

HORTA VIVA

¡DESCUBRE LA HUERTA!



Actividades centros educativos

CURSO 2013/14

¡Novedad! Con itinerarios medioambientales Geoinnova



Monitor: “¿De dónde se saca la horchata?”

Niño de 5 años: “De la nevera”

Esta frase es real, como los niños que piensan que las gallinas vienen del supermercado o el maíz nace en un bote.

Es por eso que pensamos que el trabajo que hacemos es ahora más necesario que nunca

Miquel Minguet, director de Horta Viva

RUTAS DIDÁCTICAS GUIADAS

De la chufa a la horchata + taller

Rutas temáticas por la huerta

La Huerta de Valencia

La agricultura ecológica

La Marjal del Moro

DE LA CHUFA A LA HORCHATA: RUTA + TALLER DE HORCHATA



La Horchata de Chufa con DO Valencia se obtiene a partir de los únicos campos de chufas de Europa y con un método de elaboración único en el mundo.

En esta ruta se puede conocer todo sobre la chufa y la horchata, desde el cultivo de la chufa; visitando los campos, su tratamiento posterior, con la visita a un secadero de chufas.

Además con el **taller de Horchata** los alumnos aprenden como hacerla en casa.

Destinatarios: Educación Primaria y Secundaria.

Salida y llegada: Alboraiá.

Longitud: 2Km. aprox.

Duración: De 2 a 3h.

A ver:

Campos de Chufas. Secadero de chufas. Barracas.

A aprender:

Historia de la chufa y la horchata. Importancia para la zona. Métodos antiguos y actuales de cultivo. El secado. Propiedades saludables de la horchata. Hacer horchata.

- Incluye vaso de horchata y fartón.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

HORTA VIVA

info@hortaviva.net - 691 093 721

Saberlo todo sobre la horchata

www.hortaviva.net

RUTAS TEMÁTICAS POR LA HUERTA DE VALÈNCIA

PATRIMONIO HIDRÁULICO: EL REGADÍO HISTÓRICO ÁRABE



El tribunal de las aguas, patrimonio de la humanidad, es quien regula el regadío de la huerta desde hace más de 10 siglos.

En la ruta hablaremos de acequias, del riego a manta, de los turnos de riego, de la regulación del reparto justo del agua, de los molinos y otros elementos hidráulicos.

Incluye visita al interesante museo de la huerta y etnología de Almàssera, con su huerto y animales de corral.

Destinatarios: 2º y 3º ciclo Primaria y Secundaria.

Salida y llegada: Estación metro Almàssera.

Longitud: 4-6 Km.

Duración: De 2 a 3h.

A ver:

Red de acequias. Barranco del Carraixet. Huerta de Almàssera. Museo de la Huerta de Almàssera.

A aprender:

Historia de la huerta de Valencia. Canalización del agua del Turia hasta los campos. Sistemas de riego y su regulación.

- Incluye la visita al Yuso de la huerta.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

HORTA VIVA

info@hortaviva.net - 691 093 721

Un regadío reconocido en todo el mundo

www.hortaviva.net

RUTAS TEMÁTICAS POR LA HUERTA DE VALENCIA

LA AGRICULTURA MEDITERRÁNEA: LOS CULTIVOS DE TEMPORADA



Gracias al clima y a la calidad de su suelo, la huerta de Valencia puede ofrecer hasta cuatro cosechas anuales de hortalizas.

En esta ruta conoceremos los métodos de cultivo y las propiedades saludables de los cultivos de temporada.

Incluye visita al interesante museo de la huerta y etnología de Almàssera, con su huerto y animales de corral.

Destinatarios: Educación Primaria y Secundaria.

Salida y llegada: Estación metro Almàssera.

Longitud: 4-6 Km.

Duración: De 2 a 3h.

A ver:

Huerta de Almàssera. Diversos cultivos de hortalizas. Museo de la Huerta de Almàssera. Red de acequias.

A aprender:

Historia de la huerta de València. Cultivo de hortalizas. Propiedades saludables de las hortalizas.

