

Seminario Internacional

NEURODIVERSIDAD Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES

19, 20 y 21 de abril de 2023

Salón de actos Plaza España

Fundación Círculo Burgos



UNIVERSIDAD
DE BURGOS



Fundación
Círculo
Burgos

Inscripción



PROGRAMA

19 de abril de 2023

Inauguración a cargo del Dr. Delfín Ortega Sánchez

9:45

Vicerrector de Responsabilidad Social, Cultura y Deporte

Universidad de Burgos

FORDYSVAR: Innovando en dislexia desde las tecnologías emergentes

10:00

Dra. Sonia Rodríguez Cano y Dra. Vanesa Delgado Benito

Dpto. Ciencias de la Educación. Universidad de Burgos

Mesa redonda: Coordina el Dr. Radu Bogdan Toma

10:30

- **RoBy: una propuesta didáctica para prevenir el acoso escolar**

Dra. Cristina Di Giusto Valle y Dra. Gloria Pérez de Albéniz Garrote

Dpto. Ciencias de la Educación. Universidad de Burgos

- **La utilización de la realidad aumentada en el ámbito escolar y su repercusión en el proceso de enseñanza-aprendizaje del alumnado de necesidades educativas especiales**

Dra. Rosa María Santamaría Conde

Dpto. Ciencias de la Educación. Universidad de Burgos



PAUSA CAFÉ

11:30

Mesa redonda: Coordina la Dra. Vanesa Ausín Villaverde

12:00

- **Educación en el S.XXI: Las Tecnologías Emergentes y la Competencia Digital Docente**

D. Miguel Ángel García Delgado. Universidad de Burgos

- **Aportaciones de la tecnología a la creatividad**

Dña. Paula Puente Torre. Universidad de Burgos

- **Diseño, construcción y programación de robots como herramienta de aprendizaje tecnológica en base a proyectos educativos**

D. David Llanos Ruiz. Universidad de Burgos

Ciberenfermedad en Realidad Virtual

13:15

Dña. Lucía Simón Vicente

Dpto. Ciencias de la Salud. Universidad de Burgos

Neurorehabilitación a través de Realidad Virtual

Dra. Esther Cubo Delgado

Hospital Universitario de Burgos

PROGRAMA

20 de abril de 2023

Integrated Technologies to identify and support children with language and learning disorders from monolingual and multilingual populations

10:30

Dra. Maria Luisa Lorusso

Servizio di Neuropsicologia. Scientific Institute IRCCS E. Medea (Italy)



PAUSA CAFÉ

11:30

Tecnologías emergentes y aplicaciones educativas

12:00

Dra. Ana García-Valcárcel Muñoz-Repiso

Catedrática de Tecnología Educativa

Dpto. Didáctica, Organización y Métodos de Investigación

Universidad de Salamanca

Virtualización de la docencia de carácter técnico: los laboratorios virtuales

13:00

Dr. Diego Vergara Rodríguez

Decano de la Facultad de Ciencias y Artes

Universidad Católica de Ávila



PROGRAMA

21 de abril de 2023

La sensibilidad al ritmo moldea el cerebro lector: un enfoque de investigación traslacional **10:30**

Dra. Marie Lallier

Basque Center on Cognition, Brain and Language (BCBL)



PAUSA CAFÉ

11:30

La detección de dificultades de aprendizaje en Educación Secundaria mediante formularios en línea **12:00**

Dr. José Luis Ramos Sánchez / Dra. Ana Isabel González Contreras

Instituto de Investigación y Prospección Educativa (INPEX)
Universidad de Extremadura

Mesa redonda: Coordina la Dra. Elvira Mercado Val **12:45**

- **COMPU-STEAM: Desarrollo del pensamiento computacional y científico en Educación Infantil y Primaria a través de un modelo STEAM**

D. Jorge Martínez Pérez

CEIP Virgen de las Eras (Santibáñez-Zarzaguda, Burgos)

- **ARSTEAMapp: educación STEAM, Herencia Cultural Europea y realidad aumentada**

Dr. Miguel Ángel Queiruga Dios

Dpto. Didácticas Específicas. Universidad de Burgos

- **iDEAL: Tecnología y autismo en situaciones excepcionales**

Dña. Paula Morais Barcina

Dpto. Ciencias de la Educación. Universidad de Burgo

Clausura del Seminario **13:45**

Dra. Sonia Rodríguez Cano y Dra. Vanesa Delgado Benito

Dpto. Ciencias de la Educación. Universidad de Burgos

