



La ciencia y análisis de datos es parte de los cursos que se están ofreciendo en el marco del programa PINN-TEC. *Imagen ilustrativa. Ruth Garita/TEC.*

Administración de Empresas y Computación

## **Escuelas del TEC ofrecerán cursos de capacitación y certificación para formar capital humano en ciencia y tecnología**

3 de Diciembre 2020 Por: Kenneth Mora Pérez <sup>[1]</sup>

En el marco del Programa de Innovación y Capital Humano para la Competitividad (PINN) del MICITT

Las escuelas de Administración de Empresas <sup>[2]</sup> y de Ingeniería en Computación <sup>[3]</sup> del Tecnológico de Costa Rica (TEC) <sup>[4]</sup> ofrecerán una serie de cursos de capacitación y certificación a personas que trabajan en el sector productivo nacional.

Esto forma parte del plan impulsado por el Programa de Innovación y Capital Humano para la Competitividad (PINN)

[5], del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones (MICITT), cuyo objetivo es promover, incentivar y fortalecer la formación de capital humano en ciencia y tecnología de alta demanda en el país, por medio de programas y proyectos vinculados con el sector educativo, formativo y empresarial.

El recurso humano especializado en las áreas de impacto definidas en el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones se ha convertido en una herramienta de atracción de inversión y de desarrollo de habilidades, incrementando la competitividad del país. El capital humano es, además, el corazón de todo sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación.

Es en este marco que el TEC, por medio de FUNDATEC [6], se constituye en uno de los pocos proveedores nacionales autorizados para ofrecer servicios de capacitación y de certificación mediante un programa de becas para costarricenses que deseen capacitarse en áreas tecnológicas y que cuenta con el apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

El estudiante debe contar con **grado mínimo de bachillerato universitario en ciencias exactas, naturales o ingeniería** (perfil 2 de la convocatoria), **o bien, con un grado de bachillerato universitario en áreas fuera de las ciencias exactas, ciencias naturales o ingeniería** (parte del perfil 3 de la convocatoria) con el objetivo de recalificar el recurso humano o de brindar herramientas para complementar su área de conocimiento.

**Para participar, deben ingresar al sitio web <https://www.tec.ac.cr/becas-fundatec-micitt> [7],** consultar el programa de interés y posteriormente seguir los pasos de aplicación que se detallan en las bases del concurso de dicha convocatoria.

**La fecha límite para aplicar a la beca es el 6 de diciembre a las 11:59 p.m.**

## **Cursos disponibles**

La Escuela de Administración de Empresas y la Escuela de Ingeniería en Computación impartirán los siguientes cursos:

- Especialización en *Big Data* Empresarial
- *Business Analytics Specialist*
- Especialización en Estadística Empresarial
- Especialización en *Design Thinking*
- Especialización en Gestión de las Tecnologías 5G en Entornos Empresariales
- Especialización en *Machine Learning* en las Empresas
- Especialización en Gestión de la Ciberseguridad Empresarial
- Especialización en Transformación Digital
- Introducción a la programación web
- Ciencia de los datos

**Contactos para información adicional:**

## Escuela de Ingeniería en Computación:

- Alicia Salazar Hernández: 8993-6163, [asalazar@tec.ac.cr](mailto:asalazar@tec.ac.cr) [8]
- Sarela Gómez Brenes, 8728-4018, [sagomez@tec.ac.cr](mailto:sagomez@tec.ac.cr) [9]

## Escuela de Administración de Empresas

- Josué Quirós Gómez: 2550-9075, [joquiros@tec.ac.cr](mailto:joquiros@tec.ac.cr) [10]
- Cindy Salas Obando, 2550-9069, [csalas@tec.ac.cr](mailto:csalas@tec.ac.cr) [11]

Proceso de aplicación y desglose de contenidos por curso [7]

---

**Source URL (modified on 12/11/2020 - 12:48):** <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/3785>

### Enlaces

[1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/kenneth-mora-perez>

[2] <https://www.tec.ac.cr/escuelas/escuela-administracion-empresas>

[3] <https://www.tec.ac.cr/programas-academicos/bachillerato-ingenieria-computacion>

[4] <http://www.tec.ac.cr>

[5] <https://www.micit.go.cr/becas/programa-innovacion-y-capital-humano-la-competitividad-pinn>

[6] <https://www.tec.ac.cr/fundatec>

[7] <https://www.tec.ac.cr/becas-fundatec-micitt>

[8] <mailto:asalazar@tec.ac.cr>

[9] <mailto:sagomez@tec.ac.cr>

[10] <mailto:joquiros@tec.ac.cr>

[11] <mailto:csalas@tec.ac.cr>