

Logistop

www.logistop.org



Logistop, principal referente de la innovación colaborativa en España

- Espacio de trabajo intersectorial, multidisciplinar e interterritorial en el ámbito de la innovación logística compuesto por empresas de primer nivel, altamente comprometidas con nuestras áreas de trabajo.
- Entre nuestros socios contamos con empresas, autoridades portuarias, entidades públicas, universidades, centros tecnológicos, asociaciones, consultoras especializadas y personas que conforman los perfectos ingredientes de posibles impulsores de proyectos.
- Definimos, de manera efectiva, prioridades de investigación, desarrollo e innovación a través de nuestro ecosistema de trabajo (webinars, sesiones de enfoque, sesiones de proyecto, etc.).
- Dinamizamos, alineamos prioridades y cerramos proyectos de innovación dentro de la cadena logística y de la movilidad en España.
- Contamos con destacados líderes comprometidos en aportar valor y contribuir al desarrollo del sector logístico.

Grupos estratégicos de trabajo



DESCARBONIZACIÓN

La descarbonización puede abordarse desde muchas perspectivas interrelacionadas. Nosotros las estructuramos en: hidrógeno verde, eficiencia energética y energías renovables.

ECONOMÍA CIRCULAR

El uso sostenible de los recursos, la optimización de la cadena de valor con un enfoque integral y multi-actor en sectores prioritarios así como la movilidad sostenible, son algunos de los aspectos que se abordarán en este grupo de trabajo.

LOGÍSTICA URBANA

Identificación de opciones y soluciones que permitan minimizar el impacto medioambiental y de gestión, optimizando la operativa de reparto mediante el uso de la tecnología automatizada y robotizada.

TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Líneas de actuación: digitalización y transformación digital; Internet of Things (IoT); Big Data y Analytics (análisis de datos); Inteligencia Artificial y Machine Learning; Blockchain; Digital Twin (Gemelo Digital); y robots físicos y software (RPA).

LOGÍSTICA PORTUARIA

Busca la adaptación de este sector a los nuevos retos y escenarios. Las líneas de actuación de este grupo de trabajo son: buscar la eficiencia en operaciones logístico-portuarias; la descarbonización; y la seguridad.

AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA

Las tecnologías objeto sobre las que trabajaremos son: almacenes automáticos de alta potencia, densidad y escalabilidad; robotización de la preparación de pedidos y de manipulaciones de producto, robotización colaborativa y exoesqueletos activos; y AGVs.

FINANCIACIÓN PÚBLICA

Ofrece la posibilidad de dar servicio y asesoramiento a los socios de Logistop en la gestión global de incentivos públicos a nivel europeo y nacional para financiar proyectos de innovación.

Actividades realizadas enero - julio 2021

Evento presentación



Intervenciones de:
Sra. Dña. **Teresa Riesgo**, secretaria general para la Innovación, Ministerio de Ciencia e Innovación.
Sr. D. **Pablo Gómez**, presidente, Logistop.

08 webinars

media de 116 inscritos

06 Sesiones de Enfoque

media de 32 inscritos

05 Reuniones de Seguimiento a las Sesiones de Enfoque



● Webinars

- LP: Eficiencia y Sincronización de las Escalas Portuarias como Herramienta de Competitividad de los Puertos.
- LP: La automatización de las operaciones portuarias.
- TD: Digital Twins aplicado al Transporte y la Logística.
- DUM: MicroHubs colaborativos en la distribución urbana de mercancías.
- DES+DUM: Descarbonización en la Distribución Urbana de Mercancías (DUM).
- DES: Eficiencia energética en el sector logístico.
- AR: Innovación de vanguardia para ser líder versus innovación para no desaparecer.
- EC: Resiliencia para un más largo ciclo de vida.

● Sesiones de Enfoque

- DES+LP: Energías renovables en entornos portuarios.
- LP+TD: Logística Portuaria y Transformación Digital: eficiencia de operaciones.
- DUM+TD: Logística de última milla y Transformación Digital.
- DUM+TD+AR: Transformación digital y automatización de la última milla.
- AR: Técnicas de optimización de la automatización.
- EC: Cómo puede y debe evolucionar una organización hacia una EC.

