

Librería  
**Bonilla y Asociados**  
desde 1950



**Título:** Tecnología de Materiales

**Autor:** Puertolas, Jose Antonio/ Rios, Ricardo/ Castro, Miguel/  
Casa

**Precio:** \$1280.00

**Editorial:**

**Año:** 2009

**Tema:**

**Edición:** 1ª

**Sinopsis**

**ISBN:** 9788497566537

El elemento claramente diferenciador lo constituye la participación, junto al mundo académico, del sector industrial y de los centros tecnológicos para conseguir la máxima especialización a la hora de abordar los diferentes temas, sin perder la homogeneidad en cuanto al contenido, extensión y profundidad de los mismos. El contenido del libro se ha centrado en los materiales estructurales y se han agrupado bajo diferentes bloques, que incluyen el conformado de materiales metálicos y no metálicos; los fundamentos de la simulación por elementos finitos de algunos procesos; los tratamientos térmicos, la normalización, certificación y los ensayos; las uniones entre materiales y el comportamiento en servicio relativo a la corrosión y degradación; el análisis de fallos y las técnicas predictivas.