

HUMANISTICS

TECNOLOGIA I HUMANISME: REVOLUCIÓ DIGITAL I NATURAESA HUMANA



XXV Foro Universitario
Joan Lluís Vives

8 - 12 MAYO 2017

ORGANIZA:



COLABORAN:



PARTICIPAN:





El **Foro Universitario Joan Lluís Vives** es una iniciativa que nace del Ayuntamiento de Valencia, a través de su Concejalía de Juventud en 1993, y que cumple este año su edición número veinticinco.

Su principal objetivo es formar a los jóvenes universitarios en su entorno social y ofrecerles una visión lo más amplia y diversa posible de la realidad actual.

A lo largo de todas las ediciones se han tratado temas tan diversos como la ecología y el medioambiente, la interculturalidad, la pobreza y su exclusión, la comunicación en tiempos de internet o la juventud y el trabajo.

Reflexión y diálogo son los principales activos que ofrece esta cita anual, que ha contado con invitados de la talla de José Luis Sampedro, Josefina Castellví, Marta Sanz, Vicente Ferrer, Khadija Hamdi, Raúl Pólit Casillas, Issac Rosa o Miguel Delibes de Castro.



Visibilizar los lazos existentes entre **las humanidades y las TIC** (Tecnologías de la Información y la Comunicación). O descubrir esas tecnologías desde un punto de vista humanista. Ese es el propósito de la **vigésima quinta edición del Foro Lluís Vives**.

Para ello se deliberará, a través de talleres y conferencias, sobre aspectos como la seguridad en internet, la realidad aumentada o cómo la tecnología afecta a las personas.

Humanistics se celebra **del 8 al 12 de mayo de 2017** en diferentes ubicaciones de la ciudad de Valencia y surge en el marco de colaboración que se ha establecido entre la Regidoria de Joventut del Ajuntament de València y las universidades valencianas.

La Regidoria de Joventut ha encomendado la gestión de la XXV Edición a la Universitat Politècnica de València, colabora también en la iniciativa la Universitat de València y cuenta con el apoyo de otros centros universitarios como la Universidad Cardenal Herrera CEU, Universidad Católica de Valencia y Universidad Europea de Valencia.

Humanistics repasará diferentes aspectos clave de la relación entre las personas y la tecnología, con talleres sobre la importancia de saber programar, el uso de la realidad virtual y aumentada, la inteligencia artificial o el internet de las cosas en lo cotidiano.



Dentro de las actividades programadas, destaca la realización y emisión, del programa de radio **“Carne cruda”**, dirigido por **Javier Gallego**, que en esta ocasión adecuará sus contenidos a la temática del Foro.

A lo largo de toda la semana, las mañanas estarán ocupadas por los talleres prácticos. Todos son gratuitos, previa inscripción en la web del Foro. **Xavier Molero** (Doctor en informática) enseñará a programar videojuegos con Scratch, sin necesidad de que los asistentes tengan conocimientos previos en la materia. Con **Ángel Valera** (Profesor del Dpto. de Ingeniería de Sistemas y Automática, de la UPV) se aprenderá a montar un robot móvil con configuración cinemática diferencial y a dotarlo de movimiento. **Joan Fons** (Profesor Doctor de la UPV) responderá, de manera práctica a “¿Qué nos deparará el futuro? La revolución digital de la Internet de las Cosas”. **Miguel Sánchez** (Doctor en Informática y profesor e investigador en la UPV) compartirá todos los secretos de la impresión 3D. Y con **Lidia Contreras** nos adentraremos en el mundo de la Ciencia de Datos.



En el apartado de charlas, contará en su sesión inaugural con el alcalde **Joan Ribó** y el Conseller de Transparencia, **Manuel Alcaraz**, en una mesa abierta a la participación del público.

También estarán presentes representantes de todas las cátedras de **Gobierno Abierto y Transparencia** de las universidades públicas valencianas. Además, el profesor de la UPV **Carlos Hernández** aconsejará sobre los usos de las tecnologías para que éstas no nos pasen por encima. **Jordi Linares** (Doctor en Informática por la UPV) hablará de la protagonista de una de las últimas revoluciones tecnológicas: la realidad aumentada. **Ramón López de Mántaras** (Director del Instituto de Investigación en Inteligencia Artificial del CSIC) compartirá sus conocimientos sobre la inteligencia artificial al tiempo que reflexionará respecto a sus riesgos y el profesor de la UV, **Antonio Santos** analizará la uso de la tecnología desde una visión sociológica.

La relación entre los jóvenes y las tecnologías centrará otra de las ponencias del Foro, en este caso desde tres puntos de vista distintos, el de los investigadores **Patricia Pons, Raúl Coroban y Carolina Marín**.



El Director de la Càtedra de privacitat i transformació digital Microsoft-Universitat de València, **Ricard Martínez**, per su parte, matizará los pros y contras de las transformaciones digitales, poniendo en un lado de la balanza el hecho de vivir en una sociedad permanentemente vigilada y en el otro las oportunidades que se abren con las nuevas tecnologías. La periodista y adjunta a la dirección de eldiario.es, **Marta Peirano**, descubrirá el lado oscuro de la seguridad informática.



Charlas

-programa tentativo a 03/04/17-

| Día | Temática | Participa |
|------|--|--|
| 08/5 | Inauguración | María Oliver – Regidora de Joventut Ajuntament Valencia |
| | Transparencia y poder ciudadano | Joan Ribó – Alcalde de València, Manuel Alcaraz - Conseller de Transparència, Diego Álvarez - UPV, Antonia Ferrer – UPV, Javier Gallego - Carne cruda |
| 09/5 | Usos de la tecnología y Realidad aumentada | Carlos Hernández - UPV y Jordi Linares – UNIT Experimental |
| 10/5 | Inteligencia artificial | Ramón López de Mántaras – IIIA CSIC y Antonio Santos - UV |
| 11/5 | Mujeres en la Tecnología | Patricia Pons, Raúl Corobán, Carolina Marín – ACM W Proyección documental: Codegirl |
| 12/5 | Privacidad en internet y seguridad | Ricard Martínez – Catedra Microsoft UV Marta Peirano – eldiario.es |



Talleres

-programa tentativo a 03/04/17-

| Día | Temática | Participa |
|------|--------------------------|-----------------|
| 8/5 | Scratch | Xavier Molero |
| 9/5 | Robótica | Ángel Valera |
| 10/5 | IoT (Internet of Things) | Joan Fons |
| 11/5 | Impresión 3D | Miguel Sánchez |
| 12/5 | Ciencia de Datos | Lidia Contreras |

Contacto

Mariajo Rodríguez
soy@mariajorodriguez.com
673 63 54 54