

3000
oportunidades
para un mejor
FUTURO

BECAS
Tecnologías
2021-1

Tecnología en

DESARROLLO DE
SOFTWARE

Modalidad VIRTUAL

IU Digital
de Antioquia

01



¿QUÉ ES?

En esta tecnología vas a adquirir competencias en las áreas de análisis, diseño y desarrollo de software. Tiene como propósito encontrar maneras de hacer más simples y ágiles las tareas en las organizaciones mediante el desarrollo de aplicaciones móviles, aplicaciones web, 'front-end' y 'back-end'.



CAMPO DE ACCIÓN

Podrás ejercer para las organizaciones públicas y privadas que requieran de profesionales capaces de apoyar procesos y gestionar soluciones desde el quehacer tecnológico.

02



EMPRESAS

Trabajarás tanto en las empresas del Estado como en las del sector privado, por ser éste un lenguaje universal. También podrás desempeñarte en organizaciones del ámbito internacional.

03



CARGOS

- Podrás tener cargos como:
- Desarrollador de soluciones para los sistemas de información y el desarrollo de software.
 - Desarrollador junior de proyecto de desarrollo de software.
 - Administrador, diseñador y desarrollador de bases de datos (DBA).
 - Administrador de aplicaciones y servidores.
 - Realización de pruebas de software.
 - Analista de software o aplicaciones.
 - Analista de requerimientos de un producto software.
 - Soporte departamento de innovación tecnológica.
 - Puesta en marcha de los sistemas de información.
 - Auditoría de sistemas informáticos y de calidad de software.
 - Machine learning – inteligencia artificial.
 - Internet de las cosas.

04



CONTINUACIÓN

Ingeniería de Software.
Ingeniería de Sistemas.
Ingeniería Computacional.

05



SALARIO

Podrás ganar entre 1.4 y 2 SMMLV

06