

BECAS Tecnologías 2021-1

3000
oportunidades
para un mejor
FUTURO



Tecnología en
**SISTEMAS DE
PRODUCCIÓN**

Modalidad **PRESENCIAL**



01



¿QUÉ ES?

Esta tecnología interviene en el diseño, mantenimiento y control de plantas productivas, control y ejecución de procesos industriales y maquinaria y todo lo relacionado con modelado, prototipado, ensayos y pre-industrialización de productos. Está relacionada con la intervención directa de los sistemas productivos, insumos y productos, así como el conocimiento en procesos de manufactura.



CAMPO DE ACCIÓN

Puedes desempeñarte en las diferentes organizaciones públicas o privadas del sector productivo y de servicios en los siguientes procesos: planeación, programación y control de la producción, diseño de métodos de trabajo, planeación y selección de materiales. Planeación, implementación y control de los sistemas de producción de bienes y servicios de acuerdo con las necesidades de la organización. Intervención de los sistemas, flujos y procesos de producción a través del conocimiento y transformación de materiales.

02



EMPRESAS

Podrías trabajar en empresas del sector público y privado.

03



CARGOS

- Podrás tener cargos como:
- Supervisor de producción.
- Supervisor de calidad en los procesos de producción.
- Supervisor en salud ocupacional y seguridad industrial.
- Analista de métodos y tiempos.
- Administrador de almacenes industriales.
- Asistente de administración de recursos humanos.
- Asistente de departamento de costos.
- Asistente del departamento de planeación, programación y control de producción.
- Administrador de pequeñas y medianas empresas.

04



CONTINUACIÓN

INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN

05



SALARIO

Podrás ganar entre 2 y 3 SMMLV

06