

Outreach talk for the general public (in spanish) Arte y ciencia, mundos entrelazados.

Thursday, 20 November 2025 10:00 (1:00)

Content

Speaker: Miguel Peiró, Academia Arte y Ciencia de Madrid

Abstract: En esta charla exploraremos el poder de las metáforas en la comunicación científica. Uno de los grandes retos al divulgar ciencia es transmitir conceptos abstractos y complejos sin perder coherencia ni profundidad. Con un enfoque participativo, veremos cómo el arte ofrece imágenes y paisajes sugerentes para iluminar ideas científicas y, en particular, para acercarnos a la física cuántica. Analizaremos dos movimientos artísticos, el impresionismo y el cubismo, y profundizaremos en su relación metafórica con la cuántica, para comprender cómo las metáforas tienden puentes entre el conocimiento científico y la experiencia humana.

Summary

Presenter(s) : PEIRÓ, Miguel (La Academia Arte y Ciencia de Madrid)

Session Classification : Plenary talks and Central America research presentations