

## **PROYECTO DE APERTURA DEL MUSEO INDUSTRIAL DEL AZÚCAR EN LA FÁBRICA DEL PILAR DE MOTRIL**

Este proyecto, con un reducido presupuesto, acomete una nueva fase en la puesta en valor de la Fábrica del Pilar en Motril, cuyo proceso, ya dilatado en el tiempo, se afronta bajo el concepto de “abierto por obras”.

Se aborda la recuperación y restitución de la maquinaria del Tren de Molinos para el triturado de caña de azúcar. Como objetivo fundamental se recolocan una buena parte de las piezas y de los elementos existentes actualmente desmontados y esparcidos por alrededor, ya que esta maquinaria está protegida como BIC (Bien de Interés Cultural). La iniciativa se completa mediante la recolocación de las pasarelas de mantenimiento, lo que permite plantear diversos recorridos por el interior de la fábrica para conocer los procesos productivos, incluyendo un trazado accesible.

El proyecto también acomete la rehabilitación de la nave Cortadora y del canal de descarga incorporando el diseño de tres nuevos elementos que configuran la zona de acceso al conjunto: un patio de trabajo que conecta los dos niveles de la fábrica mediante una escalera y un elevador, un pabellón de divulgación, cuyo recubrimiento exterior de tablero tricapa se convierte en un expositor de herramientas y repuestos; y un gran umbráculo de madera laminada que se inspira en la estructura de la nave Cortadora, los cubre y conecta creando un espacio de sombra, un lugar de recepción y acogida.

El proyecto recicla toda la materialidad disponible en el proceso, las viejas maderas de cubierta sirven para envolver los ascensores y proteger la fachada de la nave Cortadora; las tejas de edificios desmontados sirven para cubrir la pérgola y los tableros de encofrado se han reciclado para las rampas y protecciones que permiten salvar los pequeños desniveles.

Cayuelas arquitectos / Desarrollo Urbano. Arquitectos: Antonio Cayuelas / Encarnación Sánchez García / Rocío López Berenguer / Miguel Cayuelas del Barrio / Ornelia Mesa Rodríguez. Arquitectos técnicos: Miguel Espin Canet / José Ángel López Vega. Estructuras: Daniel Galindo Calvo. Instalaciones: José Andrés Martín Pérez

CONSTRUYE: CYRA CONSTRUCCION Y RESTAURACIÓN S.L.

#sombrayaire #antoniocayuelas #nanisanchezgarcía #fabricadelpilar.motril #cyra\_construccion #patrimonioindustrial

@antoniocayuelas @nanisanchezgarcía @cyra\_construcción @fabricadelpilar