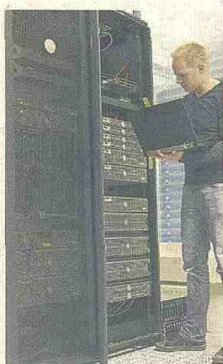


# Las TIC: nuevo rumbo educativo

La utilización de estas herramientas mejoran la calidad de vida y aportan al desarrollo académico.

El portafolio es amplio para los estudiantes que quieren acceder a conocimientos específicos dentro de las Tecnologías de la Información (TI). La Universidad Externado, por ejemplo, ofrece el programa de especialización en Regulación y Gestión de las Telecomunicaciones y Nuevas Tecnologías, la cual tiene entre sus objetivos ofrecer al estudiante herramientas que permitan comprender y analizar los aspectos técnicos, económicos y jurídicos del sector.

Por su parte, el Politécnico Gran Colombiano dispone de cuatro programas académicos: Maestría en Ingeniería de Sistemas y las especializaciones de Seguridad de la Información y Gerencia de Proyectos de Telecomunicaciones y Gerencia de



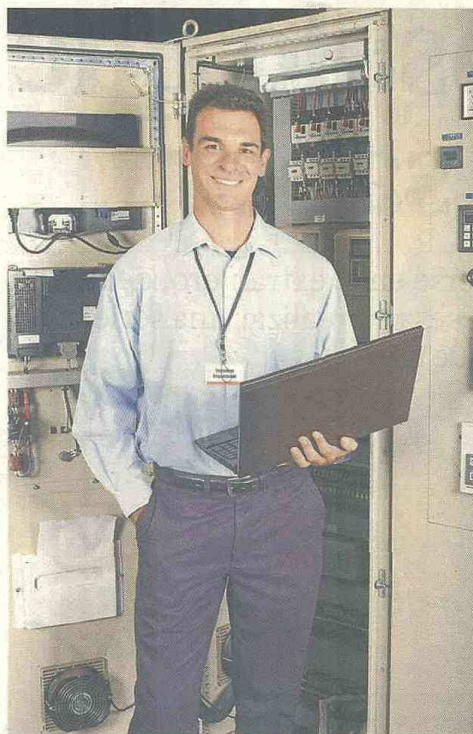
28 mil personas están siendo empleadas por este sector en empresas a nivel nacional.

proyectos en Inteligencia de Negocios.

Si bien algunos programas tienen hasta cerca de dos décadas de haberse creado, solo en los últimos años los posgrados con este enfoque están siendo más notorios.

Según John Alexander Rojas, coordinador de la maestría en Tecnologías de la Información aplicadas a la educación de la U. Pedagógica, aprovechar las TI alrededor de la educación, y más aún que los docentes le apuesten a estas nuevas herramientas en su ejercicio profesional preparándose académicamente, es determinante para continuar con este proceso que busca disminuir la brecha social digital del mundo.

"Aunque se han realizado esfuerzos importantes por incluir las TIC en los programas académicos, es preciso tener claro hacia dónde se quiere llevar al país en relación a estas tecnologías, es decir, para qué le pueden servir, teniendo en cuenta sus condiciones económicas y políticas", expresa Rojas.



La inclusión de nuevas herramientas relacionadas con las TIC es el reto actual de los docentes en sus procesos educativos.

¿Qué está haciendo el Gobierno?

Bajo la premisa de obtener una mayor competitividad en diferentes áreas, el Gobierno Nacional ha ejecutado diferentes iniciativas en pro de la profesionalización de los estudiantes en programas afines con la industria de las Tecnologías de la Información y la Comunicación. Fue así como se creó Talento Digital, programa del Viceministerio de las TIC, mediante el cual se destinan recursos para programas de posgrado relacionados con la industria. Durante la primera convocatoria se presentaron 349 personas, de las cuales se beneficiaron 125, quienes están cursando sus posgrados en Colombia y en el exterior. Sobresalen las maestrías en Desarrollo de Software, Gestión de Sistemas de Información y Administración de sistemas informáticos.

## UB Universidad de Boyacá

Formamos profesionales con integridad en el ser, idoneidad en el saber y compromiso en el hacer.

### PROGRAMAS DE POSTGRADO

SEDE TUNJA

Estamos en Inscripciones y Matrículas

#### MAESTRÍA EN: Urbanismo

Reg. SNIES 101364

##### Especializaciones en:

- Diseño Urbano  
Reg. SNIES 52221
- Comercio Internacional  
Reg. SNIES 91002
- Gerencia de Proyectos  
Reg. SNIES 20724
- Gerencia de Mercadeo  
Reg. SNIES 20720
- Gerencia Financiera  
Reg. SNIES 20694
- Tributaria  
Reg. SNIES 20703
- Sistemas Integrados de Gestión QHSE  
Reg. SNIES 91037
- Gerencia de Sistemas Informáticos  
Reg. SNIES 20715
- Ingeniería Ambiental  
Reg. SNIES 20702
- Gerencia de Instituciones de Salud  
Reg. SNIES 20696
- Epidemiología  
Reg. SNIES 20714
- Gestión y Aseguramiento de la Calidad en Laboratorios Clínicos  
Reg. SNIES 101931
- Gerencia de Producción de Medios de Comunicación  
Reg. SNIES 20733
- Derecho Probatorio  
Reg. SNIES 20695
- Derecho Procesal  
Reg. SNIES 20698

##### SEDE CHIQUINQUIRÁ

##### • Gerencia Financiera

Reg. SNIES 20694

##### SEDE SOGAMOSO

##### • Gerencia de Proyectos

Reg. SNIES 20724

##### SEDE YOPAL

##### • Ingeniería Ambiental

Reg. SNIES 20702

Crédito educativo con: Banco Pichincha, Bancolombia, Financiera Comultrasan, Banco de Occidente e ICETEX.

##### Estímulos e Incentivos Académicos:

- Beca al estudiante con mejor promedio semestral
- Beca al estudiante con mejor promedio acumulado
- Descuento por ser egresado de un programa de pregrado
- Descuento para grupos de la misma empresa

##### Inscripciones y matrículas:

**TUNJA** Campus Universitario: Carrera 2ª Este No. 64 - 169  
Tel.: (8) 7450000 - Fax: (8) 7450044

**SOGAMOSO** Sede: Edificio 1, Carrera 11 No. 26 - 18  
Tel.: (8) 7729222 - Cel.: 3156495916

Edificio 2, Carrera 9 No. 28 - 41 Barrio El Recreo  
Cel.: 3166901644

**CHIQUINQUIRÁ** Sede: Calle 17 No. 7 - 67 Piso 4  
Tels.: (8) 7263156 - 3175729788

**YOPAL** Sede: Carrera 19 No. 7 - 44  
Tels.: (8) 6348018 - 3174051130

**BOGOTÁ** Oficina: Carrera 13 No. 93 - 85 Of. 306  
Tels.: (1) 6170298 - (1) 6170367

/universidaddeboyaca

/universidaddeboyaca

@univboyaca



Comuníquese con nosotros:

Tel.: (8) 7452105

Cel.: 3174003603

comunicaciones@uniboyaca.edu.co

Diplomados en: Contratación Estatal, Docencia Universitaria, Realidades Juveniles, Normas Internacionales de Información Financiera IAS - IFRS