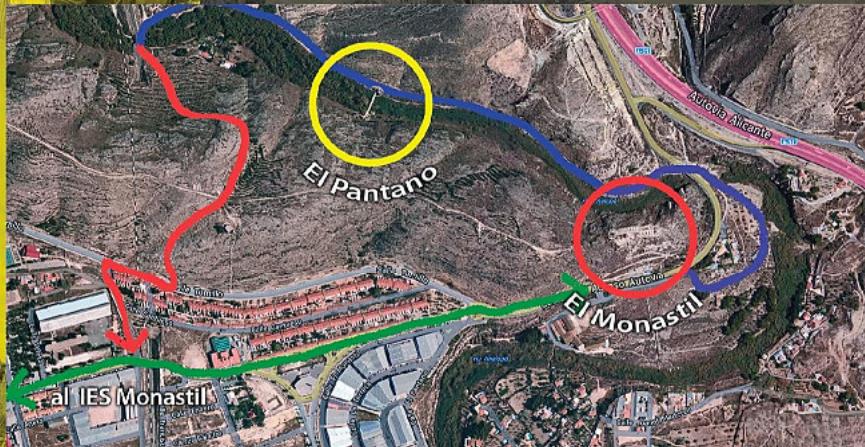


# La Historia en su medio ambiente: El Monastil y el Pantano

## EL MONASTIL, TRES MIL AÑOS DE HISTORIA



### En esta ruta:

- Aprenderás dónde se localiza el yacimiento arqueológico El Monastil, el origen de su nombre y el de Elda.
- Realizarás un recorrido por las distintas épocas y culturas que se sucedieron a lo largo del tiempo.
- Conocerás los restos arqueológicos hallados en el yacimiento, que pueden contemplarse en el Museo Arqueológico de Elda.



Alfarería romana

El yacimiento arqueológico El Monastil (Bien de Interés Cultural) es uno de los tesoros del patrimonio histórico de Elda y de la provincia de Alicante. Se sitúa en las estribaciones orientales de la Sierra de la Torreta, a las afueras de la ciudad, rodeado por un gran meandro del río Vinalopó.



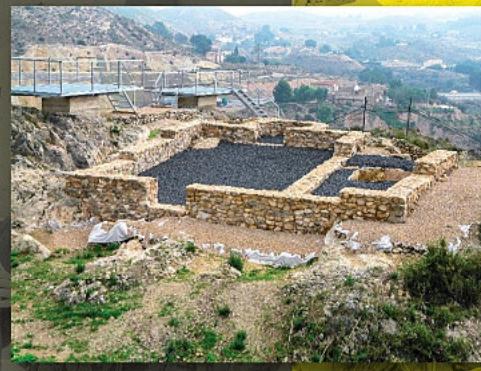
Almacén ibérico

Los trabajos arqueológicos realizados desde hace décadas han hecho posible recuperar importantes vestigios ibéricos y romanos (el poblado y su muralla, el almacén y la alfarería), así como los restos de una iglesia cristiana de los períodos bizantino y visigodo.



Vista aérea del yacimiento arqueológico

El Monastil fue un lugar estratégico clave para controlar el principal paso natural del río Vinalopó en el valle de Elda, camino entre la costa mediterránea y la Meseta, lugar de tránsito de comerciantes, viajeros, artesanos, ejércitos y, en definitiva, de ideas, culturas y tradiciones diversas desde la Prehistoria hasta los inicios del Islam.



Iglesia bizantina y visigoda



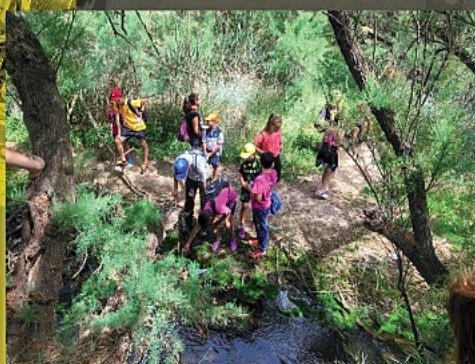
La Llave de Elda

# La Historia en su medio ambiente: El Monastil y el Pantano

## ECOSISTEMA DEL PANTANO

### En esta ruta:

- Vas a aprender a orientarte en el plano.
- Fotografiarás los lugares y elementos más característicos
- Conocerás la flora más representativa y sus adaptaciones al medio.
- Estudiarás la fauna del pantano.
- Vas a analizar distintos parámetros del agua del río y en el laboratorio completarás su estudio.
- Examinarás el suelo, deducirás de qué tipo es según las características físicas y químicas que se analizarán en el laboratorio.
- Observarás durante todo el recorrido el impacto contaminante que ha ocasionado el hombre y que daña el ecosistema.



La escasez de agua para el riego era un grave problema para nuestros antepasados, cuyo recurso principal era la agricultura. Para resolver este problema tanto en Elda como en Petrer se trató de aprovechar las aguas del río y de las ramblas con la construcción de embalses y obras hidráulicas. El Pantano es un humedal, un ecosistema híbrido entre el acuático y el terrestre, que se inunda de manera permanente o intermitente. Es un lugar rico en vegetación, con una de las mejores comunidades de tarays de toda España.

**Bosque de tarays.** Se trata de un arbusto de 6 a 8 metros de altura, de aspecto plumoso, con ramas largas y flexibles. Tiene hojas muy pequeñas que se recubren unas a otras a modo de tejas. Florece en primavera, con flores blancas o rosa pálido.



**Carrizal.** El carrizo es una planta muy frecuente en zonas húmedas. Se caracteriza por su tallo alto y esbelto cubierto de hojas largas y anchas. Florece en verano y en otoño.



**Calera.** Se trata de un horno donde se calcina la piedra caliza para la obtención de cal.

En la Sierra de la Torreta se encuentran dos caleras que se utilizaron, a mediados del siglo XIX, para la construcción del túnel de la línea de ferrocarril Madrid-Alicante.



**Presas históricas.** Las presas del embalse de Elda, actualmente fuera de uso, forman parte de una importante obra hidráulica de contención y almacenamiento de aguas para el riego construida en el cauce del río Vinalopó. La primera presa, peor conservada, se finalizó en 1698. La segunda presa, más pequeña, se construyó entre 1842 y 1890.



La Llave de Elda