-Incluye visita al museo de la huerta.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

LA HUERTA DE VALÈNCIA

PATRIMONIO HIDRÀULIC + LOS CULTIVOS DE TEMPORADA + ARQUITECTURA AGRÍCOLA



Paseamos por los mejores espacios de la huerta de Valencia, con un atractivo paisaje y abundantes elementos arquitectónicos.

Se trata de hacer una introducción a la huerta, incluyendo los temas más importantes.

Incluye visita al interesante museo de la huerta y etnología de Almàssera, con su huerto y animales de corral.

Destinatarios: Educación Infantil, Primaria y Secundaria.

Salida y llegada: Estación metro Almàssera.

Longitud: 4-6 Km.

Duración: De 2 a 3h.

A ver:

Huerta de Almàssera y Alboraya. Barracas, alquerías y casas tradicionales. Museo de la Huerta de Almàssera. Red de acequias.

A aprender:

Historia de la huerta de Valencia. Importancia pasada y futura. Cultivos de temporada. Arquitectura de la huerta. Sistemas de riego y su regulación.

- Incluye visita al museo de la huerta.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

HORTA VIVA

info@hortaviva.net - 691 093 721

Todo lo que se tiene que saber de la huerta

www.hortaviva.net

LA AGRICULTURA ECOLÓGICA



Salimos desde Vinalesa dónde podemos ver la antigua fábrica de la seda y la Real acequia de Moncada.

En el huerto ecológico, el propio agricultor nos explicará las técnicas de esta modalidad de agricultura saludable tanto para la tierra como para nosotros.

Si se desea, se puede incluir una degustación de productos de la huerta.

Destinatarios: Educación Primaria, y Secundaria.

Salida y llegada: Vinalesa.

Longitud: 4 Km.

Duración: De 2 a 3h.

A ver:

Real Acequia de Moncada. La Huerta de Foios y Vinalesa. El huerto ecológico. Animales de corral.

A aprender:

La agricultura ecológica y sus técnicas. El oficio de agricultor. Beneficios de la práctica de este tipo de agricultura. Propiedades de las frutas y verduras.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

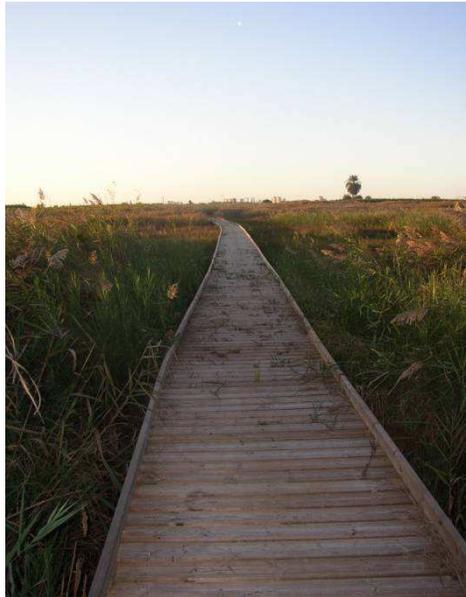
HORTA VIVA

info@hortaviva.net - 691 093 721

La agricultura saludable de siempre

www.hortaviva.net

AVISTAMIENTO DE AVES EN LA MARJAL DEL MORO



Conocer como era nuestro litoral no hace tanto tiempo es posible visitando esta zona húmeda protegida; habitada por más de 250 especies de aves.

Para hacer la observación de las aves se repartirán prismáticos entre los alumnos, mientras se recorre la marjal desde la playa hasta su interior.

Destinatarios: Educación Primaria y Secundaria.

Salida y Llegada: Puzol. Playa norte. **Longitud:** 4 Km.

Duración: De 3 a 4h.

Longitud: 5 Km.

A ver:

Fauna y flora de la Marjal del Moro: Garzas, fochas, patos, pollas de agua, bova, salicornias etc.

