



## **Jornada sobre Sostenibilidad**

**15 de Noviembre 2017**

Organización: Departamento de Ingeniería Química y Ambiental, Universidad de Sevilla

Chair: Bernabé Alonso Fariñas ([bernabeaf@us.es](mailto:bernabeaf@us.es))

Lugar: Salón de Grados (planta ático), [ETSI](#), Sevilla

La jornada está especialmente orientada a los estudiantes de doctorado e investigadores noveles, así como a todos aquellos investigadores que quieran tener una primera aproximación al tema de la jornada. Expertos nacionales e internacionales en campos destacados relacionados con la Sostenibilidad realizarán una serie de breves conferencias. Para cerrar la jornada, se llevará a cabo una mesa redonda en la que los asistentes podrán realizar preguntas relacionadas con las conferencias y sobre las que debatirán los participantes de la mesa.

Los principales objetivos de la jornada son:

- Proporcionar una visión transversal de la Sostenibilidad a investigadores con formación en diferentes campos de la ingeniería.
- Concienciar de la importancia actual de los aspectos vinculados a la Sostenibilidad como nuevas oportunidades de investigación así como complemento necesario para la toma de decisiones.
- Introducción de conceptos básicos y herramientas para la investigación relacionados con el tema de la jornada.

**La asistencia a la jornada es gratuita.**

## Programa de Doctorado en Ingeniería Energética Química y Ambiental



### Programa

Miércoles 15 de noviembre	
15:00 – 15:15	<b>Apertura de la jornada</b> <i>Fernando Vidal Barrero</i> <i>Director del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental</i> <i>Universidad de Sevilla</i>
15:15 – 16:00	<b>Conferencia 1</b> <b><i>La sostenibilidad urbana en Europa: de la Carta de Aalborg para un desarrollo sostenible al Acuerdo de París para la lucha contra el cambio climático</i></b> <i>Eladio M. Romero González</i> <i>U.T. Cambio Climático y Sostenibilidad</i> <i>Ayuntamiento de Sevilla</i>
16:00 – 16:45	<b>Conferencia 2</b> <b><i>Life Cycle Thinking/Assessment for sustainable decision making</i></b> <i>Almudena Hospido</i> <i>Profesora del Departamento de Ingeniería Química</i> <i>Universidad de Santiago de Compostela</i>
16:45 – 17:00	<b>Descanso</b>
17:00 – 17:45	<b>Conferencia 3</b> <b><i>Sustainability of Products and Circular Economy-Sostenibilidad de los Productos y Economía Circular</i></b> <i>Mauro Cordella</i> <i>Joint Research Center (Sevilla)</i> <i>The European Commission's science and knowledge service</i>
17:45 – 18:30	<b>Conferencia 4</b> <b><i>Resources recovery experineces for sustainable development</i></b> <i>Ralph Lindeboom</i> <i>Faculty of Civil Engineering and Geosciences</i> <i>Delf University of Technology</i>
18:30 – 19:00	<b>Mesa redonda</b> <i>Participantes: Almudena Hospido, Mauro Cordella y Ralph Lindeboom</i> <i>Moderador: Bernabé Alonso Fariñas</i>

\* Jornadas celebradas dentro de las actividades de apoyo a la formación doctoral en el programa de doctorado de Ingeniería Energética Química y Ambiental de la US (+info: <http://www.etsi.us.es/doctorado/ieqa>)