



Química fundamental y aplicada a la ingeniería [: problemas resueltos y cuestiones de teoría /

Segovia Martínez, Miguel J.

Montejo Gámez, Manuel.

Navarro Rascón, Amparo.

Universidad de Jaén,
2016.

Recurso Electrónico

Esta obra se ha elaborado siguiendo las pautas establecidas para el diseño de un temario de Química General concebido para estudiantes de Grados en Ingeniería que contemplen la Química en sus planes de estudio. Sus contenidos se reparten en 12 temas en los que, mediante problemas y cuestiones de teoría aplicada, se pretende profundizar en los aspectos fundamentales de la Química, haciendo incidencia, en la medida de lo posible, en aquellos de mayor aplicación en el campo de las Ingenierías [Fuente: Amazon]

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzc3OTIwNDY>

Título: Química fundamental y aplicada a la ingeniería [Recurso electrónico] : problemas resueltos y cuestiones de teoría Miguel J. Segovia Martínez, Manuel Montejo Gámez, coords. ; autores, Amparo Navarro Rascón ... [et al.].

Edición: 2ª ed.

Editorial: Jaén Universidad de Jaén 2016.

Descripción física: 1 archivo.

Mención de serie: Ingeniería y Tecnología. Techné 43

Contenido: Prólogo -- Tema 1-12: La materia. Propiedades y medidas. Reacciones químicas. Estequiometría. Volumetría. Gases ideales ; Química nuclear, estructura electrónica y propiedades periódicas ; Enlace químico ; Estados de agregación y cambios de estado. Diagramas de fases en sistemas de un componente ; Termodinámica química. Combustibles y explosivos ; Disoluciones. Propiedades coligativas de las disoluciones y electrolitos. Mezclas coloidales. Jabones, detergentes y surfactantes ; Cinética química ; Electroquímica ; Equilibrio químico. Equilibrios en disolución: ácido-base, precipitación y oxidación reducción ; Química ambiental. Contaminación del aire y del agua ; Introducción a la química inorgánica. Metales, metalurgia y aleaciones ; Introducción a la química orgánica. Compuestos orgánicos más comunes. Polímeros.

Restricciones de acceso: Acceso restringido a los usuarios de la Universidad Nebrija. Limitaciones de impresión, copia y descarga.

Programa de estudio: A1083.

Detalles del sistema: Ordenador con navegador de Internet

Copyright/Depósito Legal: J-262-2016

ISBN: 9788484397953 9788416819270 ed. electrónica)

Materia: Química- Problemas, ejercicios, etc.- En línea.

Autores: Segovia Martínez, Miguel J. Montejo Gámez, Manuel. Navarro Rascón, Amparo.

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es