



O Mundo de Gigantes: como é viver à Nanoescala

Hugo Ferreira

A nanoescala é um universo onde cohabitam átomos, moléculas e estruturas supramoleculares com propriedades estranhas. Curiosamente, é também a escala onde opera a vida. Nesta palestra vamos falar sobre como seria viver nesta escala e também sobre nanopartículas, nanosensores, nanomáquinas e nanorobôs e as suas aplicações em medicina.

Público alvo: >7º ano

Disponibilidade para a fazer remotamente: sim