

SOCIETAT CATALANA D'HISTÒRIA DE LA CIÈNCIA I DE LA TÈCNICA

XXIII JORNADA SOBRE LA HISTÒRIA DE LA CIÈNCIA I L'ENSENYAMENT

«Antoni Quintana i Marí»

21 - 22 de novembre de 2025

Institut Francesc Ribalta / Universitat Jaume I. Castelló de la Plana



PRIMERA CIRCULAR

A continuació de la sessió inaugural es presentaran les comunicacions amb els seus corresponents debats. Durant la Jornada es durà a terme el lliurament del XXIII Premi Antoni Quintana i Marí per a treballs de recerca d'estudiants d'ensenyament obligatori i postobligatori.

La comunicació definitiva del programa, distribució de comunicacions i altres detalls de l'organització es donaran a conèixer al web de la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica (SCHCT) a partir del 3 de novembre de 2025. En aquesta edició la conferència convidada anirà a càrrec de:

Annette Lykknes

Norwegian University of Science and Technology

El comitè organitzador de la jornada vol aprofitar aquesta nova convocatòria per a ampliar els objectius i les àrees temàtiques amb noves idees i nous col·laboradors. Amb aquest esperit es convoca la XXIII Jornada sobre la Història de la Ciència i l'Ensenyament: «Antoni Quintana i Marí» com a mostra de la consolidació dels vincles establerts entre la història de la ciència i l'ensenyament. Amb aquesta nova jornada la SCHCT pretén:

- Estudiar les relacions entre la història i l'ensenyament de les ciències.
- Afavorir la col·laboració entre docents i personal investigador d'història i didàctica de les ciències.
- Fer conèixer experiències, aproximacions i recursos per tal d'afavorir l'ús de la història de la ciència en les aules.

Aules de ciència amb història

L'objectiu és emprar la història de la ciència a les aules per a pensar els problemes actuals de l'educació i imaginar altres futurs per a l'ensenyament de les ciències. El centre d'atenció són escoles, instituts, universitats i altres contextos educatius del passat com a espais de formació i producció de ciència. Es poden estudiar així diferents pràctiques d'ensenyament i aprenentatge, la sociologia del professorat i l'alumnat, l'arquitectura escolar i el disseny de laboratoris formatius, els materials d'estudi (manuais, apunts, llibres de pràctiques, etc.), les canviants cultures materials i visuals de l'aula, els mètodes d'avaluació (problemes, exàmens i altres proves), la connexió entre ensenyament i recerca científica, o els «efectes col·laterals» de l'educació científica per exemple en la transmissió d'imatges estereotipades del

mètode científic, els biaixos de gènere, les relacions ciència i religió, ciència, tecnologia i societat, etc. Es tracta de pensar críticament l'educació científica actual amb l'ajuda de la recerca històrica al voltant de la ciència les aules.

Assistència i comunicacions

En aquest sentit, el comitè organitzador anima a tots aquells professors i professores, i historiadors i historiadores de la ciència interessats en aquests temes a participar i presentar, també, comunicacions. Cada persona inscrita a la jornada podrà defensar un màxim de dues comunicacions, sempre que una d'elles sigui compartida. L'experiència en edicions anteriors ens ha dut a proposar les àrees temàtiques següents:

- Sessió temàtica central de la Jornada: «Aules de ciència amb història».
- La immersió de la història de la ciència a l'aula.
- L'acoblament de la història de la ciència en el currículum educatiu.
- La cultura material de la ciència en l'ensenyament.
- Les TIC en la incorporació de la història de la ciència a l'ensenyament.
- La història de la ciència en la formació del professorat.
- Ciència i gènere en la història de la ciència.

Terminis

De l'11 de juliol al 20 d'octubre de 2025: termini de recepció de resums de propostes de comunicació (adreça schct@iec.cat). En el tema del correu cal posar: RESUM JORNADA HClE

Del 3 d'octubre al 20 d'octubre: Sol·licitud d'ajuts. La Societat ofereix ajuts i descomptes a estudiants i llicenciats en atur per a la inscripció, desplaçament i allotjament a la Jornada. Caldrà enviar un escrit exposant els motius i adjuntant la documentació acreditativa de la situació personal a schct@iec.cat. En el tema del correu cal posar: AJUT JORNADA HClE. Entre les sol·licituds es prioritzarà aquelles que presentin una comunicació.

24 d'octubre de 2025: confirmació de les comunicacions acceptades als sol·licitants i dels ajuts concedits

Del 27 d'octubre al 10 de novembre de 2025: inscripció al formulari disponible al web de la SCHCT

Inscripció

Es farà per mitjà d'un formulari en línia operatiu **del 27 d'octubre al 10 de novembre de 2025**. La inscripció dona dret a l'assistència a les sessions, al llibre de resums de comunicacions, i a les posteriors actes. La quota general serà de 40 €; i la reduïda, per a socis i sòcies de la SCHCT i d'altres filials de l'IEC, de 10 € (pagament amb targeta de crèdit, d'acord amb les indicacions del formulari).

Lloc de celebració de la Jornada

- 21 de novembre del 2025, de 15 h a 21 h. Sala d'actes de l'Institut Francesc Ribalta. Castelló de la Plana.
- 22 de novembre del 2025, de 9 h a 14 h. Aula HC1211AA, Facultat de Ciències Humanes i Socials. Universitat Jaume I de Castelló.

Per a més informació, escriviu un correu a schct@iec.cat o consulteu la web <http://blogs.iec.cat/schct>.

Organitza:

