

Presentació

L'Escola Europea de Primavera de Història de la Ciència i Divulgació tracta en clau històrica temes rellevants en relació a la ciència, la tecnologia i la medicina des de la perspectiva de la popularització de la ciència. Organitzada, finançada i avalada per institucions acadèmiques i culturals de reconegut prestigi, l'Escola de Primavera ha celebrat quatre edicions amb caràcter bianual des de 2001, dedicades respectivament a les representacions de la ciència als museus, a la premsa, al cinema i a la publicitat/propaganda.

La cinquena edició de l'Escola, dedicada a la radioactivitat en l'esfera pública, aborda l'evolució històrica de la percepció pública de la radioactivitat en relació a diversos mitjans de comunicació, des de la premsa al cinema. Les conferències són impartides per alguns dels principals experts nacionals i internacionals en el tema, i presten especial atenció a les aplicacions mèdiques de la radioactivitat i la percepció pública dels seus perills i beneficis.

L'originalitat i rellevància de l'escola rau precisament en la combinació d'estudis en una perspectiva temporal àmplia (des de principis del segle XX fins l'actualitat) i en la preponderància de l'enfocament històric. Un tractament rigorós d'aquesta perspectiva és necessari per a contribuir de forma decisiva a la discussió de dues qüestions de gran interès, no només acadèmic sinó també social: el paper de l'energia nuclear en la societat i la comprensió dels mecanismes d'interacció entre la ciència i la societat a través dels mitjans de comunicació.

Amb la voluntat explícita de constituir un fòrum interdisciplinari, l'Escola atrau un públic molt variat, integrat per historiadors, historiadors de la ciència, periodistes, professors d'ensenyament secundari, enginyers, responsables de museus de ciència, arxivers, metges i científics, etc. procedents de diversos països europeus i americans. El programa s'estructura en quatre sessions, d'unes tres hores de durada aproximada cadascuna, programades de dijous a dissabte. Els àpats, intercalats entre les sessions, afavoreixen la discussió i l'intercanvi d'idees entre els assistents, creant un clima relaxat i alhora estimulant.

Nota: L'Escola està reconeguda amb un crèdit ECTS per la Xarxa Vives d'Universitats i pel Màster Interuniversitari (Universitat Autònoma de Barcelona – Universitat de Barcelona) "Història de la Ciència. Ciència, Història i Societat".

Registration

Registration Pack 1: **300 euros.**
(includes conference fees, lodging in individual room and lunches).

Registration Pack 2: **200 euros.**
(includes conference fees, lodging in shared room and lunches).

Registration Pack 3: **100 euros.**
(includes conference fees and lunches).

DISCOUNT

Early registrants (before March 15, 2009) receive a 50 euros discount on conference fees.

PAYMENT PROCEDURE

The organisation strongly recommends payment by means of bank transfer to the bank account 2100 0963 67 0200031280, IBAN: ES30 2100 0963 6702 0003 1280 (Caixa d'Estalvis i Pensions de Barcelona, Office 0963, carrer del Carme 44, 08001 Barcelona).

Payment by credit card or cheque is also possible. Ask the organisation for the special form.

REGISTRATION FORM

Registration forms can be downloaded from the of the 5th European Spring School webpage at the SCHCT website:

<http://schct.iec.cat/school/spring09.htm>

GRANTS

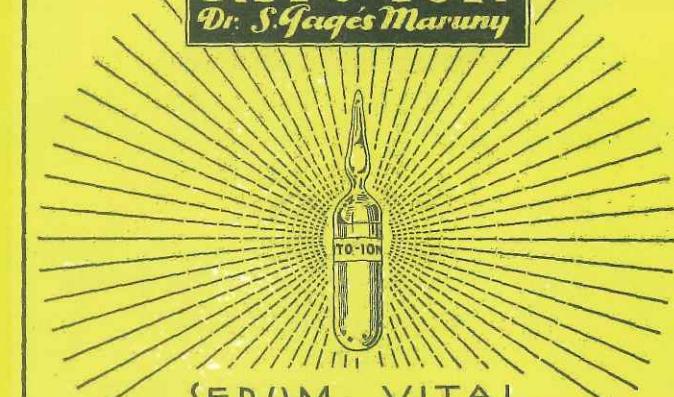
A limited number of grants will be provided in order to cover registration fees (only packs 2 or 3) and/or travel expenses. Applicants may apply by sending a short CV (1 page) and a motivation letter by e-mail to schct_at_iec.cat before **February, 15th, 2009**. Credit card information (number and expiry date) will be required to awarded participants in order to guaranteeing their attendance to the school.

