



Universidad de Valladolid

Ingeniería y Arquitectura, más cerca de los jóvenes

Escuelas de la UVA organizan la Feria 'Espacios de ingenio. Creatividad, tecnología y sostenibilidad'



La Escuela de Ingenierías Industriales, la de Ingeniería Informática, la ETS de Arquitectura, la ETS de Ingenierías Agrarias de Palencia y la ETS de Ingeniería de Telecomunicación de la UVA han organizado la Feria 'Espacios de ingenio. Creatividad, tecnología y sostenibilidad', que se celebra hoy y mañana, con el objeto de promover entre los alumnos de Secundaria, Bachillerato y de ciclos formativos de Castilla y León un acercamiento interactivo hacia las disciplinas relacionadas con la Arquitectura y la Ingeniería de la UVA.

La feria tendrá lugar en el espacio multifuncional denominado Sala Hedy Lamarr, del Edificio de Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones del cam-

pus Miguel Delibes, y en los exteriores de este edificio, y cuenta con expositores y montajes interactivos de diferentes áreas tecnológicas y científicas de Ingeniería Industrial, Informática, de Tecnologías Agrarias, de Telecomunicación y de Arquitectura. Simultáneamente, se celebrarán charlas y visitas guiadas en las que podrán

La jornada de hoy de la feria concluye con un concierto del grupo Happening a partir de las 19:45 horas

participar todos los visitantes.

Durante el transcurso de la feria se exhibirán los trabajos que durante este curso han realizado los alumnos de Secundaria y Bachillerato que han participado en los talleres, concursos, etc., convocados por las distintas escuelas organizadoras, y se realizará la entrega de premios.

Además, los participantes podrán conocer el funcionamiento de un simulador del panel eléctrico de un vehículo, o la moto eléctrica que se está desarrollando en el parque I+D de la Universidad. A su vez, hoy podrán experimentar el funcionamiento de un simulador de vuelo de un automóvil, gracias a la colaboración de Michelin. La tarde de hoy concluirá con la actuación del grupo Happe-

ning, miembros del proyecto de Innovación musiARQ con el que durante todo el curso han mostrado la relación entre música y arquitectura.

SERVICIO A LA SOCIEDAD

Esta feria es la culminación de las diferentes actuaciones que la Universidad de Valladolid, y en con-

creto las escuelas organizadoras, han emprendido en este último curso para dar a conocer entre los jóvenes, de forma directa e interactiva, la riqueza y diversidad de ámbitos de ciencia y tecnología, el amplio panorama de líneas de investigación y desarrollo existentes, así como el gran servicio a la sociedad que ofrecen.

Su nombre, 'Espacios de ingenio. Creatividad, Tecnología y Sostenibilidad', hace referencia a los distintos espacios de aplicación de la tecnología, con una llamada a la creatividad como motor de progreso y a la sostenibilidad como elemento esencial para que las generaciones futuras puedan recibir un mundo mejor, con respeto al medio ambiente y a la convivencia social.

Cuenta con expositores y montajes interactivos de diferentes áreas tecnológicas y científicas

Programa

Hoy, 6 de mayo:

- 10:00 h.: Inauguración.
- 10:30 h.: Minicharlas sobre las titulaciones de Grado de las escuelas. En el Salón de Grados. E. I. Industriales.
- 10:45 h.: E. I. Informática.
- 11:00 h.: ETS Arquitectura.
- 11:15 h.: Minicharla Carné Joven.
- 11:30 h.: Minicharlas de ingenio.
- En el Salón de Grados:
 - 11:30 h.: Minicharla 1: 'Diseño arquitectónico'.
 - 11:50 h.: Minicharla 3: 'Alimentación animal y calidad de productos'.
- En la sala abierta, espacio Hedy Lamarr:
 - 11:30 h.: Minicharla 2: 'Ímquinas que hablan! ¿Cómo lo hacen?'.
 - 11:50 h.: Minicharla 4: 'Brain-Computer Interface: Navegando con las ondas cerebrales' (Grupo

- de investigación: Grupo de Ingeniería Biomédica).
- 12:15 h.: Minicharlas sobre las titulaciones de Grado de las escuelas. Salón de Grados. ETSII Agrarias.
- 12:30 h.: ETSI Telecomunicaciones.
- 12:45 h.: Minicharlas de ingenio. En el Salón de Grados:
 - 12:45 h.: Minicharla 5: 'Rehabilitación mediante Kinect'.
 - 13:10 h.: Minicharla 7: 'Las TICs en la Medicina: Radiología del futuro (Grupo de investigación: Laboratorio de Procesado de Imagen)'.
- En la sala abierta, espacio Hedy Lamarr:
 - 12:45 h.: Minicharla 6: 'I. E. Confidencial'.
 - 13:10 h.: Minicharla 8: 'Tecnología en la arquitectura'.
- 16:30 h.: Espacios de ingenio (talleres simultáneos):
 - Taller 1: 'Que lo que ves no se te escape. Introducción al Sketching'.

- Taller 2: 'Hour of code. Una hora para programar'.
- Taller 3: 'Creando maquetas para FESTIMARQ'.
- Taller 4: 'Los secretos del suelo: Un mundo oculto bajo nuestros pies'.
- Taller 5: 'Transmite por radio: Cómo se construye una emisora'.
- 17:00 h.: Competición de Minisumo.
- 17:50 h.: Minicharlas de ingenio. En el Salón de Grados:
 - 17:50 h.: Minicharla 9: 'Sostenibilidad energética'.
 - 18:10 h.: Espacios de ingenio (talleres simultáneos):
 - Taller 6: 'Tranquilo majete, esto no se cae'.
 - Taller 7: 'Programación por bloques en Minecraft'.
 - Taller 8: 'Crea tu propio espacio'.
 - Taller 9: 'Extracción de ADN en vegetales'.
- 19:45 h.: Cierre con el grupo Happening, miembro del proyecto de Innovación Educativa musiARQ.

Programa

Mañana, 7 de mayo:

- 10:00 h.: Inauguración.
- 10:00 h.: Minicharlas sobre las titulaciones de Grado de las escuelas. En el Salón de Grados. ETSI Telecomunicaciones.
- 10:15 h.: ETSII Agrarias.
- 10:30 h.: El Informático.
- 10:45 h.: Minicharla Carné Joven.
- 11:00 h.: Minicharlas de ingenio. En el Salón de Grados:
 - 11:00 h.: Minicharla 10: 'La nanotecnología cambiará el mundo'.
 - 11:20 h.: Minicharla 13: 'Cómo se hace una cata'.
- En la sala abierta, espacio Hedy Lamarr:
 - 11:00 h.: Minicharla 11. Título por determinar. El Informático.
 - 11:20 h.: Minicharla 12: 'Dibujo en la arquitectura'.

- 11:45 h.: Minicharlas sobre las titulaciones de Grado de las escuelas. En el Salón de Grados. El Informático.
 - 12:00 h.: ETS Arquitectura.
 - 12:20 h.: Minicharlas de ingenio. En el Salón de Grados:
 - 12:20 h.: Minicharla 14: 'Telecomunicaciones espaciales (Laboratorio de Electrónica y Bioingeniería)'.
 - En la sala abierta, espacio Hedy Lamarr:
 - 12:20 h.: Minicharla 15: 'Secuestro de carbono en los bosques'.
 - 13:00 h.: Entrega de premios y clausura.
- Información**
- ▶ <http://espaciosdeingenio.uva.es>
 - ▶ Campus universitario Miguel Delibes de la UVA.