



Universidad
Europea

Encuentro de Investigación.

2 de Junio de 2022.

Ve más allá

Desarrollo típico y atípico, ciencia de datos y salud

Inscríbete →

Modalidad: Presencial.

Asistencia gratuita previa inscripción.

Fecha: Jueves 2 de Junio 2022, 11.00-15.00 horas.

Lugar: Aula E214, Campus de Villaviciosa de Odón, Universidad Europea de Madrid, Calle Tajo S/N. (Urb. El Bosque), Villaviciosa de Odón (Madrid), 28670, Madrid (Spain).

En colaboración con Universidad de Trento (Italia), HK3 Lab S.R.L. (Italia), Orobix Life (Italia), Universidad Politécnica de Madrid (España).

El evento tiene como objetivo ofrecer un espacio de debate sobre líneas de investigación compartidas entre Universidad Europea de Madrid (España), Universidad de Trento (Italia), K3 Lab S.R.L. (Italia), Orobix Life (Italia), y Universidad Politécnica de Madrid (España).

Durante el encuentro se abordarán temas de investigación e investigación-acción relacionadas con la parentalidad, el desarrollo de videojuegos para niños y adolescentes con Trastorno del Espectro del Autismo (TEA), el uso de mediciones psicofisiológicas y de "hyper-scanning", el diseño de entornos de aprendizaje de realidad virtual, los cambios sociocognitivos tras la intervención en TEA, la inteligencia artificial aplicada a las ciencias de la vida.



Universidad
Europea



Encuentro de investigación

Desarrollo típico y atípico, ciencia de datos y salud
11:00 - 15:00 h.

11: 00- 11:30 h Inauguración.

- **Sonia Martins Gregorio.**
Vicedecana de Psicología de la Universidad Europea de Madrid.
- **Sara Vilas Sanz.**
Directora del Departamento de Psicología de la Universidad Europea de Madrid.
- **Giuseppe Iandolo.**
Director del Máster Universitario de Psicología Infantil y Juvenil de la Universidad Europea de Madrid.

11:30 - 12:00 h Ponencia. "Investigación sobre parentalidad"

- **Paola Venuti.** Catedrática de Psicopatología. Vicerrectora de la Universidad de Trento (Italia).

12:00 - 12:30 h Ponencia. "Desarrollo de un videojuego sobre habilidades sociales para niños y adolescentes con TEA"

- **Antonio Barba Salvador.** Profesor de inteligencia artificial y de programación orientada a objetos, Universidad Europea de Madrid.
- **Veronica Rufo Baena.** Profesora de animación y desarrollo de videojuegos, Universidad Europea de Madrid.

12:30 - 13:00 h Ponencia. "Estudio de las interacciones sociales a través del hyper-scanning"

- **Gianluca Esposito.** Profesor de Psicología del Desarrollo. Director de la Escuela de Doctorado en Ciencias Cognitivas de la Universidad de Trento (Italia).

13:00 - 13:30 h Ponencia. "Aprendizaje a través de la realidad virtual"

- **Luis Gracia Expósito.** Profesor del departamento de Ciencias y Tecnologías Digitales de la Universidad Europea de Madrid.

13:30 - 14:00 h Ponencia. "Cambios sociocognitivos e intervención en TEA"

- **Arianna Bentenuto.** Investigadora del Departamento de Ciencias Cognitivas de la Universidad de Trento (Italia).

14:00 - 14:30 h Ponencia. "Inteligencia artificial y ciencias de la vida"

- **Cesare Furlanello.** Chief Scientist Orobix Life (Italia) & CEO HK3 Lab (Italia).

14:30 - 15:00 h Debate y clausura.

- **Oscar García López.** Director de la Escuela de Doctorado e Investigación de la Universidad Europea de Madrid.
- **David Sanz Rosa.** Director de Investigación y Docencia con Hospitales de la Universidad Europea de Madrid.
- **Esteban García Cuesta.** Profesor de Inteligencia Artificial, Machine Learning, Data Mining, Computación Numérica y Ciencia De Datos de la Universidad Politécnica de Madrid.
- **Oscar García Leal.** Investigador, Coordinador Académico de Doctorado de la Universidad Europea de Madrid.