

Educación digital para jóvenes en riesgo de exclusión

La Fundación Orange lanza la Convocatoria GarageLAB 2024-2025 para impulsar la motivación del alumnado a través de la educación digital

- Este programa, que se desarrollará en tres años, recoge la creación de un espacio digital para el alumnado, la formación en metodologías activas para el profesorado como el 'Design Thinking' y la incorporación a la red de escuelas GarageLAB para compartir experiencias y aprendizajes
- Los centros seleccionados recibirán una dotación económica destinada a transformar el espacio o aula destinada al GarageLAB, así como a la compra de materiales
- El plazo para presentar solicitudes empieza el 28 de junio y finaliza el 31 de julio de 2024



La [Fundación Orange](#) ha anunciado el lanzamiento de la nueva convocatoria del proyecto **GarageLAB**, dirigido centros de formación de toda España que acogen jóvenes en riesgo de exclusión social, que presentan menor aprovechamiento del sistema educativo actual y que puede derivar en el fin de sus estudios. Para ello, este programa propone el empleo de

nuevas metodologías que potencian la motivación del alumnado, los resultados académicos y la mejora en su calidad de vida. Este programa ya acumula, desde sus inicios en 2017, 34 centros asociados y 23.000 alumnos que han disfrutado de este nuevo método de enseñanza.

En palabras del **director de Sostenibilidad y Fundaciones de MASORANGE, Daniel Morales**: *“con la Convocatoria GarageLAB 2024-2025, nuestro propósito no es otro que el de contribuir a crear una sociedad digital para todos y reducir la brecha digital de los jóvenes, proporcionando a los centros los medios necesarios para integrar la metodología de trabajo 'FabLAB' en su currículum educativo. Para ello, necesitamos centros comprometidos, con un proyecto educativo fuerte y una visión ambiciosa para sus alumnos, dispuestos a dar un giro de 180º a su programación para adentrarse en la tecnología con futuro”*.

Los centros que deseen participar podrán registrarse a través del formulario online disponible en la [web](#). El plazo para presentar solicitudes empieza el viernes, 28 de junio, y finaliza el miércoles, 31 de julio de 2024, a las 23:59 h.

Propósito que persigue el GarageLAB

El programa GarageLAB tiene el objetivo de aumentar **las oportunidades de estudiantes de centros de Formación Profesional, Escuelas de Segunda Oportunidad y cualquier entidad que trabaje en cursos formativos conducentes a la obtención de una acreditación oficial profesionalizante o académica, potenciando sus competencias y aumentando su motivación hacia el aprendizaje**. Para conseguirlo, se propone a estos centros de formación la transformación de un aula al formato GarageLAB, equipada con material de fabricación digital que ofrece formación a docentes y estudiantes en tecnologías digitales y metodologías educativas.

¿En qué consiste?

El GarageLAB recoge la creación de un espacio digital y tecnológico en los centros educativos en el que se ofrecerán formaciones en diseño creativo y fabricación digital, tanto a alumnos como a profesores, a través de la plataforma online de Fundación Orange. En el aula GarageLAB se emplearán también metodologías activas como 'Design Thinking' y Aprendizaje Basado en Proyectos, con formación específica para el profesorado. Además, se busca generar una red de escuelas GarageLAB para el intercambio de experiencias y aprendizaje compartido entre los centros participantes.

El proyecto se desarrollará a lo largo de tres años, con objetivos específicos para cada etapa:

- **El primer año:** Transformación intensiva del espacio, construcción del GarageLAB y formación de un número significativo de profesores en metodologías y tecnologías del proyecto.
- **El segundo año:** Aumento de la calidad y rigor de los proyectos de aprendizaje, alineándolos con los contenidos del currículum y mejorando las competencias del alumnado.

- **El tercer año:** Consolidación del proyecto en los centros y evaluación de los pasos dados, asegurando la autonomía del centro para liderar el proyecto en adelante.

¿Qué incluye esta nueva convocatoria?

Los centros seleccionados recibirán una dotación económica de 18.000 € (IVA incluido), destinada a transformar el espacio o aula destinada al GarageLAB, así como a la compra de equipamiento digital y materiales relacionados con la fabricación digital, incluyendo impresoras 3D, cortadoras láser, cortadoras de vinilo y equipamiento de prototipado electrónico. Además, se proporcionará material facilitado por Fundación Orange para su uso en el entorno GarageLAB.

Esta convocatoria también ofrece formación especializada en innovación y fabricación digital y en metodologías educativas a través de la plataforma de formación online de Fundación Orange, asegurando que tanto docentes como estudiantes puedan maximizar el uso de estas tecnologías y metodologías innovadoras.

Además, como novedad en este año, la nueva convocatoria otorga mayor autonomía a los centros para gestionar la creación del GarageLAB y organizar los itinerarios formativos de sus profesionales de acuerdo con necesidades que pueden ser cambiantes; así como mayores recursos formativos que facilitarán el aprendizaje. Por otro lado, incorpora también cambios en los requerimientos, para poder ofrecer a los jóvenes una correcta formación. Entre ellos está la disposición de espacio suficiente para acoger a los estudiantes y un vídeo visita al espacio. Todas estas peticiones se encuentran recogidas en el siguiente [enlace](#).

¿Quiénes pueden participar?

Cualquier centro de ámbito nacional, ya sean públicos, concertados o privados, que imparta cursos formativos dedicados a la obtención de una acreditación oficial profesionalizante o académica. Abarcarán las siguientes regiones: Galicia (La Coruña, Pontevedra, Lugo, Ourense), Asturias, Cantabria, Castilla y León (León, Zamora, Valladolid, Palencia, Segovia, Ávila, Soria), La Rioja, Navarra, Aragón (Huesca, Teruel), Cataluña (Lérida, Gerona), Comunidad Valenciana (Castellón), Castilla – La Mancha (Cuenca, Guadalajara, Albacete, Ciudad Real), Andalucía (Almería, Sevilla, Huelva), Extremadura (Badajoz), y Las Palmas de Gran Canaria.

Más información sobre Fundación Orange: www.fundacionorange.es
[Dossier Fundación Orange](#)