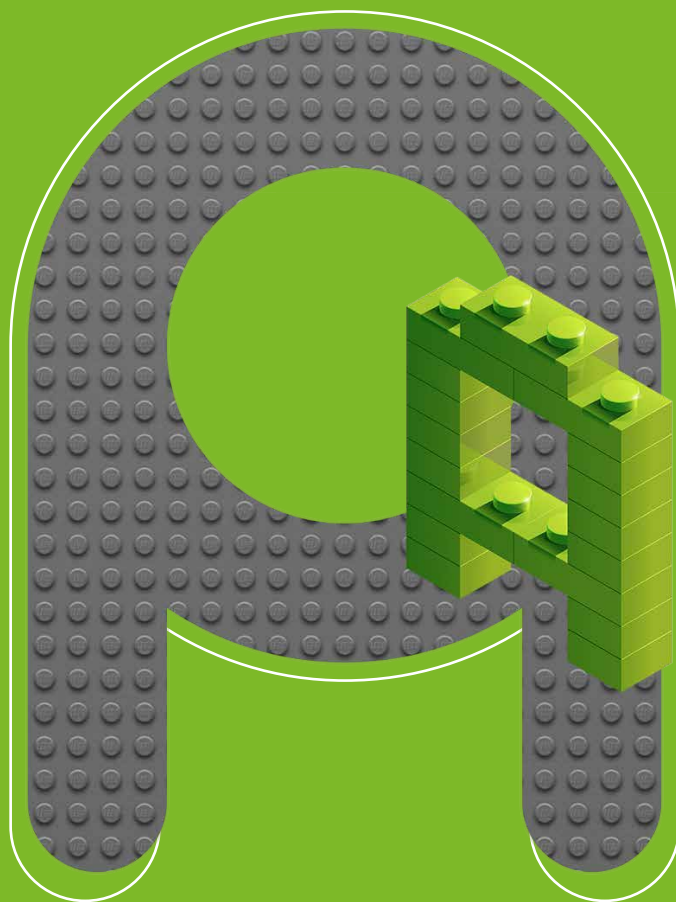


AREANDINA

Fundación Universitaria del Área Andina



VIGILADA MINEDUCACIÓN

Ingeniería Industrial

Pregrado A Distancia - Pereira

Título que otorga: Ingeniero Industrial

Duración del programa: 10 semestres

Código SNIES: 108426 - Res. No. 11698 del 07/11/2019 - 7 años - Universitaria

¡Matrículas abiertas!

Tus gustos y habilidades fortalecen tu decisión

Si te consideras una persona creativa, te motiva innovar en las situaciones cotidianas y conocer en detalle los procesos de producción y logísticos de las empresas, en AREANDINA estamos buscando personas como tú, transformadores que quieran impulsar las organizaciones con grandes ideas y sean capaces de emprender o fortalecer el crecimiento empresarial.



Una mirada global

La cuarta revolución industrial es una realidad, es por eso que cada vez más las industrias automatizan sus procesos con nuevas tecnologías que les permiten tener un mejor manejo de la información, apoyados en la analítica de datos y la aplicación del internet de las cosas. La ingeniería industrial participa de esta interacción, aprovechando las dimensiones de la inteligencia humana y la capacidad de la inteligencia artificial, innovando en la productividad de cada área de las compañías, aportando al desarrollo empresarial y sus impactos en el crecimiento económico de la sociedad.

Una mirada local

La ingeniería industrial y sus profesionales aportan en los procesos de transformación económica de la región, fortaleciendo el desarrollo de las industrias y potencializando la creación de nuevas empresas.

En Colombia muchas compañías prefieren ingenieros industriales para que lideren diferentes procesos organizacionales de forma sostenible y rentable, pues ellos a través de sus conocimientos logran el máximo cumplimiento de los objetivos empresariales, ejecutando eficientemente acciones administrativas y operativas coherentes con las demandas y necesidades de la industria en que operan.

Este programa tiene lo que buscas

- ✓ Hoy en día, dirigir organizaciones en la cuarta revolución industrial representa un gran reto para cualquier profesional, en el cual, es fundamental dominar los procesos de innovación y la tecnología para alcanzar el éxito empresarial. Por esa razón, AREANDINA asume el compromiso de formar ingenieros industriales capaces de conocer, diseñar, optimizar, controlar y mejorar diferentes procesos productivos y logísticos de bienes y servicios, estableciendo a través de la innovación y la tecnología, estrategias de mejoramiento para lograr el máximo rendimiento de las organizaciones en competitividad y satisfacción del cliente con compromiso social y medioambiental, siendo parte de equipos del alto desempeño que dinamizan el desarrollo del país y la región.

