders/educators, stopping at selected points of interest to observe the most notable plant species in El Bosque Encantado and discover their distinctive features.

Methodology

Building on participants' curiosity, we invite them to enjoy observing, discovering and investigating the natural features we encounter during the walk.

For early years pupils and those in the first years of primary education, we draw on the imaginary world of fairies and elves, adapting the content to their age and learning abilities.

Songs and games are included along the route to make it more engaging for pupils.

Main Objectives

- Get to know the main plant species found in El Bosque Encantado, learn to recognise them and understand their ecological, ornamental, medicinal, cultural or culinary importance.
- Visit the garden's main themed areas: plant sculptures, cacti, bonsai, aromatic plants and areas of natural vegetation, and observe the distinctive features of each group of plants.
- Enjoy a magical garden surrounded by nature.

Duration

1 hour / 1 hour 30 minutes.

Photograph sign: Magic Maze.

El Bosque Encantado

Information and bookings: mariajose@bosqueencantado.net

English translation · source page 4

Natur@rte Creativity Workshop

Recommended for pupils in the 4th, 5th and 6th years of Spanish primary education, compulsory secondary education (ESO), and adults.

Objectives

- Stimulate imagination through creative design.
- Experiment with various techniques to produce a work of visual art.
- Respect and appreciate one's own artistic expression and that of others.
- Use visual language to communicate ideas or feelings about personal, social and natural surroundings (secondary education).

Activity Outline

Participants make a card with a communicative purpose: a greeting, "my experience in El Bosque", or a keepsake, using stencils with various designs on card.

For secondary education, decorative paper cut-outs (scrapbooking) are used alongside the stencilling technique.

Duration

60 minutes.

El Bosque Encantado

Information and bookings: mariajose@bosqueencantado.net

English translation · source page 5

Animal Workshop: The Educational Ark

Recommended for all educational levels, including compulsory secondary education (ESO).

The content and language will be adapted to pupils' maturity and knowledge.

Objectives

- Introduce pupils to different types of animals in a simple, participatory and playful way.
- Respect animals as living beings and appreciate their importance in the ecosystem.
- Raise awareness of endangered or vulnerable animals and the causes of their situation.
- Encourage responsible pet ownership.

Activity Outline

During the activity we will cover:

- General characteristics of mammals, birds and reptiles.
- Habitats.
- Feeding and reproduction.
- Handling, care and conservation.

Our main aim is to offer children the opportunity to observe and interact with different animals and learn about their main characteristics and needs.

The activities are based on experimentation and discovery through direct contact with the environment, to achieve meaningful learning.

We believe in the importance of interacting with animals that children have so often drawn or studied on paper but rarely have the opportunity to see in real life.

Duration

60 minutes.

El Bosque Encantado

Information and bookings: mariajose@bosqueencantado.net

English translation · source page 6

Yoga Experience Workshop

Recommended for all ages, from 3 years upwards.

Yoga means the union of body and mind, helping us to know ourselves better.

Through asanas, or yoga postures, and games involving breathing, concentration, attention and relaxation, we will improve our relationship with ourselves, our peers, our families and everything around us.

It helps us to have a focused, calm mind, a healthy, energetic body, and an open, contented and happy heart.

Objectives

- Strengthen muscles and joints, coordination and balance, stimulating motor development.
- Increase concentration and attention, relieving tension and stress and helping to calm and clear the mind.
- Encourage self-confidence and self-esteem, helping participants to see themselves more positively and feel more at peace with themselves, their peers, their families and the world around them.

Activity Outline

In this space, children play, have fun and express themselves. This is what matters most.

During the session we imitate the sounds and shapes of animals and nature, listen to music, stretch and strengthen the whole body, practise different types of breathing through games, and use guided visualisations for a moment of calm.

Duration

45-60 minutes, depending on participants' maturity.

