

## FÍSICA I QUÍMICA - 1

### TEMES DE TREBALL

- Elaboració de material didàctic.
- Elaboració de material de suport per a les activitats de formació.
- Desplegament del currículum per competències
- Treball cooperatiu
- Incorporació de les TIC
- Reflexió en relació a la formació del professorat de Ciències experimentals.

### ETAPES EDUCATIVES

Educació secundària

### COMPONENTS

Antoni Alcázar	IESM Ferran Tallada (Barcelona)
Fina Guitart	IES Jaume Balmes (Barcelona)
Victòria E. Ibáñez	IESM Juan Manuel Zafra (Barcelona)
Josep Masalles	Institut de Ciències de l'Educació – UAB
Cristóbal Martínez	IESM Juan Manuel Zafra (Barcelona)
Joan Talarn	IESM Juan Manuel Zafra (Barcelona)

### COORDINACIÓ

Antoni Alcázar

### RESPONSABLE ICE

Josep Masalles

### CURS D'INICI

2003-2004

### DESCRIPCIÓ DEL TREBALL

El grup va començar a funcionar el curs 2003-2004 i va participar en el programa de formació del professorat de CCEE promogut pel Departament d'Educació

El treball del grup se centra en l'autoformació, en l'elaboració de materials de suport per a les activitats formatives, en la innovació i en la transferència

En l'actualitat, treballa fonamentalment el treball cooperatiu, el desplegament del currículum per competències i la incorporació de les TIC i, especialment, en l'ús de les plataformes virtuals d'aprenentatge.

### ACTUACIONS EN DIFERENTS ÀMBITS

- Participació en el programa de formació del professorat de Ciències Experimentals organitzat pel Departament d'Ensenyament.
- Conferències, cursos, Seminaris, tallers i assessoraments
- Participació en trobades, congressos i jornades
- Formació de formadors
- Elaboració de materials

### MATERIAL ELABORAT

- Unitat didàctica per a primer cicle d'ESO en relació a l'estudi del moviment.

### ESPAI DE COORDINACIÓ

<http://equipsice.uab.cat/course/view.php?id=25>

<http://equipsice.uab.cat/course/view.php?id=68>

### BLOC DE L'EQUIP

<http://blogs.uab.cat/icefisicaiquimica>