Proyectos en curso



1

Descarbonización | logística portuaria

Identificación de necesidades y oportunidades de colaboración para la Transición Energética en Puertos Españoles → Arranque del proyecto en julio de 2021.



2

Descarbonización | logística portuaria

Mecanismos de financiación de proyectos tractores colaborativos entre puertos españoles. → Arranque del proyecto en julio de 2021.



3

Logística portuaria | transformación digital

Definición de los casos de uso a plantear entre:

- Homogeneización de trámites y procedimientos portuario a través de la interoperabilidad de diversos Port Community Systems, buscando la conexión con SIMPLE.
- Desarrollo de gemelos digitales portuarios para el control de operaciones, en donde entrarían temas de IoT, sensórica, etc.
- Aplicación de big data e inteligencia artificial para gestionar y explotar grandes volúmenes de datos, para mejorar la capacidad de planificación de operaciones y predecir eventos clave en dichas operaciones, generación de KPIs, etc.



4

Automatización y robótica

Estamos trabajando en una propuesta de proyecto tecnológico colaborativo en el marco del transporte intermodal con varias empresas implicadas en toda la cadena, para su presentación en una convocatoria vinculada a los Fondos Next Generation, bajo el ámbito “Desarrollo de aplicaciones de IA orientadas a la optimización de la gestión del transporte y los elementos logísticos asociados”.



Logistop

Actividades previstas segundo semestre 2021

Septiembre

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sá.	Do.
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

14 S.E. Logística Portuaria + Transformación digital

21 WEB. Logística de Última Milla

29 S.E. Automatización y Robótica

Octubre

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sá.	Do.
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

5 S.E. Descarbonización + Logística de Última Milla

13 S.E. Logística Portuaria

19 WEB. Automatización y Robótica

27 S.E. Economía Circular

Noviembre

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sá.	Do.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

10 WEB. Logística Portuaria - Ciberseguridad Portuaria

16 WEB. Economía Circular

17 S.E. L. Última Milla + T. Digital + Automatización y Robótica

24 S.E. Descarbonización + Log. De Última Milla



Webinar



Sesión de enfoque

Sujeto a cambios.
Pdte. cierre actividades GT Financiación Pública y de otras actividades.



Hazte socio y sé parte activa de los proyectos de innovación que desarrollamos

Para hacerse socio de **Logistop** debe contactar con nosotros y le remitiremos el formulario de solicitud de adhesión para formalizar su incorporación.

● Cuotas 2021

- Compañías de más de 10 millones de euros de ingresos, cuota anual de socio de 2.500 euros.
- Institutos y Centros Tecnológicos Organizaciones, Universidades y asociaciones del sector, cuota anual de socio de 1.000 euros.
- Pequeñas y medianas empresas demenos de 10 millones de euros de ingresos, cuota anual de socio de 500 euros.
- Expertos a título individual, cuota anual de socio de 250 euros.

*Estos precios no incluyen IVA.





Beneficios de ser socio

Formar parte de la asociación referente en innovación logística colaborativa en España.

Participar activamente en la transformación del sector logístico a través de proyectos de innovación.

Tener acceso a asesoramiento en todas las temáticas abordadas por los diferentes Grupos de Trabajo a través de expertos en cada ámbito.

Acceso exclusivo e ilimitado a todas las actividades y a todos los materiales generados que se realicen en el marco del ecosistema Logistop.

Estar informado de los proyectos y tendencias de innovación a nivel europeo y nacional.

Recibir información concreta y detallada sobre las ayudas públicas disponibles, adecuadas a cada proyecto/s.

Visibilidad y networking empresarial.

Asistencia y participación en la Asamblea General de Logistop.



Logistop

www.logistop.org

Contacto

- Tomás de la Vega
Director Gerente de Logistop
Móvil: +34 672 38 70 88
E-mail: tomas.delavega@logistop.org
- Iris Amado
Técnica de Marketing y Comunicación
Móvil: +34 682 66 55 92
E-mail: iris.amado@logistop.org