¿A qué le apuntamos?

- ✓ En AREANDINA orientamos la formación a los sistemas de gestión, sistemas organizacionales y analítica de datos, que permiten un mejor desarrollo en procesos industriales ajustados a las dinámicas que requiere la industria 4.0, donde facilitamos para que desde los primeros semestres interactúes con el sector externo.


Esta formación se ajusta a la metodología a distancia que implica una propuesta curricular avanzada, con medios educativos y procesos activos de aprendizaje como lo es e-learning, que facultan en nuestros ingenieros la capacidad de aprendizaje autónomo a lo largo de la vida.





¿Por qué somos tu mejor opción?

Si aún no sabes qué elegir, aquí te damos más razones para que te decidas por Ingeniería Industrial a distancia en AREANDINA, sistema que te permite estudiar en contacto con tutores y compañeros, pero con la flexibilidad de horarios que ofrece la metodología. Otros de los beneficios son:

 Es el primer y único programa de Ingeniería Industrial con metodología a distancia en el Eje Cafetero.

 El programa concentra sus estudios en la analítica de datos, la optimización de los sistemas organizacionales y la integración efectiva de los sistemas de gestión, técnicas y procesos de las empresas del presente y futuro para que sean cada vez más competitivas.

 Disponemos de un laboratorio empresarial a través de simuladores para el ejercicio práctico de planeación y toma de decisiones, fortaleciendo el carácter de líder y gestor que buscamos en nuestros graduados.

 La segunda lengua se incorpora en el plan de estudios del programa para fortalecer el dominio de la competencia y alcanzar el nivel B1 de inglés, idioma que te abre oportunidades en el mundo de negocios y las grandes empresas.

En lo que te vas a transformar

Con tu formación en ingeniería industrial tendrás la capacidad de resolver problemas complejos con respecto a la producción y logística de bienes y servicios desarrollando tu pensamiento crítico y analítico. El liderazgo de equipos será algo natural en ti, pues realizarás análisis de entornos empresariales que te permitirán competir en el contexto global, mediante la aplicación de métodos y técnicas requeridas para el diseño experimental de los procesos. Estarás en capacidad de gestionar y potencializar el desempeño del talento humano, la sostenibilidad ambiental y los proyectos de desarrollo organizacional, evaluando oportunidades y riesgos e identificando posibilidades para implementar soluciones innovadoras que incidan en la competitividad.

Todo ese talento te llevará lejos

Al finalizar el programa de Ingeniería Industrial en AREANDINA, estarás en total capacidad de transformar diferentes industrias y organizaciones desarrollando diagnósticos y planes de intervención para hacerlas productivas, innovadoras y rentables en cargos como:

- Gerente o director administrativo y comercial de organizaciones relacionadas con el talento humano.
- Gerente o director administrativo y comercial de organizaciones relacionados con la planeación.
- Gerente o director de producción y operaciones en industrias extractivas, manufactureras, construcción, abastecimiento, distribución, creativas y afines.



Ingeniería Industrial

Pregrado A Distancia - Pereira

Inglés durante la carrera

Como requisito de grado deberás alcanzar el nivel B1 de inglés. Pero tranquilo, no estás solo, en AREANDINA cuentas con 6 niveles de inglés incluidos en tu programa que te servirán de apoyo para que puedas validar con éxito tus habilidades de lectura, escritura, habla y escucha de este importante idioma.



Por nuestros altos estándares de calidad en educación superior, recibimos la certificación de QS en la que se destaca nuestra labor en inclusión y docencia.

Inclusión

★★★★★

Docencia

★★★★★

Metodología

★★★★★

Empleabilidad

★★★★

EN AREANDINA TRANSFORMAMOS LAS VENTAJAS EN OPORTUNIDADES.

- Transforma tu mundo en nuestras sedes de Bogotá, Pereira y Valledupar.
- Más de 36 años educando y formando profesionales con sentido humano.
- Docentes reconocidos y altamente calificados que dejan huella.
- Convenios internacionales para que llegues más lejos.
- Más de 90.000 egresados hacen parte de esta gran transformación.



@areandina

Sede Pereira
Calle 24 # 8 - 55 / PBX: (57+6) 340 1516

www.areandina.edu.co