For further information please contact:

Institut d'Estudis Catalans
Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica
Tel. +34 93 324 85 81 - Fax: +34 93 270 11 89

NOVA ESPECIALITAT

NITO-ION
Dr. S. Pagès Maruny



SERUM VITAL
RADIACTIU

A 270 UNITATS MACHE p.c.c. DE CONSERVACIÓ INDEFINIDA
injectable indolor

LA SEVA RADIOACTIVITAT FACILMENT COMPROVABLE AMB UN
ELECTRÒMETRE HA ESTAT CONTROLADA PEL LABORATORI DE FÍSICA
DE LA FACULTAT DE CIÈNCIES DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA

COMPOSICIÓ

Sulfat estrígnina 0,001gr.
Cacodilat sodic 0,05 "
Glicerofosfat sòdic 0,10 "

Nucleinat sodic 0,02 dr.
Sals solubles de radi equivalents a una dècima de microcuria o" emanació (en equilibri)

LABORATORI QUÍMIC-BIOLÒGIC Dr. S. PAGÈS MARUNY-ENTENCA 79. BARCELONA

**5th EUROPEAN SPRING SCHOOL
OF HISTORY OF SCIENCE AND
POPULARIZATION:
INTERNATIONAL WORKSHOP**

**"RADIOACTIVITY IN
THE PUBLIC SPHERE"**

Maó (Menorca), 21-23 May 2009

Thursday 21 May 2009

Morning session

13:00 **Participants welcome**

Evening session

16:00-16:30 **Opening address**

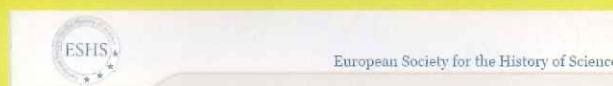
16:30-17:30 **"Marie Curie and the public image of radioactivity"**

Xavier Roqué

Centre d'Història de la Ciència,
Universitat Autònoma de Barcelona

17:30-18:00 **Discussion**

Organitzen



Friday 22 May 2009

Morning session

9:00-10:30 **"Radioactivity and government civil defence advice to the public, 1945-68"**

Melissa Smith

Centre for the History of Science,
Technology and Medicine, University
of Manchester

10:30-11:00 **Discussion**

11:00-11:30 **Coffee break**

11:30-13:00 **"Nuclear heritage and the new public image for the Commissariat à l'Énergie Atomique (CEA)"**

Sébastien Soubiran

Institute de Recherches Interdisciplinaires
sur les Sciences et la Technologie,
Université Louis Pasteur, Strasbourg

13:00 -13:30 **Discussion**

Evening session

16:00-17:30 **"Nuclear medical technologies on the screen: using Spanish official newsreel (NO-DO) as a source for the history of the public image of radioactivity in Franco Spain"**

Alfredo Menéndez-Navarro

Dept. de A. P. e Historia de la Ciencia,
Universidad de Granada

17:30-18:00 **Discussion**

The School sessions and discussion will be conducted in English.
Place: Institut Menorquí d'Estudis (Camí des Castell, Maó, Menorca).

Saturday 23 May 2009

Morning session

10:00-11:30 **Round table "The public image of radioactivity in historical perspective"**

Chairperson: Andrée Bergeron

Palais de la Découverte, Paris

11:30-12:00 **Coffee break**

12:00-13:00 **General discussion**

Col·laboren



Govern de les Illes Balears

Conselleria d'Economia, Hisenda i Innovació
Direcció General de Recerca, Desenvolupament Tecnològic i Innovació



Unió Europea
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional



Secció de
Ciències Biològiques



INSTITUT RAMON MUNTANER
Fundació privada dels Centres d'Estudis de Parla Catalana



Xarxa Vives
d'universitats



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN

Proyecto "La medicina y sus públicos en la Barcelona de Entreguerras"
(HUM2006-07206-C03-03)