

## TALENT LAB – UHU

### Nuevas tecnologías. Aplicación 4.0

## PROGRAMA

15 de Noviembre de 2023

### 11:00 INAUGURACIÓN

### 11:15 PRESENTACIÓN TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

**Rosa María Aranda Louvier** Tesis "Importancia estratégica de los nuevos materiales para conseguir un desarrollo sostenible y la entrada en la industria 4.0"

**Alfonso Ozores Hidalgo** TFG "Estrategia de gestión de energía para uso en microrredes renovables e hidrógeno como vector energético"

**Jesús Rodríguez Sánchez** TFG "Análisis y evaluación de turbinas para el aprovechamiento energético de corrientes de agua de ríos"

**Tomás Ortega Ramos** TFG "Análisis de Sistemas Dinámicos: estabilidad, formas normales y bifurcaciones"

**Alberto de la Torre Solís** TFM: "TwitchDetect: Inteligencia Artificial y Procesamiento del Lenguaje Natural para Analizar Mensajes de Twitch en Directo"

**Jesús Clavijo Camacho** TFM "Mejora de la fiabilidad de un sistema eléctrico de distribución mediante reconfiguración"

### 12:15 MESA REDONDA

**M<sup>a</sup> Reyes Sánchez Herrera** Moderadora

#### Participantes

**Antonio Sánchez Gutiérrez** Head of Huelva Territorial Unit-E-Distribución

**Félix Carmona** Director general de Ariema Enerxía

**Miguel Ángel Fernández Gómez** COO de HP SCDS

**Miguel Ángel Torres Santos** CEO de JourneyTok

**Fernando Gómez Bravo** Grupo de Investigación "Robótica y Electrónica Inteligentes" \*

**Jacinto Mata Vázquez** Grupo de Investigación "Ingeniería de la información y del conocimiento" \*

**Jesús Rodríguez Vázquez** Grupo de Investigación "Ingeniería multidisciplinar aplicada" \*

**Miguel Ángel Rodríguez Román** Grupo de Investigación "Sistemas inteligentes y minería de datos" \*

### 14:00 APERITIVO

\* Grupos pertenecientes a la Universidad de Huelva

Supported by



Funded by the  
European Union