A aprender:

Formación de las marjales. Importancia de las zonas húmedas. Medio ambiente y contaminación. Características y comportamientos de la fauna y flora. Especies endémicas: El Samaruc.

- Incluye el préstamo de los prismáticos.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

ITINERARIOS GEOINNOVA

La Vall de La Murta

Parque Natural de L'Albufera

Parque Geológico de Chera

La Valencia histórica

LA VALL DE LA MURTA



El itinerario transcurre por la vertiente Norte del Valle de la Murta, por un bosque relictual de fresno florido , madroños, durillos y palmitos. Se trata de una reliquia de épocas pretéritas.

Durante el recorrido se realizarán varias paradas para estudiar y observar la fauna, flora, geología y el aprovechamiento humano (nevero, horno de cal, monasterio, mina de agua) de este maravilloso espacio.



Destinatarios: Último ciclo de primaria y secundaria.

Salida y llegada: Zona de aparcamiento del Paraje Natural Municipal del Valle de la Murta.

Duración: De 4 a 5h. Mañana y/o tarde.

A ver:

Valle de la Murta, Monasterio, mina de agua y nevero.

A aprender:

Vegetación (endemismos, plantas relictuales), ecosistemas, factores abióticos y bióticos, transformación del bosque, impacto del hombre en el medio natural y aprovechamiento de los recursos naturales.

Material necesario:

Calzado deportivo (a poder ser de montaña) y cantimplora.

Solicitar tarifas en:

jordi.oms@geoinnova.org - 653 694 662

PARQUE NATURAL DE L'ALBUFERA



El recorrido nos descubre los diferentes ecosistemas que forman el Parque Natural de l'Albufera: el lago (paseo en barca), la marjal, las malladas, la pinada, las dunas y el litoral.

También visitaremos la vivienda típica de los agricultores, las barracas. La visita también hace una parada a la piscifactoría de El Palmar donde la Generalitat trabaja en un proyecto de recuperación de la fauna y flora de las zonas húmedas de nuestras tierras.

Allí podremos ver especies en peligro de extinción como el samaruc o el fartet.



Destinatarios: Educación Primaria (a partir del 2º ciclo) y Secundaria.

Salida y llegada: barracas de Catarroja – La Devesa del Saler.

Duración: De 2 a 5h. Dependiendo de las necesidades del grupo.

A ver:

Los diferentes ecosistemas del Parque Natural (la marjal, el bosque, el lago y el litoral), vegetación, fauna, piscifactoría, el pueblo de el Palmar y las Barracas.

A aprender:

El Parque Natural de La Albufera: Ecosistemas, vegetación, fauna, patrimonio cultural, el hombre y el medio, la formación y evolución de la Albufera, la pesca y la caza.

El precio no incluye el paseo en barca.

Solicitar tarifas en:

jordi.oms@geoinnova.org - 653 694 662

PARQUE GEOLÓGICO DE CHERA



El itinerario tiene lugar en el Parque Geológico de Chera, el cual es el primero en tierras valencianas y tercero de España, con finalidad didáctica y de esparcimiento.

La visita empieza en el pueblo de Chera, donde haremos una introducción a la geología y al tiempo geológico. A continuación nos desplazaremos a las afueras del pueblo donde tiene lugar nuestro itinerario.

Este transcurre alrededor de un importante edificio travertínico, paisajes de alta montaña y cuevas con estalactitas y estalagmitas. Es perfecto para entender el paisaje, sus formas y origen.



Destinatarios: Educación Secundaria.

Salida y Llegada: Chera

Longitud: 4Km. Aprox.

Durada: Toda la mañana.

A ver:

Cuevas, estalactitas, estalagmitas, travertino, castillo árabe, fósiles y murciélagos.

A aprender:

Ciclo geológico (interno y externo): erosión, transporte y sedimentación. Formación de las rocas y de las montañas, de las fallas y los pliegues y de la fosa tectónica de Chera. Formación de cuevas, estalactitas y estalagmitas.

