



La Ionosfera en la fundación Norman Foster

Madrid, España / 2017

Propiedad
Arquitecto

Norman Foster Foundation
artista Cristina Iglesias



Desde 2017, la Norman Foster Foundation tiene su sede en el palacio del Duque de Plasencia en Madrid.

En el patio del palacio, se encuentra un nuevo pabellón de exposición. Una escultura creada por la artista española Cristina Iglesias proyecta sombra sobre el patio y la fachada de entrada al pabellón. Fhecor se ha encargado del diseño del sistema de soporte de la escultura que se materializa mediante un sistema de cables y conexiones de acero inoxidable.

El diseño del sistema de soporte se ha basado en el concepto de la funicularidad y en el uso de un software interactivo especialmente desarrollado que ha permitido definir la geometría del sistema de cuelgue. Adicionalmente, el comportamiento complejo para acciones de viento se ha investigado con la ayuda de túnel de viento.



FHECOR

C/ Barquillo 23, 2º | 28004 Madrid | España
T. (+34) 917 014 460 | F. (+34) 915 327 864
www.fhecor.com | fhecor@fhecor.es