



# ciències

Revista del Professorat de Ciències de Primària i Secundària

ISSN 16996712

Número 3. Març 2006

**Anima't a escriure les teves experiències, seran benvingudes!**

[Altres números](#)

[Buscar articles](#)

[Veure resums](#)

[Contribucions](#)

[Vincles d'interès](#)

[Subscripció gratuïta](#)

Edita

**CRECIM-UAB**

Amb la  
col·laboració de



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Educació

## Experiències didàctiques i treballs pràctics

- **Cartografia d'arbres. Iniciació a la botànica per a alumnes de primer d'ESO**  
*María Isabel Lacasa i Roser Puig Casas*
- **Construcció d'una font d'Heró amb material bàsic de laboratori**  
*Basili Martínez*
- **Venes i artèries: del model macroscòpic al microscòpic**  
*Montse Cabello i Mariona Domènech*
- **Càlcul casolà de la velocitat del so**  
*Albert Bramon*
- **Simulació d'experiments històrics a l'aula de noves tecnologies per a ciències**  
*Celsa Cortijo*
- **Construcció d'un elèctrode normal d'hidrogen**  
*Josep Corominas*
- **FisLab.Net, un laboratori virtual de física**  
*Tavi Casellas*
- **Utilitzant visors moleculars a Secundària**  
*Carmen Fernandez*

## Reflexions i recerques sobre l'ensenyament de les ciències

- **Diàleg socràtic a la classe de ciències**  
*Joan Aliberas*

## Aprofundim en la ciència

- **El doctor Margalef, un dels pares de l'Ecologia moderna**  
*Marina Mir*

- 
- ***Helicobacter pylori*: el bacteri inesperat**  
*Marina Luquin*

## **La nostra vida professional**

- **Notícies**
- **S'ha publicat...**

## **Suplement**

- **Cartells: Les lleis de Newton**