Solicitar tarifas en:

jordi.oms@geoinnova.org - 653 694 662

LA VALENCIA HISTÓRICA



El recorrido introduce a los participantes en la historia de la ciudad de Valencia, desde su fundación hasta nuestros días.

Gracias a los monumentos históricos (edificios, torres, palacios, murallas, placas, piedras, etc) conoceremos como era Valencia en esos momentos y los cambios que ha sufrido.

Destinatarios: 3er ciclo de primaria y toda Secundaria.

Salida y Llegada: Torres de Serranos - Lonja

Longitud: 3Km. Aprox.

Durada: Toda la mañana. 3h aprox

A ver: Torres de Serranos, Palacio de la Generalitat, Plaza de la Virgen, la Basílica, la Catedral, la Almoina, el Almudín, y la Lonja.

A aprender:

Origen de la ciudad, monumentos históricos, arquitectura, los topónimos de las calles y la evolución de la ciudad.

Solicitar tarifas en:

jordi.oms@geoinnova.org - 653 694 662

TALLERES EDUCATIVOS

(nos desplazamos a su centro)

Taller de horchata

Las hortalizas

Predicción meteorológica

Juegos tradicionales

TALLER DE HORCHATA



En el taller de horchata, mostramos como hacer horchata con utensilios caseros mientras explicamos las múltiples propiedades de este refresco autóctono.

Además cada participante se llevará de regalo una bolsa de 250g de chufas con la receta impresa para poder hacer 1 litro de horchata en casa.

Destinatarios: Educación Primaria y Secundaria.

Objetivos pedagógicos: Conocer las cualidades de la chufa y la horchata. Aprender a elaborar horchata de chufa.

Infraestructura necesaria: Conexión eléctrica.

Duración: 45-60 minutos.

1 taller – 25 asistentes.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

HORTA VIVA

info@hortaviva.net - 691 093 721

Aprender a hacer horchata

LAS HORTALIZAS DE LA HUERTA DE VALENCIA



En no pocas ocasiones lo que tenemos más cerca es lo que menos valoramos. Los valencianos tenemos la suerte de tener la huerta, que nos provee de alimentos frescos y de temporada, con una variedad inmensa de hortalizas.

En este taller conoceremos cuales son estas hortalizas, sus propiedades nutritivas y saludables y finalizaremos de la mejor manera: con una degustación de hortalizas ecológicas acabadas de cosechar.

Destinatarios: Educación Primaria.

Objetivos pedagógicos : Conocer las hortalizas, su cultivo, su cocinado y propiedades alimentarias. Concienciar en hábitos de alimentación saludable.

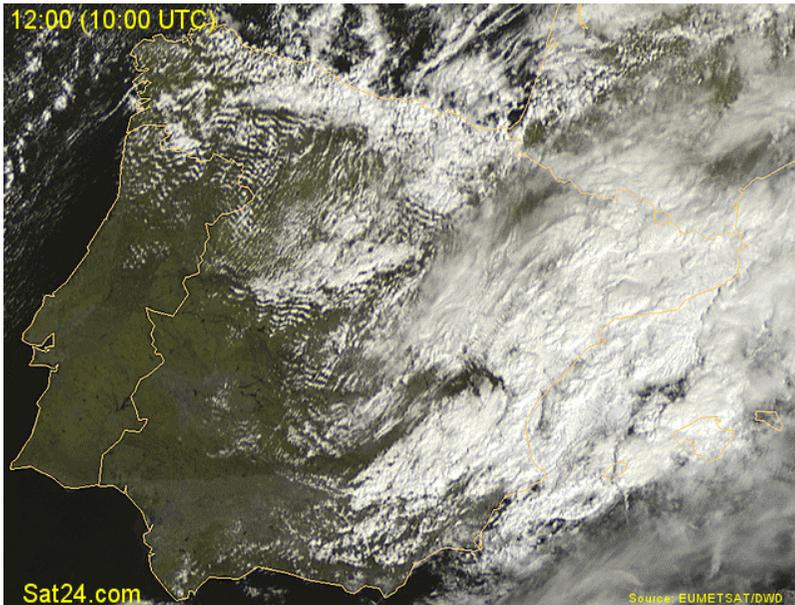
Infraestructura necesaria: Ninguna.

