

190 EXPERIENCIAS DE CIENCIA PARA LA ENSEÑANZA SECUNDARIA



Autor:	VV.AA.
Lengua:	CASTELLANO
Plaza de edición:	ESPAÑA
Nº de páginas:	272 págs.
Año edición:	2093
Categoría:	Psicología y Pedagogía
ISBN:	9788497430234
Editorial:	MILENIO

[190 EXPERIENCIAS DE CIENCIA PARA LA ENSEÑANZA SECUNDARIA.pdf](#)

[190 EXPERIENCIAS DE CIENCIA PARA LA ENSEÑANZA SECUNDARIA.epub](#)

Sánchez Sanjuán, María Carmen; Perpinyà, Montserrat; Navarro, Benito; Goñi, Martín; Fuertes, Olga; Ciutat, Òscar; Ramírez, Lorenzo Los autores de este libro, profesores de educación secundaria con variada experiencia docente y de formación que abarca las diferentes especialidades de ciencias, pretenden que el alumnado aprenda ciencia de una manera más vital, a través del trabajo experimental.

En este libro se integran prácticas de las cuatro materias clásicas de las ciencias experimentales, es decir: física, química, geología y biología, e incluso simulación de procesos industriales. Los autores han puesto un especial empeño en elegir prácticas “que salen”, que han sido experimentadas por ellos mismos y que no deberían fallar, ya que disponen de aclaraciones y sugerencias para evitarlo. También hay que destacar la presencia de información adicional de gran ayuda en aspectos como seguridad, funcionamiento del microscopio, preparación de disoluciones, recursos materiales y bibliográficos y algunas direcciones en la red. La pretensión de esta obra es animar al profesorado de ciencias a utilizar más activamente la experimentación como vehículo educativo para enseñar.