

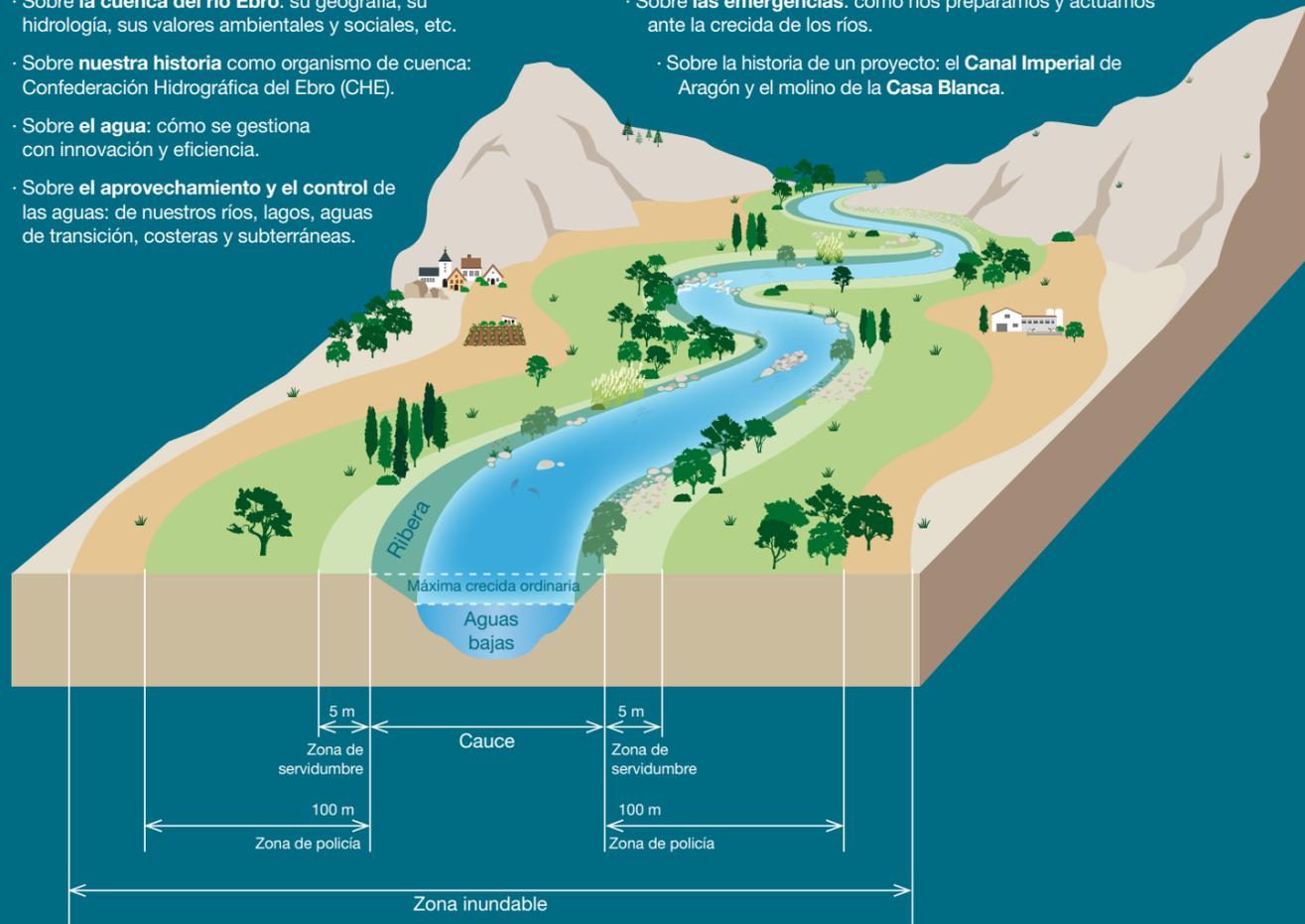
Aprenderemos

- Sobre **la cuenca del río Ebro**: su geografía, su hidrología, sus valores ambientales y sociales, etc.
- Sobre **las emergencias**: cómo nos preparamos y actuamos ante la crecida de los ríos.

