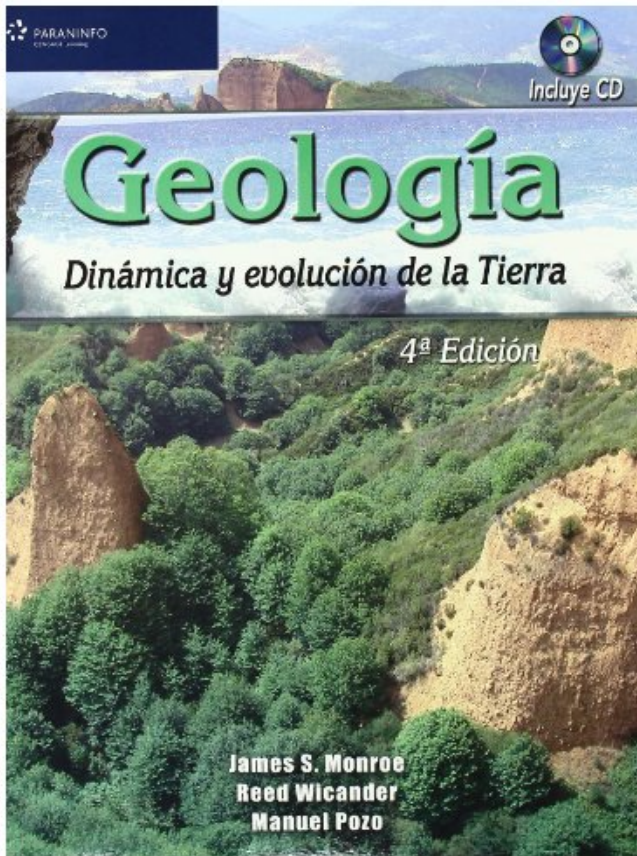


Paraninfo

Geología. Dinámica y evolución de la tierra



Editorial: Paraninfo

Autor: MANUEL POZO RODRÍGUEZ, REED WICANDER, JAMES S. MONROE

Clasificación: Universidad > Geología

Tamaño: 21 x 27 cm.

Páginas: 744

ISBN 13: 9788497324595

ISBN 10: 8497324595

Precio sin IVA: 70,58 Eur

Precio con IVA: 73,40 Eur

Fecha publicación: 28/07/2008

Sinopsis

Proporciona a los estudiantes una comprensión básica de la Geología moderna. Se hace un especial énfasis, con numerosos ejemplos, de cómo la Geología se relaciona con el Medio Ambiente e interacciona, de forma inevitable, con los seres vivos, entre ellos los seres humanos y su sociedad. Los conocimientos adquiridos sobre Geología Física se complementan proporcionando a los estudiantes una visión general de la historia geológica y biológica de la Tierra, no como un conjunto de hechos enciclopédicos a memorizar sino como una serie de acontecimientos sucesivos que reflejan los acontecimientos geológicos y biológicos fundamentales que han conformado nuestro planeta y la vida sobre él.

Índice

1. La Tierra: un planeta dinámico y en evolución 2. Tectónica de placas: una teoría de unificación 3. Minerales, los formadores de las rocas 4. Las rocas ígneas y la actividad ígnea intrusiva 5. Volcanismo y volcanes 6. Meteorización, suelo y rocas sedimentarias 7. Metamorfismo y rocas metamórficas 8. Los terremotos y el interior de la Tierra 9. El fondo oceánico 10. Deformación, formación de montañas y los continentes 11. Procesos gravitacionales 12. Corrientes de agua 13. Aguas subterráneas 14. Los glaciares y la glaciación 15. La obra del viento y de los desiertos 16. Las costas y los procesos costeros 17. El tiempo geológico: conceptos y principios 18. La evolución: la teoría y las pruebas que la respaldan 19. Historia de la vida y de la Tierra en el Precámbrico 20. Historia de la Tierra en el Paleozoico 21. Historia de la vida en el Paleozoico 22. Historia de la vida y de la Tierra en el Mesozoico 23. Historia de la vida y de la Tierra en el Cenozoico. Soluciones. Glosario. Índice.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)
Tel. (34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18
info@paraninfo.es www.paraninfo.es