Duración: 45-60 minutos.

1 taller – 25 asistentes máximo.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

PREDICCIÓN METEOROLÓGICA A TRAVÉS DE INTERNET



Predecir el tiempo a corto plazo es hoy más sencillo para todos gracias a Internet.

Este taller permite aprender a utilizar e interpretar los satélites y radares meteorológicos y saber hacer pronósticos prácticos para la vida diaria.

Destinatarios: Secundaria.

Objetivos pedagógicos : Conocer los conceptos básicos de la ciencia meteorológica. Realizar pronósticos meteorológicos a corto plazo.

Infraestructura necesaria: Aula de ordenadores con conexión a Internet. Proyector conectado a un ordenador.

Duración: 90 minutos.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

HORTA VIVA

info@hortaviva.net - 691 093 721

Ciencia aplicada

TALLER DE JUEGOS TRADICIONALES



Juegos como el cajón, las chapas, los bolos, las canicas, la tanganilla, los mirlos, la taba, la trompa, los juegos de cuerda, etc. Son juegos tradicionales que van siendo sustituidos por los juegos tecnológicos.

Con este taller pretendemos difundir las virtudes de otra manera de jugar, al aire libre, con compañeros/as y con ejercicio físico.

Destinatarios: Educación Primaria, Secundaria.

Objetivos pedagógicos : Dar a conocer formas diferentes de jugar. Educar en la convivencia con otros compañeros / as.

Infraestructura necesaria: Espacio al aire libre.

Duración: Flexible. Precio estimado por 2 horas de duración.

1 taller – 50 asistentes máximo.

Solicitar tarifas en: info@hortaviva.net

HORTA VIVA

info@hortaviva.net - 691 093 721

Tradición y diversión



INFORMACIÓN ÚTIL

- ❖ Los precios están presupuestados para grupos alrededor de 25 alumnos. **Incluye IVA y otros cargos, es el precio final.**
- ❖ Los talleres se pueden realizar en el mismo centro educativo, **nosotros nos desplazamos, así os podéis ahorrar gastos de desplazamiento.**
- ❖ En la ruta de la chufa a la horchata la consumición se realiza en un **local equipado con baño adaptado para menores.**
- ❖ Les rutas están pensadas para medio día, pero os podemos acompañar hasta una zona con jardín donde os podéis quedar a comer. **Si queréis comer en un establecimiento, también os podemos facilitar uno con menú infantil.**



¿QUIENES SOMOS? ¿CÓMO TRABAJAMOS?

- ▼ **Formamos un EQUIPO MULTIDISCIPLINAR con pedagogos, geógrafos, ambientólogos y educadores sociales.**
- ▼ Hemos trabajado a fondo los **CONTENIDOS** a divulgar en cada una de las rutas y talleres.
- ▼ **Sabemos de lo que hablamos, somos especialistas en la huerta porque SÓLO TRABAJAMOS EN LA HUERTA.**
- ▼ Los contenidos y la metodología de nuestras rutas se adapta al **NIVEL EDUCATIVO** de los alumnos.
- ▼ **Nuestras RATIOS son bajas para dar un verdadero servicio de calidad.**
- ▼ Trabajamos de manera **EXPERIENCIAL**, con la intervención de los sentidos para un mejor aprendizaje.
- ▼ **Las RUTAS SON FLEXIBLES**, realizamos variaciones o nuevas rutas según vuestras preferencias.
- ▼ Nos gusta nuestro trabajo, **ADMIRAMOS LA HUERTA** y especialmente el esfuerzo y cultura de los agricultores.



CONTACTO

Miquel Minguet

www.hortaviva.net

info@hortaviva.net

691 093 721



Jordi Oms

www.geoinnova.org

jordi.oms@geoinnova.org

653 694 662