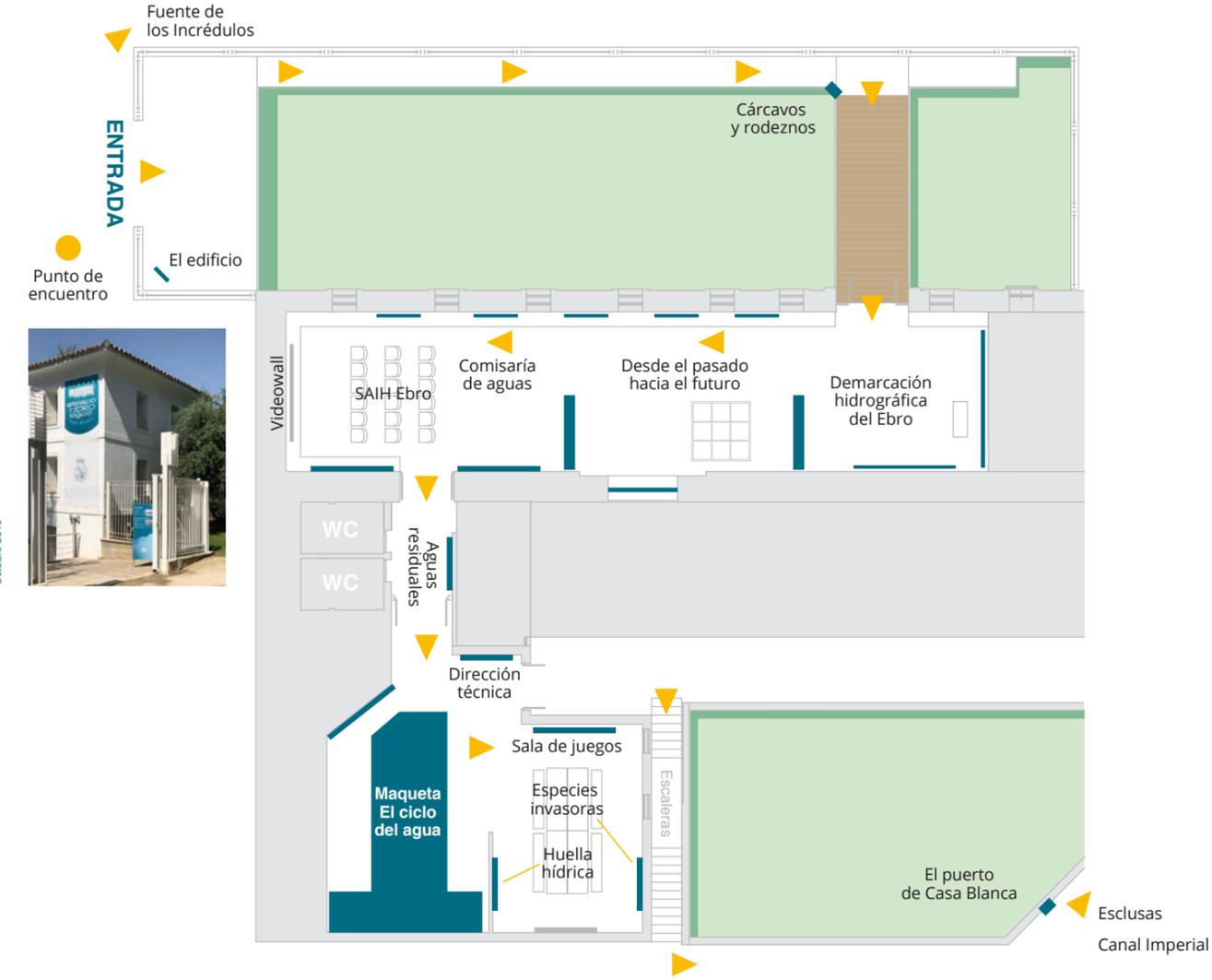
- Sobre **nuestra historia** como organismo de cuenca: Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE).
- Sobre la historia de un proyecto: el **Canal Imperial de Aragón** y el molino de la **Casa Blanca**.

