



Resumen ejecutivo

Durante el periodo octubre 2022 – diciembre 2023 se han desarrollado las siguientes acciones:

1. Identificación de retos y necesidades, así como de subsectores del sector metal y empresas principalmente en hidrógeno, baterías para movilidad y simbiosis industrial:

Visitas a diferentes empresas asociadas:

- Dyma Ingeniería
- Grupo Vento.
- Hidragrup
- Celestica.
- Pavapark y Pavener.
- Endurance motive
- RECEXVAL
- GRUPO ETRA
- PAVAGUA
- EXCLUSIVAS RESIMART
- ACCEVAL
- SONEPAR
- RUGAR
- EMPIRE 3D
- NTGAS

Jornadas informativas relacionadas con las temáticas detectadas:

- V Congreso de Industria Conectada 4.0.
- JORNADA. Inndromeda Tech Session I. Tratamiento de datos de usuarios.
- JORNADA. Inndromeda Tech Session II. Tratamiento de datos de empresas.

- Evento INNOTRANSFER. Descarbonización: retos y oportunidades en la Economía del Hidrógeno Verde.
- Evento INNOTRANSFER. Biogás, una tendencia energética de futuro de la descarbonización.
- Reunión “Clean Hydrogen Partnership Call for proposals 2023. Info-day”.
- Reunión “Horizon Europe Clean Hydrogen Consortia Building Event”.
- Grupo de trabajo “Hidrógeno verde” promovido por INNDROMEDA.
- Reunión con la empresa H2Site.
- Encuesta de energía. ¿??
- EcoMobility Convention.
- Realización del curso “el hidrógeno como vector energético”.
- Reunión con la agente de innovación del ITE.
- Encuesta de satisfacción anual de Valmetal
- EcoMobility Convention.
- Evento en materia de descarbonización “Baterías: un reto a resolver en el proceso de descarbonización”.
- Reunión con el Centro de Nanofotónica de la UPV.
- Visita y reunión con la empresa Endurance Motive.
- Taller de cálculo de huella de carbono.
- Reuniones con la empresa RECEXVAL.
- Asistencia a Eco Chemical Solutions by Quimacova.
- Reunión con la agente de innovación de Asecam.
- Reunión el agente de innovación de Fedacova.
- Showroom Dyma – Omron.
- Jornada “Novedades normativas y fiscales en materia de envases y residuos de envases para las empresas”
- Sesión informativa: “NUEVA NORMATIVA DE RESIDUOS EN LA COMUNITAT VALENCIANA: Sistemas Colectivos e Individuales para cumplir la Responsabilidad Ampliada del Productor SCRAPS y SIRAPS
- Jornada “Gestión de envases y residuos de envases. El nuevo RD 1055/2022”.
- Webinar informativo IMPLICA.
- Reunión con Ecoembes y Confemetal.
- Organización de la jornada “Retos para las empresas del nuevo RD de envases 1055/2022” en colaboración con CONFEOCI y Femeval.

- Reuniones con la empresa KALDEVI Ingeniería Geriátrica.
- Evento INNOTRANSFER “inteligencia artificial (IA) aplicada al sector salud”.
- Asistencia a la jornada “UniC software para la digitalización de la actividad preventiva empresarial.
- Reunión detección reto de la asociación AVEO.
- Jornada Informativa Convocatoria Misiones PERTE Chip.
- Evento INNOTRANSFER. Microelectrónica: Retos para el nuevo motor de la economía valenciana.
- Webinar: ¿Qué tecnologías puede aplicar la industria en su proceso de descarbonización?
- BIT de innovación: Aplicación práctica de la Inteligencia Artificial (IA) en las Pymes valencianas.
- IX Jornada de aplicaciones industriales de la investigación.
- Jornada Sostenibilidad y eficiencia energética empresarial. PERTE de Descarbonización, CAES y su aplicación en el ecosistema valenciano.

Formación sobre temáticas detectadas:

- Diploma de Experto Universitario en Transformación Digital de la Industria Metalmeccánica.

Trabajo en posibles retos y proyectos:

- Proyecto cadena de valor del sector metal.
- Reunión con la organización del Congreso WhyH2.
- Reunión SCRAP Confecoi.

