

# Por las U

**Nuevas tecnologías, acreditaciones de calidad y programas para facilitar el acceso constituyen las últimas novedades del sector.**

## ICONTEC CERTIFICA AL POLI

El Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación, Icontec, recientemente otorgó al Politécnico Grancolombiano los certificados en las normas ISO 9001:2015 al Sistema de Gestión de Calidad, ISO 14001:2015 al Sistema de Gestión Ambiental e ISO 45001:2018 al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo.

Con el fin de apoyar el cumplimiento de los objetivos estratégicos institucionales y contribuir en el proceso de Acreditación en Alta Calidad que adelanta, el Politécnico Grancolombiano enfocó sus esfuerzos en el diseño, implementación y certificación del Sistema Integrado de Gestión para la Sostenibilidad de talla internacional, al que denominó Polisigs.



## TECNOLOGÍA PARA APRENDER

La Vicepresidencia de Colombia y la Universidad Pontificia Bolivariana desarrollaron una aplicación móvil que, a través de las TIC, se convierte en una herramienta pedagógica y de interacción divertida con los personajes y momentos de esta fecha en la historia de colombiana. La aplicación Bicentenario Colombia cuenta, de una manera didáctica, momentos históricos de la independencia de Colombia. De ese modo invita a la audiencia a sumergirse a través de realidad aumentada en hitos que marcaron al país.



## BECAS EN EL EXTERNADO

El programa de Beca Crédito de la Universidad Externado de Colombia tiene el objetivo de apoyar a jóvenes aspirantes a los programas académicos que presentan dificultades económicas para iniciar sus estudios en educación superior.

Las 75 becas-crédito favorecen a bachilleres destacados, tanto en las Pruebas Saber 11, como en el proceso de admisión. Los aspirantes a uno de los 17 programas de pregrado que se postulan y salgan favorecidos, deberán tener en cuenta:

- El estudiante cancela 35 por ciento de la matrícula.
- El 65 por ciento restante de la matrícula corresponde a la beca-crédito, así: 35 por ciento se condona gradualmente cada semestre, y el 30 por ciento representa el crédito que deberá pagar el estudiante (sin intereses), seis meses después de concluir sus estudios.



## LA SERGIO 4.0

Con 35 años de fundada, la Sergio Arboleda se distingue por ser la universidad más joven del país en recibir la Acreditación Institucional de Alta Calidad Multicampus. Y también por ser una institución comprometida con la transformación digital de los entornos educativos. Un laboratorio de Blockchain y otro de inteligencia artificial son algunas de las iniciativas que adelantan para alcanzar este propósito.

Asimismo, esta apuesta de la Sergio Arboleda se materializa en el esfuerzo constante por actualizar los planes de estudio en materias como robótica, analítica de datos, *machine learning* e internet de las cosas, entre otras; todo esto apoyado en metodologías de aprendizaje

relacionadas con laboratorios colaborativos, módulos académicos para el desarrollo de competencias y el desarrollo de espacios online.