- Sobre **el agua**: cómo se gestiona con innovación y eficiencia.

- Sobre **el aprovechamiento y el control** de las aguas: de nuestros ríos, lagos, aguas de transición, costeras y subterráneas.



Recorrido de la exposición



Octubre 2019



Concierta tu visita en www.chebro.es
 > El Organismo > Ven a conocernos
 > Visita Espacio HIDRO-lógico Casa Blanca

Parque de los Incrédulos, 2. 50009 Zaragoza
 976 711 050

¡Ven a conocernos!

espacio
HIDRO
 lógico
 CASA BLANCA

Aprende cómo se gestiona el agua en la **Cuenca del Ebro**

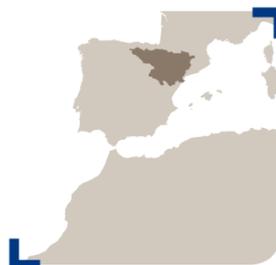


Un espacio para reflexionar sobre la importancia de la gestión del agua en el pasado, en el presente y en el futuro



El **Espacio HIDRO-lógico** se sitúa en el emblemático Molino de la Casa Blanca de Zaragoza, junto al Canal Imperial. Un entorno que ha sido testigo a lo largo de los años de cómo el ser humano se ha ayudado del agua en su lucha por mejorar sus condiciones de vida, utilizándola como regadío para multiplicar la producción de las tierras, como elemento de comunicación y transporte de mercancías y personas, o como medio para generar riqueza y bienestar a su paso.

En el noreste de la Península Ibérica se encuentra la Cuenca Hidrográfica del río Ebro. Con un 17% de la superficie de España, engloba territorios de 9 comunidades autónomas y de sus aguas se abastece al 10% de la población de nuestro país.



Alzado del Molino de la Casa Blanca.

Desde el principio, las civilizaciones se han asentado cerca del agua aprovechando los caudales para beber, pescar, lavar, regar, accionar utensilios, disfrutar de los paisajes y, en el último siglo, también para producir energía eléctrica.

Recorriendo el Espacio Hidrológico

- ◆ **La CHE, su historia, presente y futuro.** La exposición nos sitúa en la **Cuenca del Ebro** y en la función de las **confederaciones hidrográficas**. Se nos lleva del pasado (Ramón Pignatelli, Joaquín Costa, Manuel Lorenzo Pardo) al presente de la gestión del agua (calidad de las aguas, vertidos, usos y explotación de infraestructuras), pero también al futuro y a la necesaria conservación de un recurso tan necesario como escaso.
- ◆ **Maqueta “El ciclo del agua”** es uno de los elementos más destacados del espacio con sus 20 m² de superficie. Reproduce **el ciclo del agua** en un entorno que comienza en las montañas y termina en el valle, y en el que el agua y sus usos son los protagonistas. Una locución acompañada de efectos de luz y sonido recrea tormentas y crecidas, y nos habla de la gestión de los embalses, la actividad humana y de la necesaria **implicación de la sociedad en su cuidado**.



Para seguir disponiendo de agua en periodos de escasez, las sociedades han construido embalses, canales y otras infraestructuras. Su adecuada gestión supone un beneficio social manteniendo los ríos y acuíferos en un buen estado.

- ◆ **Zona de videowall** destinada a **conocer la gestión en tiempo real** con el personal del SAIH Ebro en su centro de control y a la emisión de audiovisuales de apoyo.
- ◆ **Sala de juegos**, donde llegar a conclusiones a través de preguntas y juegos. Aquí nos encontraremos con el profesor Fontibre que nos propone gestionar un embalse durante un episodio de avenida; con el juego de las **especies invasoras**, el de la **huella hídrica** y otras actividades.
- ◆ En **el exterior** completamos la visita con un recorrido por las estructuras conservadas del Canal Imperial de Aragón, la Fuente de los Incrédulos, el molino, los restos del puerto y las esclusas.



La creación de este espacio es fruto del interés por la divulgación del personal de la CHE.

