

JORNADAS LEY DE LA
SOCIEDAD DEL
APRENDIZAJE
- COMUNIDAD DE MADRID -

**CIENCIA Y
EMPRESA
UNA ALIANZA
IMPRESINDIBLE**



Comunidad
de Madrid

CONSEJERÍA DE CIENCIA,
UNIVERSIDADES E INNOVACIÓN



FUNDACIÓN
GADEA
CIENCIA

JORNADA DE REFLEXIÓN

- 15 de diciembre 2020 -

Salón de Actos E.T.S. Ingenieros Industriales. U.P.M.¹
c/ José Gutiérrez Abascal, 2, 28006 Madrid

Dirección: **José A. Gutiérrez Fuentes**

Tal como define la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (14/2011) el **Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTI)** está integrado por el conjunto de agentes públicos y privados de coordinación, de financiación y de ejecución y sus relaciones, estructuras, medidas y acciones para la promoción, desarrollo y apoyo a la política de I+D+i en España.

El SECTI se rige por los principios de calidad, coordinación, cooperación, eficacia, eficiencia, competencia, transparencia, internacionalización, evaluación de resultados, igualdad de oportunidades y rendición de cuentas.

Marco Legal

El marco legal básico es la Ley para la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (14/2011) que substituye a la Ley de Fomento y Coordinación General de la Investigación Científica y Técnica (13/1986).

Gobernanza

El SECTI se coordina, asesora y analiza a través de los siguientes comités e instrumentos.

- Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación
Es el órgano de coordinación general de la investigación científica y técnica, formado por representantes del Gobierno y de las Comunidades Autónomas (CCAA).
- Consejo Asesor de Ciencia, Tecnología e Innovación
Cuenta con la participación de la comunidad científica y tecnológica (14) y de los agentes económicos y sociales (4) en I+D+i en España.
- Sistema de Información sobre Ciencia, Tecnología e Innovación
Es el instrumento de captación de datos y análisis para la elaboración y seguimiento de la Estrategia Española para la Ciencia, Tecnología e Innovación y de los Planes Estatales de Investigación, Desarrollo e Innovación.

¹ Retransmitido *streaming* en directo

JORNADAS LEY DE LA
SOCIEDAD DEL
APRENDIZAJE
- COMUNIDAD DE MADRID -

**CIENCIA Y
EMPRESA
UNA ALIANZA
IMPRESINDIBLE**



Comunidad
de Madrid

CONSEJERÍA DE CIENCIA,
UNIVERSIDADES E INNOVACIÓN



FUNDACIÓN
GADEA
CIENCIA

PROGRAMA

10:00 BIENVENIDA

- **Oscar García Suárez.** *Director E.T.S. Ingenieros Industriales. Universidad Politécnica de Madrid (UPM)*
- **Juan Luis Arsuaga.** *Presidente Fundación GADEA por la Ciencia (FGC)*
- **Asunción Gómez Pérez.** *Vicerrectora de Investigación, Innovación y Doctorado. Universidad Politécnica de Madrid (UPM)*
- **Eduardo Sicilia.** *Consejero Ciencia, Universidades e Innovación. Comunidad de Madrid*
- **Alfonso González Hermoso de Mendoza.** *Viceconsejero Ciencia, Universidad e Innovación. Comunidad de Madrid*
- **María Luisa Castaño.** *Directora General de Investigación e Innovación. Comunidad de Madrid*

**10:20 Sistema Español de Ciencia, Tecnología, Innovación y
Empresa (SECTIE): Investigación traslacional**

Presentador:

- **José A. Gutiérrez Fuentes.** *Director FGC*

VV

V

JORNADAS LEY DE LA
SOCIEDAD DEL
APRENDIZAJE
- COMUNIDAD DE MADRID -

**CIENCIA Y
EMPRESA
UNA ALIANZA
IMPRESINDIBLE**



Comunidad
de Madrid

CONSEJERÍA DE CIENCIA,
UNIVERSIDADES E INNOVACIÓN



FUNDACIÓN
GADEA
CIENCIA

10:40 **MESA REDONDA**

La Investigación traslacional en Madrid: Perspectivas desde las empresas y los inversores (1ª parte)

Moderador/Relator: **María José Monferrer**. *Consejera Área de Ingeniería. Comisión Delegada FGC*

Ponentes:

- **Gerardo Gutiérrez Fuentes**. *Director 3-Gutinver. Fundador y Pte. Grupo Farmacéutico GADEA. Ex-pte. Consejo Social Univ. de Valladolid. Ex-pte. Empresa Familiar Castilla y León*
- **Ion Arocena**. *Director General. Asociación Española de Bioempresas (AseBio)*
- **Ángel Sánchez Díaz**. *Socio. Transformación Digital, Estrategia y Asesoría PPP. Science Innovation Link Office (SILO)*
- **Ángel Pérez Agenjo**. *Fundador y Socio Director. Transcendent*

