

## Descrición da actividade

### Título

Actividades experimentais nas materias do ámbito científico

### Área

Ámbito científico-matemático-tecnolóxico

### Forma de participación

Presencial

### Modalidade

Curso

### CFR, lugar, temporalización e prazas

Referencia: S1401074

Centro de formación e recursos: CAFI

Temporalización: 2º trimestre, Curso académico 2014/2015

Data límite de inscrición: 12/12/2014

Lugar: Santiago de Compostela

Prazas: 25

Observacións prazas:

Presentarase o traballo da fase práctica na última sesión presencial

### Horas totais

Horas presenciais: 14

Horas non presenciais: 6

### Destinatarios

Todas as ensinanzas

### Corpos e especialidades

511 - Catedráticos de ensino secundario

590008 - Profesores de ensino secundario. Bioloxía e xeoloxía

590007 - Profesores de ensino secundario. Física e química

### Temas e subtemas

Plan anual - 2014-2015

### Criterios de selección

1º Ter centro asignado 2º Corpo especialidades 3º Ambito CFR/CAFI 4º Funcionario 5º Antigüedade

## Obxectivos

1. Presentar e analizar os recursos dispoñibles relacionados coas actividades experimentais en secundaria e bacharelato.
2. Afondar no coñecemento teórico e práctico das actividades experimentais aplicables ao ámbito científico en secundaria e bacharelato.
3. Inducir nos participantes o emprego de actividades experimentais na súa práctica cotiá como ferramenta de mellora da alfabetización científica do seu alumnado e de desenvolvemento profesional propio.

## Contidos

1. Recursos relacionados coas actividades experimentais no contexto dos currículos das ciencias da natureza, física e química en secundaria e bacharelato.
2. Actividades experimentais e materiais cotiás.
3. Actividades experimentais con retroproxector, interactivas, modelos.
4. Aplicación na aula empregando os coñecementos adquiridos.

## Asesor responsable da actividade

Asesor: SUÁREZ FILLOY, MARÍA JOSÉ

Enderezo Electrónico: [mariajosesf@edu.xunta.es](mailto:mariajosesf@edu.xunta.es)