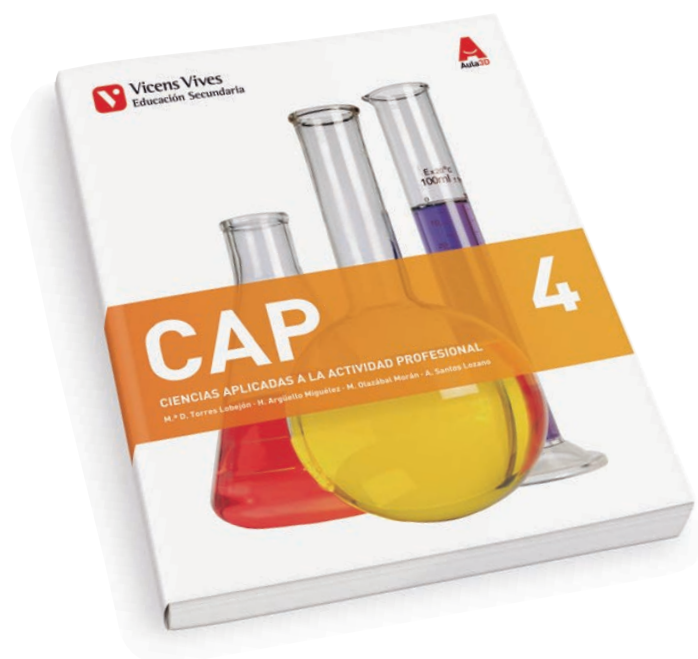
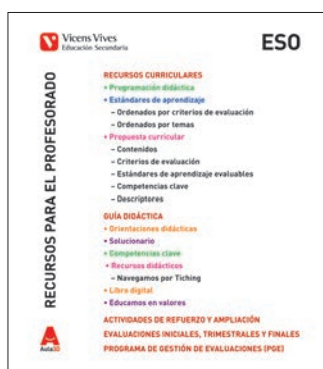


CUARTO CURSO

Novedad



1. El laboratorio en las ciencias
2. Magnitudes, sustancias puras y mezclas
3. Disoluciones, reacciones y química de los alimentos
4. Aplicaciones de la ciencia en las actividades laborales
5. La química ambiental: la contaminación
6. La contaminación del suelo
7. La contaminación del agua
8. La contaminación del aire y nuclear
9. Tratamiento de residuos
10. El desarrollo sostenible
11. I+D+I: investigación, desarrollo e innovación
12. Proyecto de investigación



AUTORES:

M.ª D. Torres Lobejón

Catedrática de Biología y Geología de IES

H. Argüello Miguélez

Licenciada en Biología

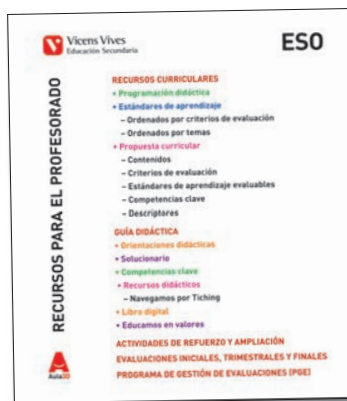
M. Olazábal Morán

Máster en Biología Molecular y Celular

A. Santos Lozano

Doctor en Biología

RECURSOS PARA EL PROFESORADO



edubook, el entorno digital de Vicens Vives

Un espacio donde aprender y enseñar los mejores contenidos educativos con las herramientas más innovadoras:

- **Sencillo:** Diseñado para ser intuitivo y de fácil manejo.
- **Versátil:** Pensado para trabajar con y sin conexión a Internet gracias a sus *apps*.
- **Multidispositivo:** Adaptado a todos los dispositivos y sistemas operativos.
- **Accesible:** Desde los principales **LMS** y con *plugins* específicos para Moodle.
- **Con trazabilidad:** Permite el seguimiento personalizado de las actividades realizadas por el alumnado.
- **Contrastado:** Adoptado por más de 1 500 centros educativos de referencia y utilizado diariamente por más de 75 000 profesores y alumnos.



EduBook para Moodle

Vicens Vives ha desarrollado **5 plugins** que hacen uso del protocolo LTI para que la integración de EduBook en Moodle sea ágil, rápida y sencilla. Estos nuevos *plugins* permiten:

- La importación automática de cursos.
- La asignación automática de licencias.
- La sincronización automática de calificaciones.
- La integración con tabletas, *web* y *desktop*.



Todos los recursos de EduBook adaptados a la pizarra digital y en modo offline

EduBook PDI permite **proyectar** cualquier apartado del libro de texto, **reproducir** contenidos multimedia, **resolver actividades** en la PDI y acceder a los **recursos del profesorado**. Todo ello, desde un único sitio y sin necesidad de conexión a internet.

EduBook PDI, un sinfín de posibilidades y ventajas:

- **Recursos para el profesorado:** Consultar la guía didáctica, las propuestas curriculares, los recursos para la atención a la diversidad y las evaluaciones.
- **Actividades interactivas:** Proyectar y resolver las actividades abiertas y autocorrectivas de EduBook sin necesidad de conexión.
- **EduBook en la PDI:** Acceder a todo el contenido de EduBook en modo offline
- **Galería multimedia:** Reproducir las imágenes, animaciones, audios, vídeos y mapas interactivos del libro en la PDI.
- **En online:** Mejorar la experiencia educativa con EduBook online y con todos los recursos de calidad que ofrece la red educativa Tiching.



Síguenos en:

