

Curso de Verano en Nanociencia y Nanotecnología

III Simposio Internacional Julio Palacios

A Coruña, 21 y 22 de Julio de 2022

RESUMEN

Nanociencia y nanotecnología: Un mundo interdisciplinar

Marina Delgado-Téllez

Desde que R. Feynmann en 1959 abrió la puerta a la nanociencia y la nanotecnología en su charla “Hay mucho sitio al fondo”, se han adoptado muchas aproximaciones a este nano-mundo. Viajaremos desde 1959 hasta nuestros días para ver cómo el mundo nano ha necesitado de todas estas disciplinas para desarrollarse. De la Física a la Química, Medicina, Biología y Farmacia. Desde Ingeniería, Informática hasta Matemáticas. Veremos que también se debe considerar un enfoque ético como sucede con muchas ciencias y tecnologías. Esta charla tiene como objetivo señalar la fuerte visión interdisciplinaria de la nanociencia y la nanotecnología y resaltar la necesidad de que todas estas disciplinas trabajen juntas.

© FUNDACIÓN RAMÓN ARECES. Todos los derechos reservados.

*All intellectual property rights belong to the author. Total or partial reproduction of the work without express permission of the author is forbidden

© FUNDACIÓN RAMÓN ARECES. All rights reserved.