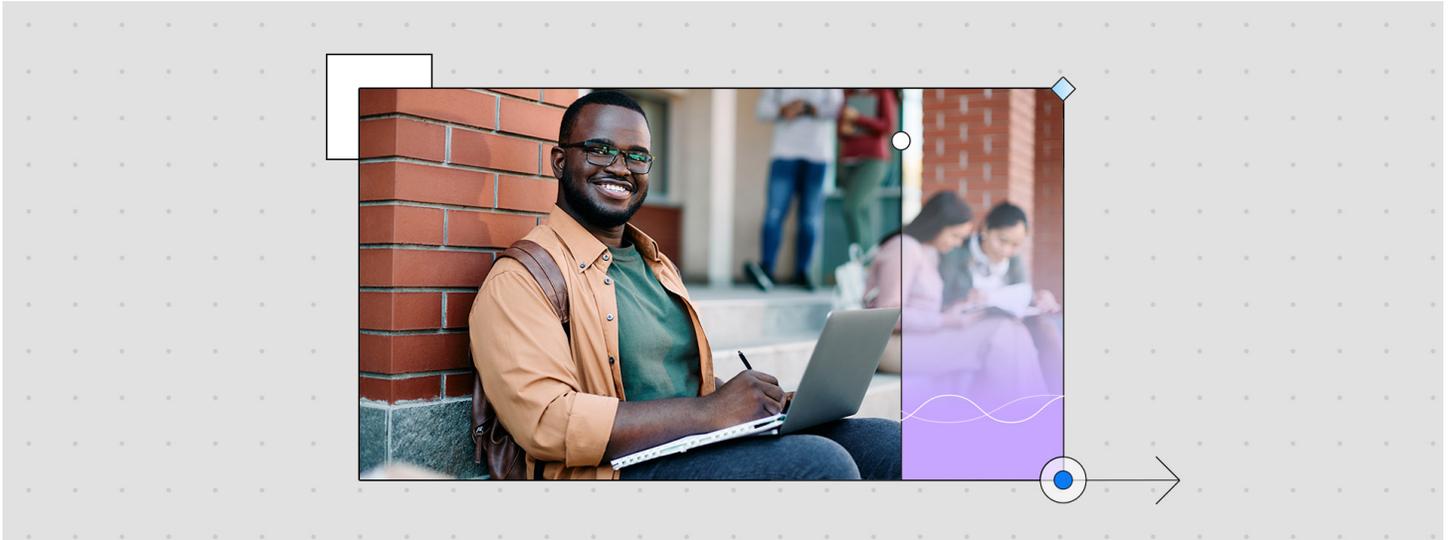


## [Anuncios](#)

### **IBM se compromete a formar a 2 millones de personas en inteligencia artificial en tres años, centrándose en las comunidades infrarrepresentadas**

- Los alumnos se beneficiarán de una nueva hoja de ruta del curso de IA generativa y de colaboraciones con organizaciones no gubernamentales (ONG) de todo el mundo

- La implementación de la IA y la automatización requerirá que el 39,4% de la fuerza laboral en España tenga que volver a formarse en los próximos tres años, según un estudio de IBM



**Madrid, 27 de septiembre de 2023** - Con el objetivo de ayudar a cerrar la brecha global de habilidades en inteligencia artificial (IA), IBM ha anunciado su compromiso para capacitar a dos millones de estudiantes en IA para finales de 2026, con especial atención en las comunidades subrepresentadas. Para lograr este objetivo a escala mundial, IBM está ampliando las colaboraciones educativas en IA con universidades de todo el mundo, colaborando con socios para ofrecer formación en IA a estudiantes adultos y lanzando nuevos cursos de IA generativa a través de IBM SkillsBuild. Esto ampliará los programas existentes de IBM y las plataformas de desarrollo profesional para ofrecer un mejor acceso a la educación en IA y a las funciones técnicas más demandadas.

Según un reciente estudio global llevado a cabo por el Institute of Business Value de IBM, los ejecutivos encuestados en España estiman que la implementación de la IA y la automatización requerirá que el 39,4% de su fuerza de trabajo vuelva a capacitarse en los próximos tres años, principalmente aquellos en puestos de nivel inicial. Un porcentaje que equivale a 1.400 millones de los 3.400 millones de personas que conforman la mano de obra mundial, según las estadísticas del Banco Mundial. Todo esto refuerza aún más si cabe el hecho de que la IA generativa está creando una demanda de nuevas funciones y competencias.

“*Estamos convencidos de que el trabajo, expertise y desarrollo de IBM en el campo de la Inteligencia Artificial generativa supone una excelente oportunidad para seguir formando y amplificando nuestro impacto social en España, acercando conocimientos y formación a toda la sociedad. Todo ello, coincidiendo con el año europeo de las habilidades y con una mirada fija y un fuerte compromiso con la ética de la IA.*”

Estela Quesada, directora de RSC de IBM para España, Portugal, Grecia e Israel, ha señalado: “Estamos convencidos de que el trabajo, *expertise* y desarrollo de IBM en el campo de la Inteligencia Artificial generativa supone una excelente oportunidad para seguir formando y amplificando nuestro impacto social en España, acercando conocimientos y formación a toda la sociedad. Todo ello, coincidiendo con el año europeo de las habilidades y con una mirada fija y un fuerte compromiso con la ética de la IA”.

