



PLATOON

4 enero 2021

NOTA DE PRENSA

El proyecto PLATOON, financiado por la Comisión Europea en el Programa H2020, busca proyectos para contribuir a digitalizar el sector energético

- La 1ª Open Call de PLATOON distribuirá **900.000€** entre **6 proyectos** para desarrollar componentes básicos funcionales y/o técnicos y nuevas herramientas de análisis para los pilotos a gran escala que PLATOON tiene previsto desplegar.
- **6 PYMEs** se incorporarán al **Programa de Apoyo PLATOON** y podrán beneficiarse de servicios de **asesoramiento técnico**.



Hoy se lanza la primera convocatoria abierta (*Open Call*) de PLATOON, dirigida a todas las PYMEs que desarrollan soluciones tecnológicas que puedan contribuir a digitalizar el sector energético (nivel de interoperabilidad, gobernanza de datos y seguridad, herramientas de análisis de datos, etc.) y que pueden optar a esta oportunidad de financiación. La convocatoria permanecerá abierta hasta el **4 de marzo de 2021**, a las 17:00 (CET, hora local de Bruselas).

Los beneficiarios de la *Open call* contribuirán a la consecución de los objetivos de PLATOON: aumento del consumo de energía renovable, gestión de redes inteligentes, mejora de la eficiencia energética y gestión optimizada de los activos energéticos.

A través del proceso de solicitud, los candidatos podrán proponer su propia solución o elegir uno de los retos predefinidos por el consorcio, en relación con:

- Conectores IDS de código abierto en Edge;
- Herramienta para la implementación automática de aplicaciones en contenedores en un entorno en la nube o local;
- Cálculo seguro de varias entidades (MPC);
- Solución de interoperabilidad y gestión de datos compatible con PLATOON;
- Previsión de producción fotovoltaica PLATOON;
- Herramienta para escanear registros de mantenimiento

6 PYMEs seleccionadas obtendrán una **financiación a fondo perdido** por un importe máximo de **150.000€** cada una y accederán a un **Programa de Apoyo de 9 meses** con tutores de los principales socios de PLATOON.

Como requisito para participar en esta convocatoria, los candidatos deberán acreditar experiencia en al menos una de las siguientes áreas:

- Interoperabilidad Digital (APIs y Modelos de datos)
- Gobernanza, seguridad, privacidad y soberanía de los datos
- Aplicaciones de análisis de datos en el sector energético (optimización del consumo de energía, mantenimiento predictivo, previsión de la demanda, etc.)
- Edge computing (S/H)

Las PYMEs de los Estados miembros de la UE y los países asociados al Programa H2020 pueden [presentar su solicitud a la 1ª Open Call](#) presentar su solicitud **antes del 4 de marzo de 2021 a las 17:00 CET (hora de Bruselas)**.

SOBRE PLATOON

El proyecto H2020 PLATOON, financiado por la Comisión Europea, tiene como objetivo digitalizar el sector energético, permitiendo de este modo alcanzar niveles más altos de excelencia operativa mediante la adopción de tecnologías disruptivas.

El proyecto se validará en 7 pilotos desplegados en 4 países, que constituirán casos reales de Big Data Energético. PLATOON facilitará la transferencia de tecnología al mercado mediante un proceso de licitación articulado a través de convocatorias abiertas (*Open calls*).

PLATOON redoblará los esfuerzos europeos para modernizar la red de distribución eléctrica europea, ya que se orienta a ofrecer nuevos servicios basados en la explotación de los datos en las redes inteligentes. Además, PLATOON proporcionará acceso a una energía más barata y sostenible para los consumidores, maximizando a la vez su bienestar social.

MIEMBROS DEL CONSORCIO

El consorcio PLATOON se compone de 20 socios de 9 países europeos (Bélgica, Francia, Alemania, Italia, Polonia, Serbia, Eslovenia, España y Suiza):

ENGIE; Fundación TECNALIA Research & Innovation; Universidad de Bonn; Fraunhofer IAIS; Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.; Universidad de Bruselas; Institut Mihajlo Pupin; Giroa-Veolia; SISTEPLANT S.L.; SAMPOL Ingeniería y Obras S.A.; TIB – Leibniz Information Centre for Science and Technology, University Library; Politecnico di Milano; Municipalidad de Roma; Poste Italiane S.p.A.; Mandat International; FundingBox Accelerator Sp. z.o.o.; INDRA Soluciones Tecnologías de la Información, Minsait; ComSensus; Cluster de Energía – Basque Energy Cluster; Universal Device Gateway Alliance.

Para obtener más información, visítenos en:

[Página Web](#)
[LinkedIn](#)

[Web Open Call](#)
[YouTube](#)

[Twitter](#)
[CORDIS](#)

Contacto para obtener más información sobre la Open call: marina.garcia@fundingbox.com

Contactos de prensa PLATOON

Alexandra Garatzogianni

Responsable de Comunicación y Difusión

Alexandra.Garatzogianni@tib.eu

TIB – Leibniz Information Centre for
Science & Technology

Michael Fribus

Responsable adjunto de Comunicación y
Difusión

Michael.Fribus@tib.eu

TIB – Leibniz Information Centre for
Science & Technology



Este proyecto ha sido financiado por el programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención nº 872592. Cualquier divulgación de los resultados recogida en el presente documento reflejará exclusivamente la opinión del consorcio. La Comisión no se hace responsable de ninguna utilización que pueda hacerse de la información que aquí se muestra.