

# Tecnologías emergentes y activas en educación

Una visión interdisciplinar y de transferencia a la sociedad

UNED

## Programa 13 y 14 de mayo

### 13 de mayo

**10:00h: Presentación autoridades** (Personalidades UniOvi, Decano UNED, Director Grupo Investigación RADTE, autoridades locales).

**10:15 - 11:00h: Paz Prendes Espinosa** (Universidad de Murcia). El bosque animado de la Inteligencia Artificial.

**11:00 - 11:20: Lourdes Pérez Sánchez** (UNED) y **Mar Román García** (UNED). Percepción y uso de la IA durante formación inicial en el Grado de Infantil.

**11:20 - 11:40h: Mario Pena Garrido** (UNED). Competencias emocionales en tiempos tecnológicos.

**11:40 - 12:00h: Oscar Gómez Jiménez** (Universidad Internacional de Valencia) y **Javier Rodríguez Torres** (UCLM). Situaciones del Metaverso en el Aprendizaje: experiencias de integración de CoSpace EDU en Ed. Primaria.

**12:00 - 12:40h: Descanso- café / coffee break**

**12:40 - 13:00h: Susana Sánchez Castro** (Universidad de Oviedo). Analíticas de Aprendizaje: evaluación predictiva y transformadora de la competencia lingüística en contextos de vulnerabilidad.

**13:00 - 13:20h: Laura Rayón Rumayor** (Universidad Complutense de Madrid). Redes Sociales, educación e inclusión: análisis para una ciudadanía democrática.

**13:20 - 13:40h: Ángel Fidalgo Blanco** (Universidad Politécnica de Madrid). Cuando la IA observa, sugiere y acompaña: construyendo un nuevo ecosistema educativo.

**13:40 - 14:00h: Maribel Miranda** (Universidad Aberta). Computación, Programación y Robótica para Docentes.

**16:00 - 17:30h: Mesa redonda coordinada por M<sup>a</sup> Luisa Sevillano**

**Mar Román García** (UNED), **Esteban Vázquez Cano** (UNED), **Javier Fombona Cadavieco** (UNIOVI), **Pilar Quicios García** (UNED), **Laura Rayón Rumayor** (Universidad Complutense de Madrid), **Filipa LA Batista** (UNED).

**17:30h - 18:00h: Artemisa San Germán** (PrepaTec, Ciudad de México) [ONLINE]. La educación a distancia a través del metaverso.

**18:00h - 18:30h: Reunión híbrida PROMBOT** (para miembros del proyecto).

### 14 de mayo

**10:00 - 10:30h: Evangelos Himonides. Professor of Technology, Education, and Music at University College London** (UCL). [ONLINE]. The role of technology in Music and Music Education: a holistic perspective.

**10:30 - 10:50h: Yolanda Márquez Domínguez**, (ULL), M<sup>a</sup> del Carmen Rodríguez Jiménez (ULL), Isabel Ortega Sánchez (UNED), M<sup>a</sup> Teresa Martín Aragonese (UNED) y Olga M<sup>a</sup> Alegre de la Rosa (ULL). El pensamiento computacional como elemento innovador en los procesos de enseñanza-aprendizaje en la etapa de Educación Primaria.

**10:50 - 11:10h: M<sup>a</sup> Ángeles Pascual Sevillano**(Universidad de Oviedo), y **Javier Fombona Cadavieco** (Universidad de Oviedo). Perspectivas ante una nueva era educativa, Inteligencia Artificial, inclusión e innovación.

**11:10 - 11:30h: M<sup>a</sup> Carmen Villén de Arribas** (JCCM) y **Sebas De Lara Cervigon** (JCCM). Experiencias en Aulas del Futuro (AdF) en colegios de educación infantil y primaria.

**11:30 - 11:50h: Cierre Esteban Vázquez Cano** (UNED), y **José Manuel Sáez López** (UNED). Proyecto Prombot.

## Organizadores:

### Grupo de Investigación RADTE

Estrategias metodológicas para la construcción de una red a distancia de tecnología educativa.

### Grupo de Innovación Docente 2016-24

Aprendizaje Personalizado y Escalable. Modelos Didácticos para el Aprendizaje personalizado y escalable mediante tecnologías emergentes en contextos ubicuos y móviles. (MAPE – TIC GID)

### Proyecto PROMBOT

Programación creativa en Educación Primaria. Elaboración para una codificación por bloques, motores de juego, aprendizaje automático y robótica (PID2022-136440B-100)



Universidad de Oviedo  
Universidá d'Uviéu  
University of Oviedo