



¿Qué es TechBoost?

TechBoost es un programa técnico de doble titulación que combina dos disciplinas en paralelo para formar profesionales aumentados con empleabilidad inmediata.

Información del programa

Títulos oficiales

- Técnico en Analítica de Datos Aplicada (Dominio Principal)
- Técnico en Inteligencia Artificial aplicada a Data Analytics (Dominio Potenciador)

Microcursos: 16 microcursos + 2 proyectos integradores

Duración: 1 año y 1 mes

Descripción del programa

El **Techboost en Data Analyst con AI Generativa** es un plan de formación acelerada que combina dos rutas paralelas y complementarias:

- Data Analyst
- Inteligencia Artificial Generativa

Cada mes el estudiante avanza de manera simultánea en ambas líneas, integrando competencias técnicas esenciales con habilidades de automatización e innovación impulsadas por IA.

La ruta de Analítica de Datos desarrolla un dominio sólido en Python, SQL, EDA, visualización, minería de datos, machine learning y fundamentos de cloud para despliegue analítico.

La ruta de IA Generativa impulsa el uso profesional de modelos generativos y herramientas

inteligentes para automatizar tareas, optimizar decisiones, construir soluciones asistidas y potenciar la productividad.

El programa incluye **dos proyectos integradores**, en los que el estudiante resuelve casos reales del entorno empresarial aplicando analítica, ML e IA generativa en una solución completa.

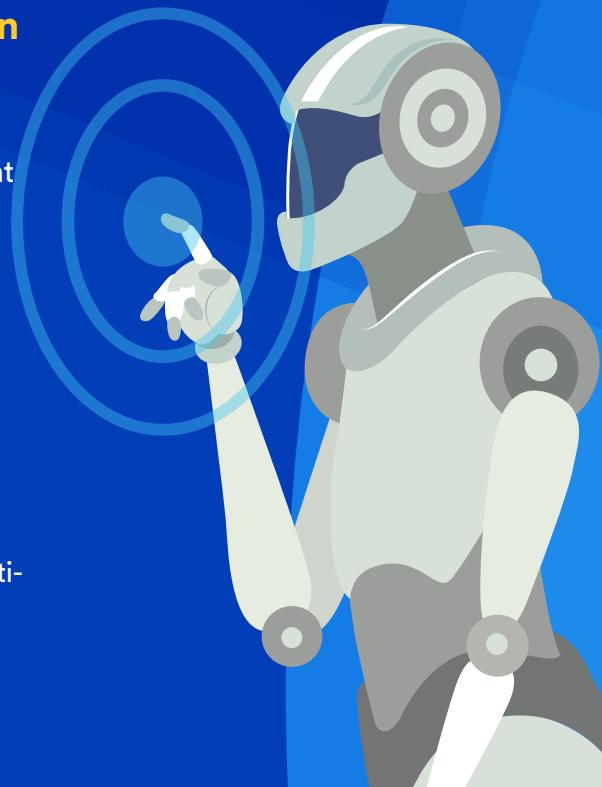
3. Fotografía digital tamaño pasaporte.
4. Copia del título de Tercer Ciclo Educación
5. Contar con conocimientos básicos en el uso de herramientas informáticas y acceso a un equipo de cómputo para el desarrollo de las actividades académicas.

¿Dónde podés trabajar y en qué roles?

- Data Analyst Junior
- Business Intelligence Assistant
- Analista de Datos para SSC / BPO
- Automation & IA Assistant
- Reporting Analyst