12:00 **DESCANSO**

12:20 **MESA REDONDA**

La Investigación traslacional en Madrid: Perspectivas desde las universidades, organismos y centros investigadores (2ª parte)

Moderador/Relator: **Julio Álvarez-Builla**. *Cat. Emérito Química Orgánica, Centro Química Aplicada y Biotecnología (CQAB). Universidad de Alcalá (UA). Patrono FGC*

JORNADAS LEY DE LA
SOCIEDAD DEL
APRENDIZAJE
- COMUNIDAD DE MADRID -

**CIENCIA Y
EMPRESA
UNA ALIANZA
IMPRESINDIBLE**



Comunidad
de Madrid

CONSEJERÍA DE CIENCIA,
UNIVERSIDADES E INNOVACIÓN



FUNDACIÓN
GADEA
CIENCIA

Ponentes:

- **Asunción Gómez Pérez.** *Vicerrectora de Investigación, Innovación y Doctorado (UPM)*
- **Joost Heijs.** *Director. Inst. Análisis Industrial y Financiero. Fac. Ciencias Económicas y Empresariales. U. Complutense Madrid (UCM)*
- **José Miguel Mas Hesse.** *Director Dpto. de Astrofísica. Centro de Astrobiología (CAB) (CSIC-INTA)*

13:40 DEBATE ABIERTO A LOS PONENTES DE LAS DOS MESAS

14:00 CONCLUSIONES, DESPEDIDA Y CIERRE

VVVVVV

VVVV

VV

VV

V

V

**CIENCIA Y
EMPRESA
UNA ALIANZA
IMPRESINDIBLE**



Comunidad
de Madrid

CONSEJERÍA DE CIENCIA,
UNIVERSIDADES E INNOVACIÓN



FUNDACIÓN
GADEA
CIENCIA

Guía para el debate

Conferencia introductoria

- ✓ Partimos de las conclusiones emanadas del debate en el III FÓRUM GADEA CIENCIA, celebrado el pasado 3 de diciembre de 2019, en el CSIC-Madrid.
- ✓ ¿Cómo se define el SECTIE y quien lo hace? ¿Quiénes lo integran? ¿Cómo se relacionan? ¿Cuál es su objetivo y fines como sistema?
- ✓ ¿Podríamos plantearnos un **Sistema Madrileño de Ciencia, Tecnología, Innovación y Empresa (SMCTIE)**?

Mesa (1), contenidos y método:

Los moderadores/relatores introducen a los participantes sucintamente (apoyo de imagen) y hacen una presentación de las disponibilidades, capacidades e indicadores (docencia, investigación, traslación/relación empresarial) de las **empresas e inversores** de la C.M. (10/15 min.)

Seguidamente moderan un debate con los participantes invitados sobre un guión previamente acordado con todos ellos:

Definido el SECTIE y las partes que lo integran e introducido el *Qué y Para qué*

- * Para la Academia
 - * Para la Empresa
 - * Para la Administración
 - * Para el Sector financiero
-
- ✓ ¿Podría ser de utilidad para el análisis preguntarnos sobre la situación en cada uno y aportar criterios sobre la gobernabilidad de cada uno de ellos y del SMCTIE ...?
 - ✓ ¿Cuál es la situación de la Academia, de la Empresa, del Sector inversor y de la Administración al tratar de hacer confluir de forma positiva sus respectivos intereses? ¿Están en capacidad de asumir lo que de cada uno se demanda para que el SECTIE sume para todos? ¿Falta o sobra algo?

**CIENCIA Y
EMPRESA
UNA ALIANZA
IMPRESINDIBLE**



Comunidad
de Madrid

CONSEJERÍA DE CIENCIA,
UNIVERSIDADES E INNOVACIÓN



FUNDACIÓN
GADEA
CIENCIA

- ✓ Y, suponiendo que la situación de las partes lo permita y se entienda como deseable, ¿sería útil un planteamiento de mínimos en común orientado a potenciar el beneficio de todos?
 - ✓ ¿Qué otras circunstancias mantienen alejadas a las partes?
 - ✓ ¿Son los marcos normativos existentes los adecuados al mejor desenvolvimiento de cada una de las partes? ¿Sobra o falta algo en ellos?
-

Mesa (2), contenidos y método:

Los moderadores/relores introducen a los participantes sucintamente (apoyo de imagen) y hacen una presentación de las disponibilidades, capacidades e indicadores (docencia, investigación, traslación/relación empresarial) de las **universidades, organismos y centros investigadores** de la C.M. (10/15 min.)

Resto como en la 1ª Mesa.
