

ENCUENTRO ^{SOBRE}
TENDENCIAS CIENTIFICO-TECNOLOGICAS
**RETOS,
POTENCIALIDADES
Y PROBLEMAS
SOCIALES**

LUGAR DE CELEBRACIÓN

Salón de actos de la Facultad de CC. Políticas y Sociología de la UNED. Calle Obispo Trejo, 2. 28040-Madrid.

INSCRIPCIONES

El precio de la inscripción es de 60€, incluyendo cafés. Se entregará diploma de asistencia. El número de plazas es limitado y se adjudicarán según orden de recepción.

El plazo para las inscripciones finalizará el 29 de marzo de 2016. Se podrán presentar comunicaciones hasta el 21 de marzo. Aquellas comunicaciones que sean aceptadas por el equipo científico del Encuentro podrán ser objeto de discusión en los correspondientes paneles de debate.

BECAS

Se concederá un número limitado de becas.
(50% del importe de inscripción).

CURSO DE LIBRE CONFIGURACIÓN

El seguimiento del encuentro está reconocido como Curso de Libre Configuración con 2 créditos (pendiente de aprobación final). Aquellos alumnos de la UNED que deseen acogerse a esta modalidad deberán hacerlo **constar en su solicitud de inscripción**, así como firmar en las hojas de control de asistencia en todas las sesiones de mañana y tarde, y entregar al final del Encuentro una **memoria de valoración de los resultados y conclusiones de las sesiones**. Dicha memoria tendrá una extensión de entre **7 y 10 folios y deberá ser enviada en el plazo de 30 días** (en papel o en forma electrónica) a la atención de:

M^a Rosario Sánchez Morales

Departamento de Sociología III (Tendencias Sociales)
Facultad de Ciencias Políticas y Sociología de la UNED
C/ Obispo Trejo, 2. 28040-Madrid.
e-mail: msanchez@poli.uned.es

ENCUENTRO ^{SOBRE}
TENDENCIAS CIENTIFICO-TECNOLOGICAS
**RETOS,
POTENCIALIDADES
Y PROBLEMAS
SOCIALES**

8 y 9 de abril de 2016

Dirigir correspondencia a:

ENCUENTRO sobre TENDENCIAS CIENTIFICO-TECNOLOGICAS

RETOS, POTENCIALIDADES y PROBLEMAS SOCIALES

Facultad de Ciencias Políticas y Sociología de la UNED

Departamento Sociología III (Tendencias Sociales)

C/ Obispo Trejo, 2. 28040-Madrid. Teléfono: 0034 913 987 043

E-mail: forotensociales@poli.uned.es

www.uned.es/fac-poli/tendencias_sociales.htm

UNED

FUNDACION SISTEMA

UNED

Viernes 8 de abril

- 09:30h. Inscripción y recogida de documentación
- 10:00h. Inauguración del Encuentro por el Rector de la UNED
Conferencias inaugurales
- 10:30h. **José Félix Tezanos** (Catedrático de Sociología de la UNED),
La revolución científico-tecnológica y sus impactos sociales.
- 11:15h. Descanso
- 11:45h. **Adolfo Castilla** (Catedrático de Economía Aplicada),
Nuevos horizontes en innovación científica tecnológica ¿Qué mundo nos aguarda?
- Antonio Pulido San Román** (Catedrático de Economía Aplicada),
Los efectos sociales y económicos de los cambios tecnológicos
- Manuel Alfonseca Moreno** (Catedrático de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad Autónoma de Madrid),
Retos, posibilidades y contradicciones de la revolución informática.
- 13:00h. Debate
- 14:15h. Comida
- 16:00h. Primer panel de debate:
LOS CAMBIOS EN LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.
Moderador:
José Antonio Díaz (Catedrático de Sociología de la UNED),
Tendencias en tecnologías de la información y la comunicación y sus impactos sociales.
Ponentes:
Luis Solana (Empresario, ExPresidente de Telefónica),
Las potencialidades de innovación de la TICS y su traducción empresarial.
Javier Nadal (Ingeniero de Telecomunicaciones. Presidente de la Asociación Española de Fundaciones),
El futuro de las tecnologías de la información y la comunicación.
Javier Echeverría (Profesor investigador CSIC),
Revolución científico-tecnológica e innovación social.
- 18:00h. Descanso-café
- 18:30h. Debate

Sábado 9 de abril

- 09:30h. Segundo panel de debate:
TENDENCIAS EN BIOTECNOLOGÍA Y SUS IMPACTOS SOCIALES.
Moderadora:
Hilde Sánchez Morales (Profesora Titular de Sociología de la UNED),
Perspectivas, retos y potencialidades de la biotecnología.
Ponentes:
Emilio Muñoz (Coordinador de la Unidad de Investigación en cultura científica CIEMAT),
¿Estamos ya en el siglo de la biología? Un análisis sobre sus impactos sociales y económicos.
Bernat Soria (Director del Departamento de Células Troncales Cabimer. Centro de Biología Molecular y Medicina Regenerativa y Exministro de Sanidad),
La nueva biología y sus efectos en la salud.
Juan Ramón Lacadena (Catedrático de Genética de la Universidad Complutense de Madrid. Académico de la Real Academia Nacional de Farmacia),
Dilemas éticos y sociales de la genética humana en el siglo XXI.

ENCUENTRO SOBRE TENDENCIAS CIENTIFICO-TECNOLOGICAS RETOS, POTENCIALIDADES Y PROBLEMAS SOCIALES

- 11:30h. Descanso
- 12:00h. Debate.
- 16:00h. Tercer panel de debate:
ROBÓTICA Y SOCIEDAD.
Moderador:
José Félix Tezanos (Catedrático de Sociología de la UNED) y
Verónica Díaz Moreno (Profesora de Sociología de la UNED),
Perspectivas de la robótica y sus impactos sociales.
Ponentes:
Sebastian Dormido (Catedrático de Ingeniería de Sistemas y Automática de la UNED),
Innovación tecnológica e impactos de la automatización en la Educación.
Gregorio Martín (Catedrático de Ciencias de la Computación y del Instituto de Robótica de la Universidad de Valencia),
Digitalización y desempleo.
Miguel Angel Salichs Caballero (Catedrático de Ingeniería de Sistemas y Automática de la Universidad Carlos III),
Tendencias en Robótica y Automática.
- 18:00h. Descanso-café
- 18:30h. Debate
- 20:00h. Entrega de Diplomas y clausura del Foro.



FICHA DE SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN
ENCUENTRO SOBRE TENDENCIAS CIENTIFICO-TECNOLOGICAS: RETOS, POTENCIALIDADES Y PROBLEMAS SOCIALES

NOMBRE Y APELLIDOS	<input type="text"/>		
DIRECCIÓN	<input type="text"/>		
PROVINCIA	<input type="text"/>	C.P.	<input type="text"/>
TELÉFONO	<input type="text"/>		
CORREO ELECTRÓNICO	<input type="text"/>		
ESTUDIOS	<input type="text"/>		
ACTIVIDAD PROFESIONAL E INVESTIGADORA	<input type="text"/>		

SE ACOGEA LA MODALIDAD DE CURSO DE LIBRE CONFIGURACIÓN (SÓLO ALUMNOS DE LA UNED) SI NO