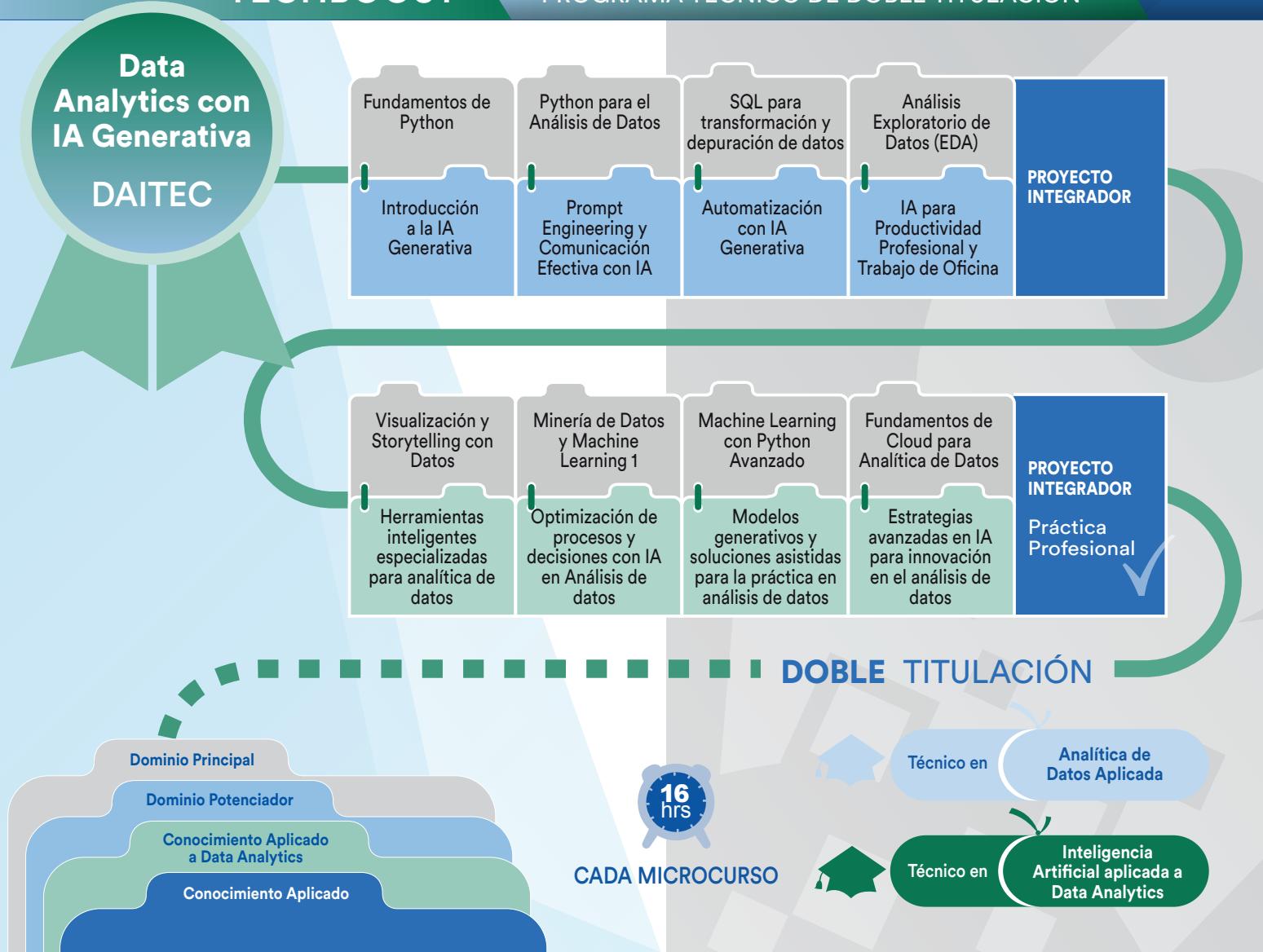
Requisitos de Admisión

1. Completar y presentar el formulario de ingreso a Universidad CENFOTEC.
2. Copia del documento de identidad, por ambos lados (cédula, pasaporte, DIMEX).



TECHBOOST

PROGRAMA TÉCNICO DE DOBLE TITULACIÓN



www.ucenfotec.ac.cn

info@ucenfotec.ac.cr

Teléfono: 4000 3950

 6000 8050

@UCenfotec

La Universidad Cenfotec está autorizada como universidad privada por el Consejo Nacional de Enseñanza Superior Privada (CONESUP) de Costa Rica. Además, el Centro de Formación en Tecnologías de Información (Cenfotec) co-existe como Institución de Educación Superior Parauniversitaria autorizada por el Consejo Superior de Educación (CSE). La Universidad Cenfotec es también miembro asociado del Sistema Nacional de Acreditación para la Educación Superior de Costa Rica (SINAES).