El Bosque Encantado

Information and bookings: mariajose@bosqueencantado.net

English translation · source page 7

Orienteering Workshop: Finding North

Recommended for compulsory secondary education (ESO) pupils, vocational training students and adults.

Maximum group size: 2 classes per day.

Objectives

- Acquire the tools needed to find one's way in a natural environment.
- Recognise and interpret the surroundings.
- Learn to use natural features to find one's way.
- Learn how to use a compass and a compass rose.
- Read a map and locate oneself on it.
- Know how to establish a direction on a map to move through unfamiliar terrain.
- Reinforce respect and trust within the group.
- Recognise the main plant species most characteristic of our landscape.

Activity Outline

The activity takes place in two stages.

The first introduces the activity and explains the basic concepts needed to carry it out. This involves introducing, explaining and using a map, a compass and a compass rose.

Basic guidance will also be given on finding one's way using both natural features and the instruments mentioned above.

Duration: approximately 15 minutes.

The second stage is the practical part of the activity, which consists of discovering a route in stages, using clues and hints in a treasure-hunt-style activity within the botanical garden.

The route is followed as a group, led by one, two or three members at each stage, with group leadership rotating.

Each stage is recorded on a plan that we complete as we go, using it alongside a compass, all with the support of the activity leaders accompanying the group.

Duration

2 hours.

El Bosque Encantado

Information and bookings: mariajose@bosqueencantado.net

English translation · source page 8

Workshop: Creating an Ethnobotanical Record Sheet

Recommended for compulsory secondary education (ESO) pupils, vocational training students and adults.

Objectives

- Make use of the educational resources offered by the natural environment through personal experience.
- Investigate the plants in the surroundings of El Bosque Encantado.
- Discover how people have traditionally used plants, both in the past and today.

Activity Outline

The aim of this workshop is to create three ethnobotanical record sheets showing the relationships between people and the plants around them: the use and benefits of plants over time (making tools, protection, food, healing properties, communication and association in social life).

Participants can collect the information provided throughout the guided visit to the park through listening, observation and discussion.

They can take notes as they go or complete the sheets in teams after finishing the trail, to make the task easier.

Duration

1 hour 30 minutes / 2 hours, during the tour.

El Bosque Encantado

Information and bookings: mariajose@bosqueencantado.net



EL BOSQUE ENCANTADO

Dossier de Actividades Educativas

Educación Secundaria

Grados formativos y Adultos

CURSO 2024-2025





Nuestras actividades tienen como finalidad principal, concienciar del respeto a la naturaleza de una manera cercana, vivencial y divertida.

Metodología



Los talleres que propone El Bosque Encantado para realizar con las y los escolares que visiten sus instalaciones se asientan en una metodología **participativa y experimental**, de forma que los y las estudiantes realizarán todos los pasos planteados en los mismos, aprendiendo a través de la práctica y la experimentación personal.

Será también una metodología **colaborativa**, ya que en algunas fases de su desarrollo se repartirán las tareas a realizar, requiriendo que trabajen por grupos y tomen decisiones consensuadas.

Además, en todo momento se pretende que la actividad sea **dinámica**, dotándola de un ritmo ágil que permita su motivación constante, así como **lúdica y divertida**, utilizando el juego como herramienta imprescindible para su desarrollo y puesta en práctica.



**EL BOSQUE
ENCANTADO**

Información y reservas:
mariajose@bosqueencantado.net

Senda Botánica guiada

Recorrido guiado por monitores/educadores

a través del Jardín, deteniéndonos en determinados puntos de interés donde poder observar las especies vegetales más relevantes contenidas en El Bosque Encantado descubriendo sus particularidades.

Metodología



Partiendo de la curiosidad de los/as participantes, les invitamos a disfrutar a través de la **observación, el descubrimiento y la indagación** de los elementos naturales que encontraremos durante el paseo.

En el caso de E.I. y para los primeros cursos de E.P, contaremos con la fantasía de hadas y duendes, adecuando los contenidos a su edad y capacidad de aprendizaje.

