



JORNADA: “Inteligencia Artificial en Educación”

En los últimos años, la inteligencia artificial ha pasado a tener una presencia destacada en todos los ámbitos de la sociedad. Sin embargo, los rápidos avances tecnológicos no solo conllevan beneficios, sino que también implican desafíos, inquietudes y riesgos sobre sus implicaciones. En especial, en el entorno educativo, hay que ser conscientes de las ventajas y las posibilidades de las soluciones que integran IA, pero también de las implicaciones de la conexión entre la IA y los agentes de la comunidad educativa: alumnado, docentes, familias y personal de apoyo y gestión. En este contexto, se hace imprescindible la interacción y el intercambio de información y visiones entre la amplia variedad de agentes involucrados en la integración de esta tecnología en la educación.

Agenda

Fecha: 04 de julio. Sede: INTEF (C/ Torrelaguna, 58. 28027 Madrid)

Streaming: intef.es

- 11:30h-11:35h **Bienvenida.** Mónica Domínguez. Directora General de Evaluación y Cooperación Territorial. MEFPD.
- 11:35h-11:50h **Presentación de la “Guía sobre el uso de la inteligencia artificial en el ámbito educativo”.** Julio Albalad. Director del INTEF.
- 11:50h-12:40h **Presente y futuro de la IA en educación.**
Moderador: Carlos Medina - INTEF
Participantes:
Mariano Salas (Google for Education, España)
Experto en tecnología aplicada a los procesos de enseñanza y aprendizaje. Su trayectoria le ha permitido estudiar profundamente el impacto de la tecnología en la comunicación y la educación. Como fundador del Observatorio Internacional de Inteligencia Artificial para educación ha diseñado itinerarios formativos en inteligencia artificial.
En la actualidad ocupa el cargo de *Customer Success Manager de Google for Education* en España, donde aplica sus conocimientos para mejorar la experiencia educativa a través de soluciones tecnológicas innovadoras.
- Miguel A. Román** (Instituto de Inteligencia Artificial)
Doctor en Inteligencia Artificial e Ingeniero de Telecomunicaciones e Informática. Con más de 20 años de experiencia en puestos de mando de empresas tecnológicas, desde startups, hasta grandes corporaciones. Ha dirigido un centro de I+D enfocado en Inteligencia Artificial para una multinacional alemana y es uno de los fundadores del Instituto de Inteligencia Artificial.
- María Comín** (Microsoft España)
Directora Educación Preuniversitaria en Microsoft España, *Disability Employee Resource Group Lead* en Microsoft España, socia de Mujeres Líderes en



Educación y finalista de los premios *Globant Women That Build Awards*. Apasionada de la educación y de las nuevas tecnologías. Desarrolla su actividad desde Microsoft Educación ayudando a las instituciones educativas a acelerar la transformación educativa, proporcionando apoyo a docentes y estudiantes para que alcancen su máximo potencial. Amante de la diversidad y de la inclusión en todos sus aspectos, apoya proyectos de inclusión educativa y profesional, así como proyectos de diversidad de género, coaching y mentoring femenino, en proyectos como WonNow o Technovation.

Borja Rullán (NTT Data)

Director responsable de la práctica de Educación de NTT DATA en España. Ingeniero Informático, con 18 años de experiencia en proyectos tecnológicos en Sector Público. Lidera la práctica de Educación en NTT DATA, que participa en diversos proyectos tanto en el ámbito de la gestión educativa como en el uso de los datos como la IA a nivel nacional.

12:40h-13:00h

Estrategias IA en Educación no universitaria.

Canarias – Elisa Piñero

Responsable del Área de Tecnología Educativa de la Consejería de Educación, Universidades, Cultura y Deportes de Canarias, cuenta con una larga trayectoria en educación. Maestra de Primaria y directora de su centro educativo, ha promovido proyectos de innovación desde los inicios de la integración de las TIC en Educación Primaria. Tras ello pasó a desempeñar tareas de apoyo, dinamización y asesoramiento al profesorado y a los centros educativos para el uso educativo e integración de tecnologías digitales, primero como miembro del Proyecto Medusa y más tarde como asesora del Centro del Profesorado de Telde en Gran Canaria, hasta llegar al Área de Tecnología Educativa de la Consejería. Actualmente coordina y desarrolla distintos proyectos para la integración de las TIC, como Código Escuela 4.0.

Cataluña – Jordi Serarols

Subdirector general de Investigación y Cultura Digital del Departament d'Educació de Cataluña. Ha sido profesor de secundaria, director de instituto e inspector de educación desde 2009. Licenciado en filología, comunicación audiovisual y doctor en educación y TIC, sus intereses profesionales y de investigación se han centrado en el uso de las tecnologías en la educación, la gestión y transformación educativas, además de la evaluación y la equidad de los centros. Ha participado en múltiples actividades de formación del profesorado entorno a estos temas en cursos de formación del profesorado y como profesor asociado en la universidad.

13:00h-13:30h

Revisando las promesas de la IA generativa en Educación.

Pablo Garaizar (Universidad Deusto)

Doctor en Ingeniería Informática y licenciado en Psicología, trabaja como Profesor Titular en la Universidad de Deusto y cuenta con más de 20 años de experiencia docente impartiendo las asignaturas de Programación, Hacking Ético y Arquitectura de Computación de Altas Prestaciones e investigando sobre el desarrollo del Pensamiento Computacional dentro del Deusto LearningLab. Forma parte de la Comisión IA-UD encargada de evaluar el impacto de la IA generativa en los procesos de enseñanza-aprendizaje de la Universidad de Deusto. En el ámbito de la investigación, cuenta con más de 40 publicaciones científicas en revistas de alto impacto y ha trabajado en más de 40 proyectos de investigación, siendo el investigador principal en 4 proyectos europeos. Además, ha contribuido al desarrollo de numerosas apps educativas y es autor de juegos de mesa educativos.



13:30h-14:00h

Seguridad, ética y datos de la IA en Educación.

Andrés Calvo (Agencia Española de Protección de Datos - AEPD)

Su carrera profesional ha transcurrido en el campo de las tecnologías de la información y las comunicaciones, en especial en el campo de la seguridad de la información. Durante los últimos años viene trabajando en la AEPD donde ha ocupado los puestos de coordinador de área de inspección, responsable de seguridad, responsable de la Unidad de Informática, coordinador de la Unidad de Evaluación y Estudios Tecnológicos desempeñando.

En la actualidad ocupa el puesto de jefe de área de tecnología de la División de Innovación y Tecnología, desde donde se han generado los recursos de ayuda para el cumplimiento del principio de la responsabilidad activa del RGPD, referente para las Autoridades de Control de Protección de Datos.

14:00h

Clausura.