En esta línea, Pilar Villacorta, directora de Universidades y Educación Superior de IBM para España, Portugal, Grecia e Israel, ha apuntado que “es fundamental que las siguientes generaciones conozcan lo que la IA y la IA generativa aporta a las empresas y al conjunto de la economía, y el cambio de paradigma que supone, con independencia de los estudios que estén cursando”.

## **Formación en IA para universidades**

IBM está colaborando con universidades a nivel mundial para desarrollar capacidades en torno a la IA aprovechando la red de expertos de IBM. El profesorado universitario tendrá acceso a formación dirigida por IBM, como conferencias y experiencias inmersivas de capacitación, que incluirán certificados al finalizar las formaciones. Asimismo, IBM proporcionará material didáctico para que los profesores lo utilicen en clase, incluidas autoguías de aprendizaje sobre IA. Además de la formación del profesorado, IBM ofrecerá a los estudiantes recursos flexibles y adaptables, como cursos gratuitos en línea sobre IA generativa y tecnologías de código abierto de Red Hat.

## **Plan de nuevos cursos gratuitos sobre IA generativa**

A través de IBM SkillsBuild, alumnos de todo el mundo pueden beneficiarse de la formación en IA desarrollada por expertos de IBM para ofrecer lo último en desarrollos tecnológicos de vanguardia. IBM SkillsBuild ya ofrece cursos gratuitos sobre fundamentos de IA, chatbots y temas cruciales como la ética de la IA. La nueva hoja de ruta de la IA generativa incluye cursos y funciones mejoradas.

- Los cursos incluyen Prompt-Writing, Introducción al Machine Learning, Mejora del Servicio al Cliente con IA e IA generativa en Acción.
- Las funciones mejoradas de IA dentro de la experiencia de aprendizaje de IBM SkillsBuild incluirán mejoras de chatbot para ayudar a los alumnos a lo largo de sus itinerarios y planes de aprendizaje personalizados basados en las preferencias y experiencias personales de cada alumno.

Estos cursos son totalmente gratuitos y están disponibles para alumnos de todo el mundo. Al finalizar el curso, los participantes podrán obtener credenciales digitales de IBM reconocidas por posibles empleadores.

## **Colaboraciones de IA en todo el mundo**

La formación, como los cursos ofrecidos a través de IBM SkillsBuild, es más eficaz gracias a la experiencia de socios académicos y sin ánimo de lucro en las comunidades locales, muchos de los cuales se centran en las comunidades que están subrepresentadas en la formación digital y tecnológica. Los socios comunitarios enriquecen el contenido de los cursos mediante el aprendizaje basado en proyectos y ponen en contacto a los alumnos con oportunidades profesionales reales. Con este fin, IBM tiene previsto anunciar en los próximos meses una serie de nuevas colaboraciones en torno a la IA a nivel mundial.

En España, IBM lleva tiempo trabajando en materia de IA con universidades públicas y privadas de referencia; además de organizaciones como Homeless Entrepreneur, Fundación Altius o datahack que, entre otras, se han incorporado a este proyecto para contribuir a formar en IA generativa a 2 millones de personas en todo el mundo para finales de 2026.

Este nuevo esfuerzo se basa en el compromiso existente de IBM de capacitar a 30 millones de personas para 2030, y tiene como objetivo abordar las necesidades urgentes a las que se enfrenta la fuerza laboral actual. Desde 2021, más de 7 millones de personas se han formado con cursos de IBM. En todo el mundo, la brecha de habilidades presenta un obstáculo importante para la aplicación exitosa de la IA y la digitalización, algo que ocurre en todos los sectores y más allá de los expertos en tecnología. Esto requiere el desarrollo y la implementación de una perspectiva integral mundial. El legado de IBM de invertir en el futuro del trabajo incluye hacer que el aprendizaje online gratuito esté ampliamente disponible, con vías claras hacia el empleo, y un enfoque en las comunidades históricamente subrepresentadas en tecnología, donde la brecha de habilidades es más amplia.

### **Acerca de IBM SkillsBuild**

IBM SkillsBuild es un programa educativo gratuito centrado en las comunidades subrepresentadas en el ámbito de la tecnología, que ayuda a los estudiantes adultos, y a los estudiantes y profesores de secundaria y universidad, a desarrollar nuevas y valiosas habilidades y a acceder a oportunidades profesionales. El programa incluye una plataforma en línea que se complementa con experiencias prácticas de aprendizaje personalizadas impartidas en colaboración con una red mundial de socios.

La versión abierta de IBM SkillsBuild es una plataforma en línea que ofrece más de 1.000 cursos en 20 idiomas sobre inteligencia artificial, ciberseguridad, análisis de datos, computación en la nube y muchas otras disciplinas técnicas, así como en competencias laborales como Design Thinking. Y lo que es más importante, los participantes pueden obtener credenciales digitales con la marca IBM reconocidas por el mercado.

La versión mejorada para socios de IBM SkillsBuild también puede incluir talleres, conversaciones de expertos con entrenadores y mentores de IBM, aprendizaje basado en proyectos, acceso al software de IBM, apoyo especializado de los socios a lo largo del proceso de aprendizaje y conexión con oportunidades profesionales.

En febrero de 2022, 1,72 millones de estudiantes y solicitantes de empleo de todo el mundo se han unido a IBM SkillsBuild.

For further information: Alfonso Mateos Cadenas. Dpto. Comunicación. [alfonso.mateos@ibm.com](mailto:alfonso.mateos@ibm.com)

---