Se incorporarán canciones y juegos durante la ruta, con la intención de hacerla más atractiva para el alumnado.

Objetivos principales



- Conocer las principales especies vegetales que se encuentran en El Bosque Encantado y aprender a reconocerlas y su importancia ecológica, ornamental, medicinal, cultural o gastronómica.
- Visitar las principales áreas temáticas del jardín, esculturas vegetales, cactus, bonsáis, aromáticas, zonas con vegetación natural y observar las peculiaridades de cada grupo de plantas.
- Disfrutar en un mágico jardín en plena naturaleza.

Duración

1 hora / 1 hora 30 minutos



Información y reservas:
mariajose@bosqueencantado.net

RECOMENDADO PARA
TODAS LAS EDADES



Taller de creatividad Natur@rte

RECOMENDADO PARA ALUMNADO
DE 4º, 5º Y 6º CURSO DE EP, ESO Y ADULTOS.

Objetivos



- Estimular la imaginación a través del diseño creativo.
- Experimentar con diversas técnicas para producir una obra plástica.
- Respetar y apreciar las manifestaciones artísticas propias y de l@s demás.
- Utilizar el lenguaje plástico para comunicar ideas o sentimientos acerca de los entornos personal, social y natural (Educación Secundaria)

Desarrollo



Se trata de elaborar una tarjeta con una finalidad comunicativa: felicitación, "mi experiencia en El Bosque", recuerdo, utilizando la técnica de estarcido con plantillas de diferentes motivos sobre cartulina.

En Educación Secundaria se añade a la técnica de estarcido la utilización de recortes de papel decorativo (scrapbooking)

Duración

60 minutos



**EL BOSQUE
ENCANTADO**

Información y reservas:
mariajose@bosqueencantado.net



Taller de animales El Arca Educativa

RECOMENDADO PARA TODOS LOS NIVELES, INCLUIDA ETAPA ESO.
LOS CONTENIDOS Y LENGUAJE SE ADAPTARÁN A LA MADUREZ Y CONOCIMIENTOS DEL ALUMNADO.

Objetivos



- Acercar al alumnado distintos tipos de animales de una forma sencilla, participativa y lúdica.
- Respetar a los animales como seres vivos y valorar su importancia en el ecosistema.
- Concienciar de la existencia de animales en peligro de extinción o vulnerabilidad y sus causas.
- Fomentar la tenencia responsable de mascotas.

Desarrollo



Durante la actividad trataremos:

- Características generales de los mamíferos, aves y reptiles.
- Hábitats.
- Alimentación y reproducción.
- Manejo, cuidados y conservación.

Nuestro principal objetivo es ofrecer a los niños/as la posibilidad de observar e interactuar con diferentes animales y aprender sus principales características y necesidades.

Las actividades están basadas en la experimentación y el descubrimiento a través de un contacto directo con el medio para conseguir un aprendizaje significativo.

Creemos en la importancia de interactuar con los animales que tantas veces han dibujado o estudiado sobre el papel y que en pocas ocasiones tienen la oportunidad de ver en realidad.

Duración

60 minutos



**EL BOSQUE
ENCANTADO**

Información y reservas:
mariajose@bosqueencantado.net

Taller experiencia Yoga

El yoga significa unión de cuerpo y mente para conocernos mejor.

Mediante los asanas o posturas de yoga, mediante juegos de respiración, concentración, atención y relajación, mejoraremos la relación con nosotros mismos, con los compañeros, con la familia y con todo nuestro entorno.

Nos ayuda a tener la mente centrada y en calma, un cuerpo sano y con energía, y un corazón abierto, contento y feliz.

