



# Ingeniería Industrial

SNIES: 109552 | Res. 20529 | 28-10-2020

BOGOTÁ

MODALIDAD PRESENCIAL



# Campo Laboral

Diseña, optimiza e innova sistemas organizacionales y lidera proyectos sostenibles que den solución a las necesidades de la creciente industria 4.0.

Podrás ejercer tu profesión en los siguientes campos:

- Consultor o asesor de empresas en temas de calidad, productividad y mejoramiento continuo.
- Sistemas Integrados de Gestión.
- Producción.
- Operaciones.
- Proyectos.
- Calidad.
- Unidades de servicio.
- Administración comercial.
- Gestor de su propia empresa.



# Sé un **experto** en

- Liderar el diseño, optimización, innovación y gestión de sistemas productivos de bienes y servicios.
- Diseñar, modelar, planificar y gestionar procesos con el uso de tecnologías de la industria 4.0.
- Formular, evaluar y gestionar proyectos productivos sostenibles de alto impacto.
- Dirigir el tratamiento y análisis de información, que apoye la toma de decisiones.
- Diagnosticar problemáticas sociales y organizacionales para proponer soluciones de intraemprendimiento o desarrollar emprendimientos soportados en las tecnologías 4.0.

# Podrás ser **parte** de

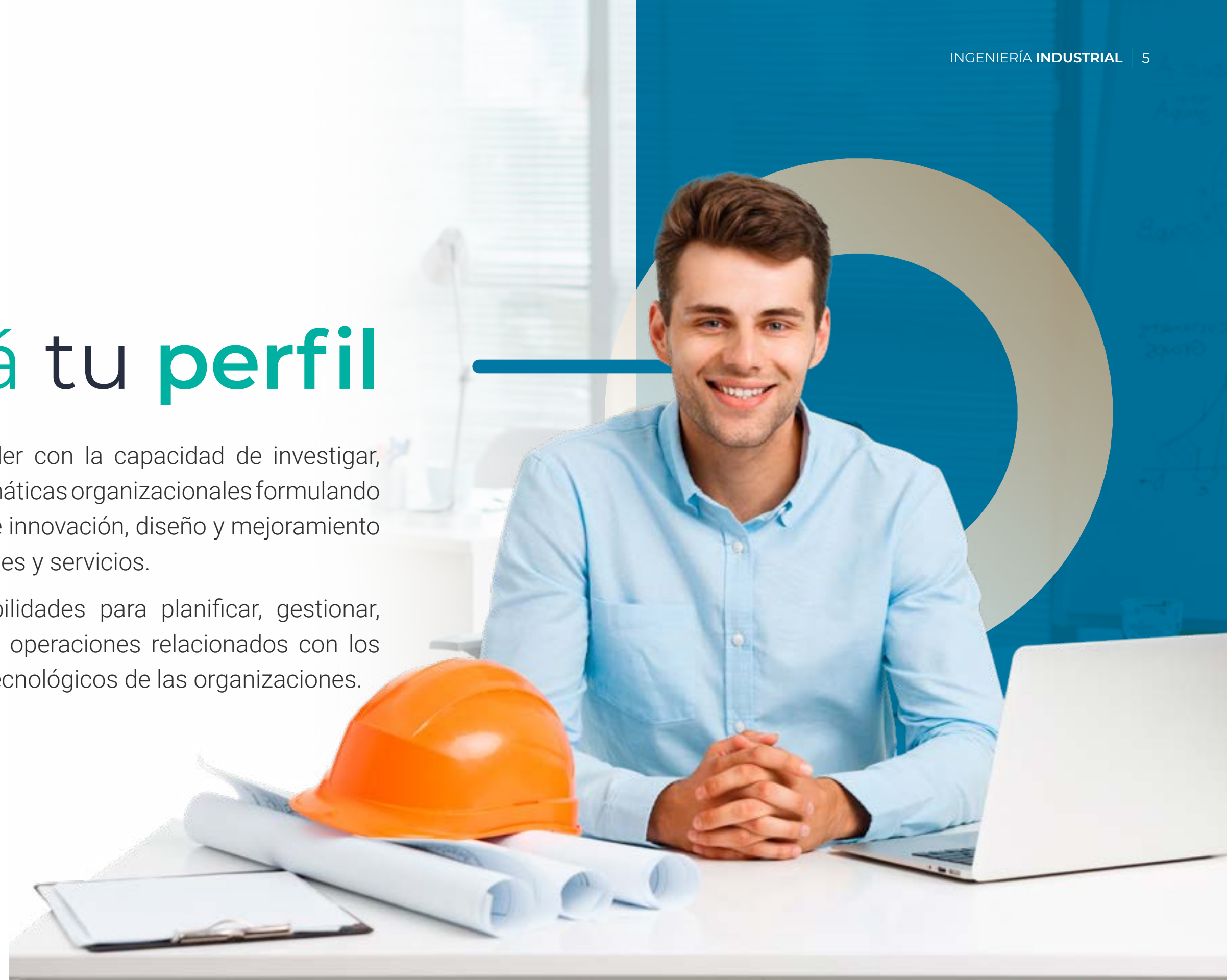
- Convenios para el fortalecimiento del desarrollo profesional, mediante certificaciones con organismos nacionales e Internacionales (Amazon, Bureau Veritas Certification, Telefónica, entre otras).
- Grupos y semilleros de Investigación en áreas como la de analítica de datos y gestión de proyectos productivos sostenibles.
- Proyectos de innovación y formación disruptiva con la aplicación de tecnologías 4.0.
- Proyectos de consultoría organizacionales mediante los convenios del Centro de Emprendimiento.
- Grupos de movilizaciones académicas nacionales e internacionales, que permitan el conocimiento de escenarios de la empresa en diferentes procesos industriales.
- Prácticas profesionales en empresas con alto prestigio en la ciudad.



# Este será tu perfil

El ingeniero industrial es un líder con la capacidad de investigar, identificar y diagnosticar problemáticas organizacionales formulando e implementando propuestas de innovación, diseño y mejoramiento de sistemas productivos de bienes y servicios.

Tiene las competencias y habilidades para planificar, gestionar, evaluar y controlar proyectos u operaciones relacionados con los recursos humanos, técnicos y tecnológicos de las organizaciones.



# INGENIERÍA INDUSTRIAL

PRESENCIAL - BOGOTÁ

SNIES: 109552

Resol. No. 20529 de 28 de octubre de 2020. Vigencia 7 años. Bogotá, D.C.

