



### XIII Jornada sobre la Història de la Ciència i l'Ensenyament (20/11/2015 - 21/11/2015)

#### INFORMACIÓ GENERAL

|                         |                                                                           |                   |                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Títol activitat:</b> | XIII Jornada sobre la Història de la Ciència i l'Ensenyament - 9000030014 |                   |                                                                   |
| <b>Tipus activitat:</b> | Jornada                                                                   | <b>Hores:</b>     | 10                                                                |
| <b>Impartit per:</b>    |                                                                           |                   |                                                                   |
| <b>Sessions:</b>        | <b>Dia</b>                                                                | <b>Hora</b>       | <b>Aula</b>                                                       |
|                         | 20/11/2015                                                                | 15:30 h - 20:30 h | Institut d'Estudis Catalans. C/del Carme, 47, 08001 Barcelona     |
|                         | 21/11/2015                                                                | 09:00 h - 14:00 h | Residència d'Investigadors. C/ de l'Hospital, 64, 08001 Barcelona |

#### INFORMACIÓ DETALLADA

#### PRESENTACIÓ

El comitè organitzador d'aquesta jornada de la SCHCT ha volgut aprofitar aquesta nova convocatòria la XIII, per ampliar els objectius i les àrees temàtiques amb noves idees i nous col·laboradors. Amb aquest esperit es convoca la "XIII Jornada sobre la Història de la Ciència i l'Ensenyament" com a mostra de la consolidació dels vincles establerts entre la història de la ciència i l'ensenyament. En aquest sentit, el comitè organitzador anima a tots aquells professors/es interessats en la Història de la Ciència com a formació o bé com a recurs per a l'ensenyament, a participar en aquesta Jornada i a presentar, també, comunicacions. Cada persona inscrita a la jornada podrà defensar fins a un màxim de dues comunicacions sempre que una d'elles sigui compartida. L'experiència de les jornades anteriors ens ha dut a proposar les següents àrees temàtiques per les comunicacions:

1. La immersió de la història de la ciència a l'aula.
2. L'acoblament de la història de la ciència en el currículum educatiu.
3. La cultura material de la ciència en l'ensenyament.
4. Les TIC en la incorporació de la història de la ciència a l'ensenyament.
5. La història de la ciència en la formació del professorat

6. Sessió temàtica nova: Les relacions entre divulgació científica i ensenyament amb el rerefons de la història de la ciència

La inscripció es farà per mitjà d'un formulari en línia operatiu durant el període d'inscripció de l'1 de setembre al 16 de novembre i que trobareu a: <http://blogs.iec.cat/schct/2015/07/02/xiii-jornada-sobre-la-historia-de-la-ciencia-i-lensenyament-antoni-quintana-mari/>.

La inscripció inclou el dret a obtenir el llibre de resums de les comunicacions, assistir a la jornada i, posteriorment, rebre les actes corresponents.

La quota d'inscripció general és de 22€; i la reduïda, d'11€, per als socis de la SCHCT o altres filials de l'IEC. El pagament es podrà fer per transferència bancària o amb targeta VISA, d'acord amb les indicacions que us oferirà el mateix formulari d'inscripció.

Aquesta activitat està inclosa en el Pla de formació permanent del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya. Si voleu la certificació d'assistència XTEC de 10 hores reconeguda pel Departament d'Ensenyament cal que també us inscriviu via l'ICE de la UPC.

## **DESTINATARIS**

---

Professorat de matemàtiques i ciències.

## **OBJECTIUS**

---

- Debatre temàtiques entorn a les relacions entre història de la ciència i ensenyament.
- Afavorir la comunicació i la col·laboració entre docents i historiadors de la ciència.
- Donar a conèixer experiències i recursos sobre l'aplicació de la història de la ciència en l'ensenyament.
- Relacionar mitjançant la història de la ciència alguns aspectes de la divulgació científica amb l'ensenyament.

## **METODOLOGIA**

---

Comunicacions, conferència i debats