

Contaminación ambiental. Una visión desde la química



Editorial: Paraninfo

Autor: MARÍA NIEVES GONZÁLEZ DELGADO, CARMEN OROZCO BARRENETXEA, ANTONIO PÉREZ SERRANO, JOSE MARCOS ALFAYATE BLANCO, FRANCISCO J. RODRIGUEZ VIDAL

Clasificación: Universidad > Química

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 680

ISBN 13: 9788497321785

ISBN 10: 8497321782

Precio sin IVA: 46,15 Eur

Precio con IVA: 48,00 Eur

Fecha publicacion: 01/12/2002

Sinopsis

Este libro está pensado para su utilización en el estudio de asignaturas de temática ambiental en cursos de titulaciones de carácter técnico y científico. Esta obra va acompañada de un CD en el que se recogen dos aspectos importantes: la gestión medioambiental y el análisis de contaminantes.

Indice

Presentación. Abreviaturas. Introducción. Parte 1. El agua. 1. El agua: generalidades. 2. Características de las aguas naturales. 3. Contaminación del agua. 4. Algunos contaminantes específicos. 5. Tratamiento de aguas naturales. 6. Depuración de aguas residuales. 7. Criterios de calidad del agua. Legislación. Parte 2. El aire. 8. Atmósfera. Conceptos Básicos. 9. Química de la troposfera: contaminación del aire. 10. Contaminantes atmosféricos. 11. Control de la contaminación atmosférica. 12. Dispersión de contaminantes en la atmósfera. 13. Efecto invernadero. 14. Contaminación estratosférica: disminución de la capa de ozono. 15. Calidad del aire y legislación. Parte 3. Los residuos. 16. Introducción. 17. Normativa. 18. Residuos urbanos. 19. Tratamiento de residuos urbanos. 20. Residuos industriales. 21. Residuos agrarios. 22. Residuos sanitarios. 23. Residuos radioactivos. 24. Contaminación del suelo. Bibliografía. Índice alfabético.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal 41, Oficina 709. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

info@paraninfo.es www.paraninfo.es