



LA LUZ COMO VOZ DE LA MATERIA

Eugènia Balcells

Festival de la Llum 2021, Barcelona.

LA LUZ ES LA VOZ DE LA MATERIA se presenta en el Festival de la Llum 2021 de Barcelona con dos instalaciones a escala urbana: la proyección de la obra **FRECUENCIAS** sobre la fachada del Museo del Diseño de Barcelona y la obra **DEL INFRARROJO AL ULTRAVIOLETA**, que iluminará el vecino edificio Glòries.



1. **DEL INFRARROJO AL ULTRAVIOLETA** es un viaje a través del color - de la parte del espectro electromagnético perceptible por el ojo humano - siguiendo las distintas longitudes de onda de la luz. Horizontes de color descienden lenta y sucesivamente por la Torre Glòries hasta llenarla por completo en una secuencia continua.



2. **FRECUENCIAS** consiste en un tejido de líneas de color formado por el encuentro de los espectros lumínicos de los elementos que componen la materia. La proyección se detiene de vez en cuando para reconocer el espectro de cada elemento, su firma de luz, identificándolo con su símbolo químico y su nombre. Sobre la fachada del MHUB se proyecta una danza de luz, metáfora de la formación de todo lo que compone el universo.