Objetivos



- Fortalecer músculos y articulaciones, coordinación y equilibrio, estimulando el desarrollo motriz.
- Aumentar la capacidad de concentración y atención, aliviando la tensión y el estrés y ayudando a calmar y aclarar la mente.
- Estimular la autoconfianza y autoestima contribuyendo a percibirse de una manera más positiva y pacífica consigo mismo, con sus compañeros, su familia y con el mundo que le rodea.

Desarrollo



En este espacio, los niños juegan, se divierten y se expresan. Esto es lo más importante.

En la sesión imitamos los sonidos y formas de los animales y de la naturaleza, escuchamos música, estiramos y fortalecemos todo el cuerpo, utilizamos distintos tipos de respiración mediante juegos, visualizaciones guiadas para el momento de calma.

Duración

45-60 minutos, según madurez de los/las participantes.

RECOMENDADO PARA TODAS LAS EDADES,
DESDE 3 AÑOS EN ADELANTE.



**EL BOSQUE
ENCANTADO**

Información y reservas:
mariajose@bosqueencantado.net



Taller de orientación Encontrando el Norte

RECOMENDADO PARA ALUMNADO DE ESO,
CICLOS FORMATIVOS Y ADULTOS.
GRUPO MÁXIMO 2 AULAS POR DÍA

Objetivos



- Adquirir las herramientas necesarias para orientarse en un entorno natural.
- Reconocer el entorno e interpretarlo.
- Aprender el uso de elementos naturales para orientarnos.
- Conocer el manejo de la brújula y la rosa de los vientos.
- Interpretar y ubicarse en un mapa.
- Saber establecer una dirección en un mapa para moverse por un terreno desconocido.
- Reforzar valores de respeto y confianza dentro del grupo.
- Reconocer las principales especies botánicas más características de nuestro paisaje.

Desarrollo



La actividad se desarrolla en dos tiempos:

En el primero se presenta la actividad y se explican las nociones básicas necesarias para desarrollarla. Para ello se realizará la presentación, explicación y uso de un mapa, una brújula y una rosa de los vientos.

También se darán nociones sobre orientación apoyada tanto en elementos naturales, como en el uso de los anteriores instrumentos.

Duración 15 minutos aproximadamente.

En el segundo se desarrolla la parte práctica de la actividad, que consiste en ir descubriendo un recorrido de etapas, a través de claves y pistas a modo de yincana por el interior del jardín botánico.

Dicho recorrido se realizará en grupo, siendo dirigido por una, dos o tres personas del grupo en cada etapa, rotando el liderazgo del grupo.

Cada etapa se irá reflejando sobre un plano que iremos completando, ayudándonos del mismo con una brújula, todo ello ayudado de los monitores que van acompañando al grupo.

Duración

2 horas



**EL BOSQUE
ENCANTADO**

Información y reservas:
mariajose@bosqueencantado.net

Taller de elaboración Ficha Etnobotánica

RECOMENDADO PARA ALUMNADO DE ESO,
CICLOS FORMATIVOS Y ADULTOS.



Objetivos

- Aprovechar los recursos didácticos que ofrece el medio natural a través de la vivencia personal.
- Investigar las plantas del entorno de El Bosque Encantado.
- Descubrir cómo las personas hemos utilizado y utilizamos las plantas tradicionalmente.

Desarrollo



Este taller pretende la elaboración de tres fichas etnobotánicas, donde se reflejará las relaciones entre las personas y su entorno vegetal: uso y aprovechamiento de las plantas en el tiempo (fabricación de herramientas, protección, alimento, propiedades curativas, comunicación y asociación en la vida social).

Las y los participantes podrán ir recogiendo la información que se va ofreciendo a lo largo de la visita guiada por el parque, a través de la escucha, observación y diálogo.

Podrán ir tomando notas sobre la marcha o podrán completar las fichas después de finalizar la senda, por equipos, con la finalidad de facilitar la elaboración.



Duración



1 h 30 minutos/ 2 horas Durante
el recorrido.

**EL BOSQUE
ENCANTADO**

Información y reservas:
mariajose@bosqueencantado.net