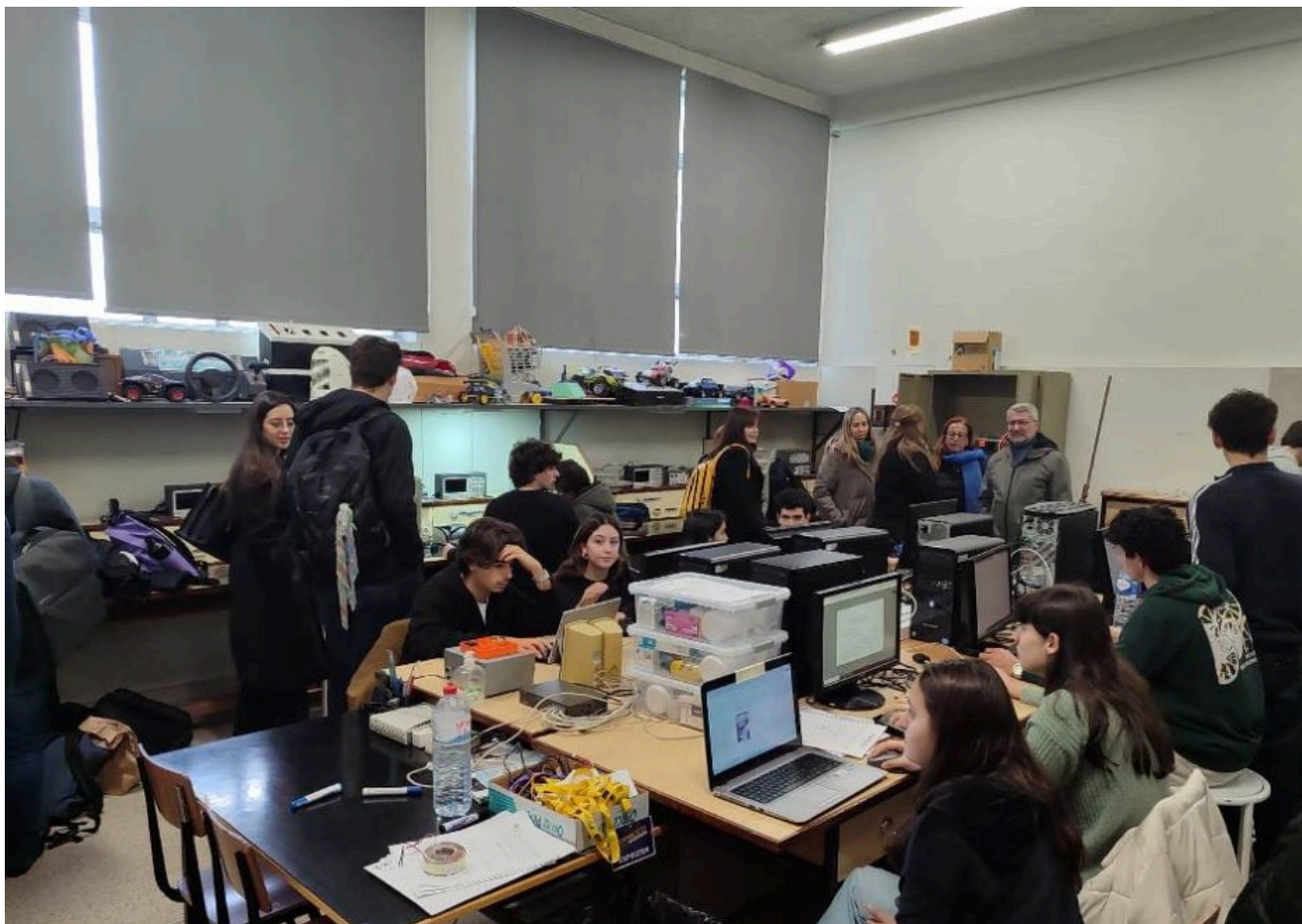


LEÓN

La Universidad de León coordina un grupo para usar la robótica en la inclusión de estudiantes con discapacidad

La tercera reunión del proyecto Erasmus+ se celebra en Oporto (Portugal) con los siete socios que lo conforman provenientes de Finlandia, Italia, Portugal, Rumanía y España



ULE

AGENCIAS

• 23.03.2025 | 12:18. Actualizado:23.03.2025 | 12:18

La Universidad de León ha coordinado la tercera reunión del proyecto Erasmus+ RoboSteamsen, cuyo objetivo es desarrollar metodologías innovadoras que integran la robótica y el enfoque Steam para mejorar el aprendizaje de estudiantes con necesidades especiales.

Según explicó Francisco Rodríguez Sedano, investigador del proyecto, el proyecto busca “mejorar el aprendizaje de estudiantes con necesidades específicas de apoyo educativo, incluyendo alumnos con autismo, trastorno por déficit de atención e hiperactividad y otras diversidades funcionales”.

Durante las sesiones de trabajo llevadas a cabo en Oporto (Portugal), los socios del proyecto evaluaron el progreso en la creación de recursos educativos adaptados y accesibles, diseñados para fomentar la inclusión de estudiantes con discapacidad en entornos de aprendizaje activo. Además, “se planificaron los cursos de

formación online dirigidos a los docentes de los centros colaboradores que les permitirán adquirir los conocimientos y habilidades necesarias para implementar la robótica en el aula, utilizando metodologías activas y recursos accesibles que favorezcan un aprendizaje más inclusivo”.

En definitiva, en Oporto, “se compartieron experiencias y buenas prácticas entre los participantes, fortaleciendo la colaboración internacional en el ámbito de la educación inclusiva y la accesibilidad”. Así, la Universidad de León, como coordinadora del proyecto, reafirma su compromiso con la innovación educativa y la inclusión, promoviendo el uso de la robótica como una herramienta clave para el desarrollo de competencias y la reducción de barreras en el aprendizaje de estudiantes con necesidades especiales.

El proyecto RoboSteamsen cuenta con financiación del programa Erasmus+ y tiene siete socios de cinco países, por parte de España, a la Universidad de León -que es la coordinadora- se une también la Universidad de Salamanca y el CEE Nuestra Señora del Sagrado Corazón. En Portugal hay dos socios: el Instituto Politécnico de Bragança y el MCPF - Colégio Internato dos Carvalhos, en Finlandia la Universidad de Finlandia Oriental (Itä-Suomen Yliopisto), en Italia la asociación cultural Pixel-Associazione culturale y, finalmente, en Rumanía la Scoala Primara EuroEd.

EN: ESTUDIANTES UNIVERSIDAD DE LEÓN ROBÓTICA LEÓN ERASMUS

[Ver comentarios](#)

Diario de León

Copyright ©2025 El Diario de León S.A.

[Quiénes somos](#)

[Publicidad](#)

[Suscripciones](#)

[Promociones](#)

[Puntos de venta](#)

[Contacto](#)

[RSS](#)



Secciones

[León](#)

[El Bierzo](#)

[Provincia](#)

[Deportes](#)

[Castilla y León](#)

[Cultura](#)

[Sanidad](#)

[Sucesos](#)

[A Fondo](#)

[Destinos](#)

[Opinión](#)

[El Gallo](#)

[Últimas noticias de León](#)

Otras webs de EDIGRUP

[Diario de Castilla y León](#)

[Diario de Valladolid](#)

[El Correo de Burgos](#)

[Heraldo-Diario de Soria](#)

CyLTV.es
esRadio Castilla y León



[Aviso legal](#) [Política de privacidad](#) [Política de cookies](#) [Configuración de cookies](#) [Canal ético](#)