Participación en grupos de trabajo de las temáticas detectadas:

- Mesa Sectorial de la industria de la Energía.
- Comisión de medioambiente de la CEV.
- Mesa Sectorial valorización de residuos.

2. Desarrollo de una herramienta de networking para facilitar la creación de espacios físicos y virtuales de intercambio de necesidades y soluciones.

- Desarrollo de la herramienta networking.
- Puesta en marcha de la herramienta networking.

- Determinación de las temáticas susceptibles.
 - Realización de pruebas informáticas.
 - Realización de sesiones demo.
 - Realización sesión con empresas.
 - JORNADA. Presentación campaña Mujeres de Metal.
 - Reunión con UNOI-CEV.
 - Presentación en el 11-F “Día de la mujer en la ciencia”.
3. Promoción del talento.
- Reunión con UNOI-CEV.
 - Visitas a empresas para resolución y apoyo en materia de captación de talento.
4. Promoción de procesos de Simbiosis Industrial.
- Proyecto Cadena de valor del sector metal.
 - Realización de los Talleres SEO Industrial.
5. Planificación de encuentros y participación en comisiones de trabajo junto al parque de potenciales solucionadores, clústeres homólogos, asociaciones regionales, internacionales, etc. con realidades y retos similares para estudiar sinergias y formas conjuntas de colaboración para optimizar la implantación de soluciones.
- Reunión “Clean Hydrogen Partnership Call for proposals 2023. Info-day”.
 - Reunión “Horizon Europe Clean Hydrogen Consortia Building Event”.
 - Grupo de trabajo “Hidrógeno verde” promovido por INNDROMEDA.
 - Reunión con la empresa H2Site.
 - Reunión con la agente de innovación del ITE.
 - Reunión con el Centro de Nanofotónica de la UPV.
 - Reunión con la agente de innovación de Asecam.
 - Reunión el agente de innovación de Fedacova.
 - Reunión con Ecoembes y Confemetal.
 - Reunión detección reto de la asociación AVEO.
 - Reunión con UNOI-CEV
 - Reunión con AVEMCAI.

- Reunión con el Instituto de Biomecánica y Femeval.
 - Grupo de trabajo “Factores de éxito de la transferencia tecnológica”.
 - Follow-up meeting INNOTRANSFER.
 - Herramienta CRM.
 - Reunión de agentes INNOTRANSFER en AIJU.
 - Reunión agentes de innovación IVACE+i.
6. Promoción de las necesidades y soluciones resultantes de los grupos de trabajo mediante la participación en eventos/ferias tecnológicas.
- INNDROMEDA TECH DAY.
 - Asistencia a EcoMobility.
 - V Congreso Industria conectada 4.0
 - Eco Chemical Solutions by Quimacova
 - Foro de Sostenibilidad de ASECAM.
 - Tech Session Servitización: Tecnología para convertir tus productos en servicios e impulsar tu empresa.
 - CV+i Circular day.
 - Valencia Digital Summit / Smart Mobility.
7. Realización de otras actividades:
- Jornada “ayudas para Pymes valencianas 2023”.
 - Reunión telemática. Introducción de la agente de innovación a la jefa de unidad de la AVI.
 - Reunión telemática. Red INNOAGENTS.
 - Formación AVI en “metodologías Agile aplicadas a la innovación”.
 - IV Jornada UPV Innovación.
 - Formación presencial AVI sobre la creación de marca personal.
 - Follow-up meeting de INNOTRANSFER.
 - Evento INNOTRANSFER. "Retos y oportunidades en el uso de datos abiertos" celebrado el 7 de marzo de 2023 en el Instituto de Biomecánica.
 - Sesión formativa AVI. Biopolis.
 - Formación AVI. Solatom.
 - Webinar “Tecnologías para evitar riesgos en el Packaging para distribución”.

- Formación AVI en vigilancia competitiva.
- Visitas a los centros de investigación ITEAM y NTC.
- Follow-up meeting de INNOTRANSFER.
- Formación AVI online con la empresa VIROMII.