



Edificación/Equipamientos

Construcción del CaixaForum Valencia en el Ágora de la Ciudad de las Artes y las Ciencias

Cliente

Fundación "La Caixa"

Arquitecto

Enric Ruíz-Geli – Cloud 9

Localización

Valencia

Periodo de la obra

Abril 2020 – junio 2022

Colaboradores

Xpiral, Ardèvol, BAC, JG Ingenieros, Integral Ingenieros

Alcance

Construcción del nuevo edificio que aloja el equipamiento cultural dedicado a la divulgación cultural y científica. Las instalaciones de 10.000 metros cuadrados incluyen dos salas de exposiciones, un auditorio con capacidad para unas 300 personas, una librería, un restaurante y un espacio familiar educativo.



Descripción de la obra

El diseño del edificio, a cargo del arquitecto Enric Ruiz-Geli y su estudio Cloud 9, se ha concebido como una creación artística en sí mismo. Su estructura conforma un paisaje a partir de diferentes cápsulas y un colosal caparazón en el que la sostenibilidad tiene un papel clave. De este modo, conviven en armonía la arquitectura del edificio original y la intervención arquitectónica para permitir su uso cultural.

En este sentido, el proyecto constructivo ha buscado potenciar y convivir en la singular Ágora de la Ciudad de las Artes y las Ciencias, respetando el concepto original del edificio como espacio de reflexión, al mismo tiempo que lo ha transformado en un nuevo espacio cultural.

En la parte central de la planta baja se ubican las dos salas de exposiciones, que crean una gradería que actuará como verdadera ágora del proyecto.

En uno de los extremos del edificio se sitúa el auditorio con capacidad para 300 personas. En el otro, la recepción, la librería y las oficinas. Por su parte, el espacio para el restaurante ocupa un lugar privilegiado en uno de los laterales del edificio, de forma que podrá tener entrada y salida independiente.

Sobre las salas de exposiciones se sitúa el espacio familiar y educativo CaixaForum Familia.

Créditos fotos: @Miguel Lorenzo. Fundació "La Caixa"
@Máximo García. Fundació "La Caixa"

Datos principales

Micropilotes Titan	2.728 ml	Estructura de Fibra de Vidrio revestida con cerámica de CUMELLA	1.352 m2
Estructura metálica unión atornillada	540.695 kg	Techo tensado	861 m2
Envolvertes vegetales	855 m2	Envolverte de cartón onduido ignífugo	951 m2
Tarima de madera	1.861 m2	Sistemas avanzados de climatización y confort, BMS, audiovisuales	
Cerramientos acústicos	2.205 m2		