

Geología



CIENCIAS DE LA TIERRA

AUTOR: LUTGENS, FREDERICK K. - TARBUCK, EDWARD J.

AÑO DE PUBLICACIÓN: 2013

BASE DE DATOS: E-LIBRO

LINK: <https://elibro.net/es/lc/bibliotecaupv/titulos/107543>

Resumen

La décima edición de Ciencias de la tierra: una introducción a la geología física, como sus predecesoras, es un texto universitario para estudiantes que cursan su primer año de Geología. Además de ser informativo y estar actualizado, uno de los principales objetivos de Ciencias de la Tierra es satisfacer las necesidades de los estudiantes de disponer de un texto que sea una herramienta para el aprendizaje de los principios y los conceptos básicos de la geología.

ESTADÍSTICA PARA INGENIERÍA Y CIENCIAS

AUTOR: HÉCTOR ADOLFO QUEVEDO URÍAS - BLANCA ROSA PÉREZ SALVADOR

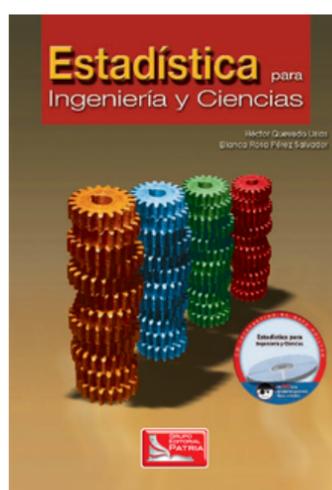
AÑO DE PUBLICACIÓN: 2015

BASE DE DATOS: E-LIBRO

LINK: <https://elibro.net/es/lc/bibliotecaupv/titulos/39467>

Resumen

Este libro difiere de muchos textos de estadística por la forma en la cual se abordan los temas propios de esta asignatura, ya que los explica de una forma muy sencilla, directa y clara, sin perder su rigor matemático con el fin de hacerlo más accesible para los estudiantes de ingeniería. A lo largo del texto se presentan diferentes problemas de estadística con aplicaciones a diferentes áreas de la ingeniería: civil, ambiental, mecánica, industrial, entre otros. También se explica con detalle el uso de Excel y Minitab, como herramientas para la solución de problemas.



PROCESOS BIOGEOQUÍMICOS

AUTOR: JUAN REYNERIO FAGUNDO CASTILLO - PATRICIA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

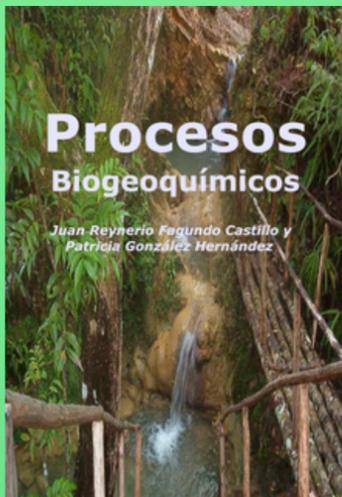
AÑO DE PUBLICACIÓN: 2016

BASE DE DATOS: E-LIBRO

LINK: <https://elibro.net/es/lc/bibliotecaupv/titulos/71651>

Resumen

El presente libro es precisamente un tratado simplificado hecho por un científico tan admirable como Juan Reynerio Fagundo y su colectivo de trabajo. Se trata de uno de esos pocos estudiosos de casi todo lo que tiene que ver con el agua que nos sustenta, la de nuestra vida diaria y la de nuestra ciencia, desde las cuevas cársticas cubanas hasta los polos de la Tierra y en el libro nos dice cómo tenemos que enterarnos de ella y de sus cualidades para que nos sirva. Además, en este libro el agua como compuesto químico es solo una parte de la historia.



HIDROGEOLOGÍA: PRINCIPIOS Y APLICACIONES

AUTOR: MARTÍNEZ SANTOS, PEDRO

AÑO DE PUBLICACIÓN: 2018

BASE DE DATOS: E-LIBRO

LINK: <https://elibro.net/es/lc/bibliotecaupv/titulos/50351>

Resumen

Este no es un libro para especialistas. Es un texto de iniciación dirigido fundamentalmente a estudiantes de grado y máster, así como a profesionales que necesiten introducirse en el campo de la hidrogeología y deseen hacerlo a través de una exposición conceptualmente clara y concisa.



MANUAL DE MINERALOGÍA

AUTOR: HURLBUT, JR. CORNELIUSS.

AÑO DE PUBLICACIÓN: 1997

BASE DE DATOS: E-LIBRO

LINK: <https://elibro.net/es/lc/bibliotecaupv/titulos/46799>

Resumen

En esta nueva edición (cuarta edición española correspondiente a la 21a edición americana del Manual de Mineralogía) se intenta conseguir un equilibrio entre conceptos y principios por una parte y el tratamiento más descriptivo y sistemático de la Mineralogía por otro. Este objetivo equilibrado requiere el tratamiento de muchos temas. No todos ellos pueden tratarse en un curso de un año y mucho menos en un curso semestral o trimestral. En esta edición, los capítulos 2 a 9 se refieren a los conceptos, principios y técnicas. Los capítulos 10 a 13 tratan de la Mineralogía sistemática y descriptiva. El capítulo 14 es una introducción a la Petrología y el capítulo 15 ofrece una introducción a las gemas más comunes.

