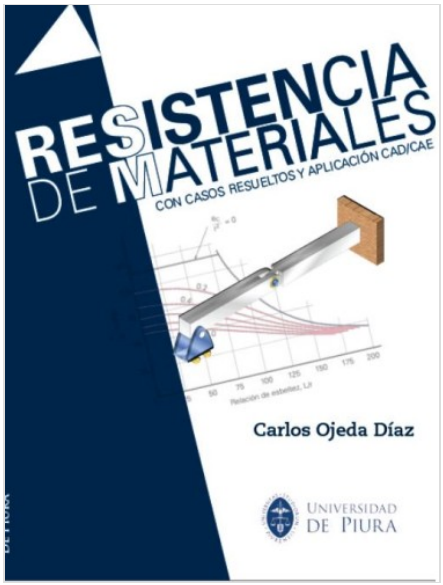
Resistencia de materiales

Con casos resueltos y aplicación CAD/CAE

Autor
Carlos Ojeda Díaz

Sinopsis

Manual imprescindible para estudiar el comportamiento mecánico de los materiales de ingeniería y su aplicación en el cálculo de los esfuerzos y deformaciones en maquinarias y estructuras civiles sometidas a diversas cargas. También analiza el cálculo de las flexiones en vigas y su aplicación a la solución de vigas indeterminadas y estudia el fenómeno de pandeo en columnas. La comprensión de los diferentes temas se ve favorecida por la incorporación de numerosos ejemplos resueltos. En cada capítulo, se presentan diez problemas clásicos que son desarrollados con un procedimiento de análisis lógico y sencillo; y otros diez problemas propuestos, destinados a reforzar el vínculo entre la teoría y la aplicación, y a favorecer también la asimilación de conocimientos de manera más eficaz y duradera".



Impreso

Año de publicación: 2018

Presentación: Libro

ISBN13: 9789972481949

CO

Sobre el autor

Carlos Ojeda Díaz

Palabras clave

Resistencia; Materiales; Ingeniería; Mecánico; Cálculo; Lima; Perú; Piura; Casos

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen