

# La revolución de la Nanomedicina

**Ramón Martínez Máñez**

*Catedrático de Química Inorgánica en la UPV y Director del CIBER-BBN. Premio Jaume I de Nuevas Tecnologías*

La nanotecnología puede ser definida como la ciencia y tecnología desarrollada a niveles atómicos y moleculares en la escala de aproximadamente 1-100 nm.

La nanotecnología se centra en comprender los fenómenos que ocurren a escala nanométrica y desarrollar materiales, estructuras y dispositivos que presenten nuevas propiedades y funciones debidas fundamentalmente a su tamaño nanométrico.

Esta revolución nanotecnológica ha llegado también a la medicina. En la charla se verán ejemplos de aplicación de la nanotecnología en áreas como la terapia o el diagnóstico.

Presenta y modera:

**Jesús Santamaría**

Catedrático de la Universidad de Zaragoza

Miembro del Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón (INMA)

Sesión 313 - online

Miércoles 25 de noviembre de 2020 · 18h

Si quieres participar puedes inscribirte [aquí](#)

También puedes seguir la sesión en el canal YouTube de la EINA

<https://www.youtube.com/user/EINAZGZ>

