



Nanoestructuras metálicas

La Nanotecnología es un área de investigación multidisciplinaria relativamente nueva, y dentro de su campo de estudio se encuentran las nanoestructuras metálicas. Estos materiales a escala nanométrica tienen propiedades físicas, químicas, térmicas, magnéticas y ópticas muy interesantes, lo que los convierte en importantes candidatos para su uso en innumerables aplicaciones en todos los campos de la tecnología.

Este libro tiene dos objetivos principales. El primero de ellos es ofrecer un libro de fácil comprensión y útil para todas aquellas personas que estén interesadas en esta rama de la ciencia; por lo que cada capítulo cuenta con una parte introductoria que presenta los aspectos generales de la síntesis y caracterización de los nanomateriales. El segundo objetivo, es dar a conocer resultados recientes de las investigaciones de los autores sobre la síntesis de las nanoestructuras metálicas, su caracterización y aplicaciones, información que va dirigida principalmente a la comunidad científica interesada en esta área.



EDITORIAL
REVERTÉ

www.reverte.com



nanoestructuras metálicas

nanoestructuras metálicas

síntesis, caracterización y aplicaciones



Gustavo López Téllez
Raúl Alberto Morales Luckie
Oscar Fernando Olea Mejía
Víctor Sánchez Mendieta
Jésica Trujillo Reyes
Víctor Varela Guerrero
Alfredo Rafael Vilchis Néstor



EDITORIAL
REVERTÉ

EDITORIAL REVERTÉ