

IA&STEAM

REDEFINIENDO LA EDUCACIÓN

17/11 2023

Facultad de Educación
Universidad de Castilla la Mancha
Toledo #ERW2023



¡Inscríbete!



Docentes



Estudiantes

Evento gratuito

Reconocimiento de créditos

AGENDA JORNADA

Viernes 17 de noviembre

Edificio 37. Aula Magna

- **09:30 – 10:00 h Bienvenida institucional e inauguración.** Álvaro Gutiérrez Prieto. *Delegado de las Juntas de Comunidades de Castilla La-Mancha en la provincia de Toledo.* Jorgina Díaz. *Presidenta de HispaRob.* Raquel Fernández. *Vicedecana de la Facultad de Educación y co-responsable del Grupo Mirada Crítica.* Natalia Solano. *Responsable del Grupo de Investigación Mirada Crítica UCLM.* Lucio Calleja Bachiller. *Director General de Innovación Educativa Castilla La-Mancha.*
- **10:00 – 10:45 h Conferencia Inaugural.** Karina Gibert. *Catedrática de la UPC. Directora del centro de investigación Intelligent Data Science and Artificial Intelligence (IDEAI-UPC) y Decana del Colegio Oficial de Ingeniería Informática de Cataluña.*
- **10:45 – 11:15 h Coffee Break**
- **11:15 – 12:00 h Mesa redonda. STEAM e Inteligencia Artificial.** María Romera. *Directora de Asociación Española de Mujeres de la Energía AEMENER.* Miriam Tocino. *Autora de Zerus & Ona, serie de libros ilustrados sobre el mundo digital.* José Antonio Escribano. *Principal AI Programmer en Smilegate Barcelona.* Cesar Poyatos. *Profesor de Tecnología Educativa en el departamento de Pedagogía de la Universidad Autónoma de Madrid.*

Gimnasio

- **12:00 - 13:00 h Gymkana Pecha Kucha Robótica.** Micro-talleres simultáneos impartidos por el Grupo de Robótica Educativa de HispaRob y dirigidos a alumnado de educación infantil y primaria.

Edificio 37. Aula Magna

- **13:15 - 14:00 h Mesa Redonda. Ética, Robótica e Inteligencia Artificial.** Tomás Domingo Moratalla. *Profesor de Ética en la UNED.* Pablo Viñas. *Vicepresidente de HispaRob.* Natalia Solano. *Responsable del Grupo de Investigación Mirada Crítica UCLM.* Ana Isabel Arroyo Hernández. *Directora de Proyectos Fundación TECSOS.*
- **14:00 – 15:00 h Comida**
- **15:00 – 15:45 h Mesa Redonda. Arte e Inteligencia Artificial.** Cristina de Propios. *PhD in Artificial Intelligence Art & Computational Creativity – UEM y VIU.* Gabriel Castaño. *Director del Festival de cine CIBRA.* Javier Pascual Soriano. *Founder & CEO de Singular Things.* María Elisa Ruiz (“Mary Queen”). *Reportera, presentadora, modelo, actriz, host.*
- **15:45 – 16:30 h Encuentro RobotDreams.** Jordi Ojeda. *Autor del libro “Robots de cine”.* Julián Larrauri. *Productor de dirección de la película “RobotDreams”.* Mercedes Ruiz. *Coordinadora de Cine y Educación en la Academia de Cine.*
- **16:30 – 17:15 h Presentación Buenas prácticas: Facultades de Educación.** Jaime Zarco. *Jefe de estudios IES Condestable de Illescas.* Cristina Martínez. *Asesora externa en el Máster en Políticas y Prácticas de Innovación Educativa en UAL.* Pedro Román. *Profesor Titular del Dto. de Didáctica y Organización Educativa de la Universidad de Sevilla.* Yolanda Sevilla Vera. *Servicio de Inclusión Educativa y Convivencia de la Consejería de Educación, Cultura y Deportes de Castilla-La Mancha.* Francisco Perezagua. *Servicio de Innovación de Castilla-La Mancha.*

TALLERES PRÁCTICOS

Talleres simultáneos impartidos por el Grupo de Robótica Educativa de HispaRob y dirigidos a docentes y estudiantes de universidad

AULA DEL FUTURO, AULA 40.3 Y AULA 40.4

17:15 – 18:00 h

- **Tbkids. STEAM 360.** Infantil (*Aula 40.3*)
- **Rockbotic . IA para docentes.** Primaria (*Aula 40.4*)
- **Prodel. STEAM empieza por S de Science.** Secundaria-Bachillerato-FP (*Aula del futuro*)

18:00 – 18:45

- **Camp Tecnológico.** Primeros pasos en la programación sin necesidad de una tablet o PC con el Robot Codit. Infantil. (*Aula 40.3*)
- **JOVI. Robótica desde la A de STEAM.** Impartido por Jovi. Primaria. (*Aula 40.4*)
- **RO-BOTICA. Ponte en forma con Phyton.** Secundaria-Bachillerato-FP. (*Aula del futuro*)

18:45 – 19:30 h

- **ALLNET. Aprender a programar sin pantallas.** Infantil. (*Aula 40.3*)
- **Universidad de Alcalá. Conoce y participa en Eurobot Spain.** Primaria. (*Aula 40.4*)
- **Universal Robots. Robótica industrial colaborativa.** Secundaria-Bachillerato-FP. (*Aula del futuro*)

ESCANÉA EL CÓDIGO PARA VER LA DESCRIPCIÓN DE CADA TALLER



Edificio 37. Aula Magna

19:45 h Entrega de Sello de Calidad de Robótica Educativa y cierre de la Jornada.