



DESARROLLO DE UN ECOSISTEMA DE FABRICACIÓN DE BATERÍAS PARA VEHÍCULO ELÉCTRICO BASADO EN LA SOSTENIBILIDAD DE MATERIALES, DIGITALIZACIÓN Y COMPETITIVIDAD INDUSTRIAL



 **30 JULIO**

 **11:00 - 13:00 h**

 **Microsoft Teams**

Presentación de resultados proyecto BATECHAIN: una estrategia colaborativa para impulsar la innovación en la cadena de valor de las baterías

11:00h **Bienvenida, CIAC**

PRESENTACIÓN RESULTADOS BATECHAIN: una estrategia colaborativa para impulsar la innovación en la cadena de valor de las baterías

11:05 h Desarrollo tecnológico del proyecto

11:10 h Diseño y desarrollo de un pasaporte digital de batería (**MILLOR BATTERY**)

11:20 h Implementación de un gemelo digital con inteligencia artificial (**CTC**)

11:30 h Desarrollo encapsuladores ligeros y circulares (**BIRZIPLASTIK**)

11:40 h Aislamiento térmico multicapa (**CONVERZAR**)

11:50 h Aplicación de fabricación aditiva para componentes metálicos (**AENIUM**)

12:00 h Diseño elastómeros avanzados para proteger la batería frente a riesgos térmicos y eléctricos (**NASIKA PRODUCTS**)

12:10 h Optimización de los sistemas de conexión entre celdas (**MATRICES ALCÁNTARA**)

12:20 h Recuperación, reparación y reciclaje de módulos y celdas (**LK MOBILITY**)

12:30h Presentación de los desarrollados en **BATECHAIN** (**MILLOR BATTERY**)

12:45h Turno de preguntas, Clúster Automoción La Rioja

13:00h Cierre, CAAR



Proyecto cofinanciado por el Ministerio de Industria y Turismo a través de la Convocatoria 2025 de las Ayudas de apoyo a Agrupaciones Empresariales Innovadoras con objeto de mejorar su competitividad y su contribución a la autonomía estratégica.