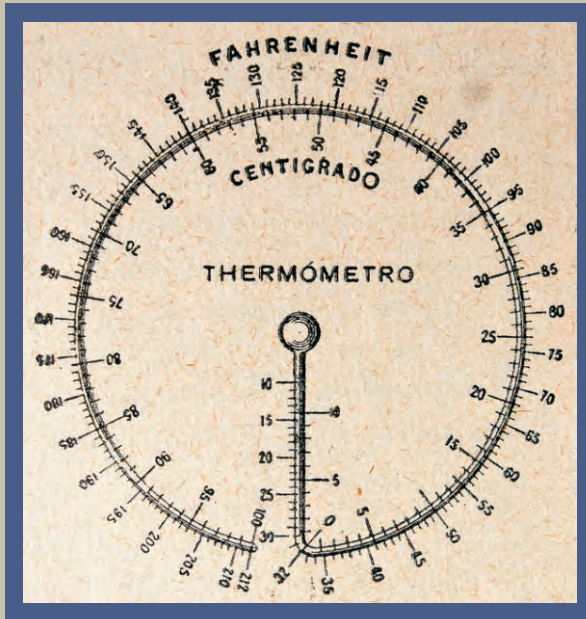


CURSO DE POSGRADO

CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD: CONOCIMIENTO Y PARTICIPACIÓN

Enero - mayo de 2015



Directores: Ana Romero de Pablos y Mario Toboso
Departamento de Ciencia, Tecnología y Sociedad
Instituto de Filosofía
Centro de Ciencias Humanas y Sociales, CSIC

Los cambios que se han dado en las formas de producción del conocimiento -de una estructura disciplinar a una transdisciplinar, de espacios e intereses concretos (universidades) a otros más heterogéneos, con estructuras menos jerárquicas y sujetos a múltiples actores-, hacen necesario la participación de agentes diferentes a los propios científicos. Con ello se reconoce la importancia que la cultura científica tiene para la formación ciudadana.

En su cuarta edición, el objetivo principal del curso es mostrar la actividad científica como una práctica social y cultural. En una sociedad como la actual donde cada vez es más normal encontrar cuestiones científicas en el centro de las discusiones que conforman la opinión pública, cobra una relevancia especial la educación científica y tecnológica con objeto de que la participación y la toma de decisiones se haga de forma informada, crítica y razonada.

El curso de 54 horas de duración está dirigido a profesores de enseñanza secundaria y de universidad; licenciados y doctores. Áreas de interés: disciplinas y especialidades relacionadas con las ciencias, las tecnologías y la sociedad y las nuevas formas de comprender, comunicar, evaluar y enseñar la actividad científica y tecnológica.

Sede

Instituto de Filosofía. Sala José Gaos, módulo 3C
Centro de Ciencias Humanas y Sociales, CSIC
C/ Albasanz, 26-28 / 28037 Madrid

Metro: línea 5, estaciones Suanzes o Ciudad Lineal; línea 7, estación García Noblejas
Autobuses: 4, 22, 28, 38, 48, 70, 77, 104, 105, 109

Fechas y horario

Los lunes desde el 19 de enero hasta el 25 de mayo de 2015, de 16.00 a 19.00 h.

Información y consultas

postgrado@cchs.csic.es. / Tf. 91 602 27 13

Normas de solicitud y matriculación

<http://www.ifs.csic.es/es/content/cursoscts>

Formulario de inscripción

<http://www.ifs.csic.es/es/content/inscripcioncts>

Matrícula 50 €

Temario y profesorado

1. Introducción a los estudios CTS

Marta I. González

2. La metodología en los estudios sociales de la ciencia y la tecnología

Rebeca Ibáñez

3. Nuevas fuentes documentales para los estudios CTS: instrumentos, patentes y archivos

Ana Romero de Pablos

4. Evaluación de la producción científica e impacto social

María Bordons, Adrián Díaz-Faes, Elba Mauleón, Borja González-Albo, Elea Giménez, Jorge Mañana y Jesús Rey

5. Contextos y valores en las prácticas tecnocientíficas

Darina Martykánova, Mario Toboso y Melania Moscoso

6. Ciencia y género

Eulalia Pérez Sedeño y Esther Ortega

7. Biología y biomedicina: historia y sociedad

María Jesús Santesmases, Miguel García-Sancho y Jordi Maiso

8. Aspectos éticos y políticas en las prácticas tecnocientíficas

Catherine Heeney, María G. Navarro y Emilio Muñoz

