



# CEIPA

Powered by **Arizona State University**

**Nueva Carrera**



# Ingeniería Industrial



ALIANZA ÚNICA  
PARA LA INNOVACIÓN CON

**ASU** Arizona State  
University



*Malla Curricular:* Nueva e innovadora malla curricular diseñada de acuerdo con el plan de estudios de *Arizona State University*. Con material de clases y casos prácticos extraídos directamente de los cursos de *ASU*.



*Experiencia Red Global:* Tendrás acceso a la red global de universidades potenciadas por *Arizona State University* en *América, Europa, Asia y África*, pudiendo participar en el ASU Global Competition, el ASU Summer Experience, y Global Signature Courses.



Estamos Acreditados en *Alta Calidad con más de 52 años* acompañando proyectos de vida y formando líderes para transformar el futuro con *visión global*.



*Aprende Haciendo:* nuestros futuros profesionales en Ingeniería Industrial resuelven retos que empresas reales traen a nuestra Institución.



**Escanea este  
código y  
conoce más**

El diseño de nuestros programas te permite cursar tu *carrera profesional en 4 años.*



Cursas un núcleo problemático cada dos meses, esto te permite una mayor concentración y un proceso académico más ágil y efectivo.

# PERFIL DEL PROFESIONAL

Al graduarte de esta carrera profesional podrás ser:



**Coordinador de estrategias de producción:**  
liderando la optimización de procesos en fábricas y plantas industriales.



**Director de logística y cadena de suministro:**  
gestionando eficientemente la cadena de suministro y diseñando sistemas logísticos sostenibles.



**Consultor empresarial:**  
asesorando a empresas en la implementación de tecnologías digitales y mejora de procesos.



**Gerente de calidad:**  
asegurando que productos y servicios cumplan con los más altos estándares de calidad.



**Líder de proyectos industriales:**  
gestionando proyectos desde la construcción de instalaciones hasta la implementación de sistemas empresariales.



**Emprendedor industrial:**  
fundando y gestionando tu propia empresa o startup, desarrollando soluciones innovadoras.



**Especialista en gestión ambiental:**  
diseñando procesos industriales sostenibles y cumpliendo con regulaciones ambientales en el mercado global.

# Objetivos del programa

El propósito de esta carrera es formar profesionales capaces de analizar, planear, ejecutar y evaluar procesos empresariales de manera eficiente.

Con un enfoque interdisciplinario e innovador, el programa te preparará para liderar proyectos sostenibles en áreas como gestión de calidad, optimización de procesos y sistemas de producción, siempre con una mentalidad emprendedora.

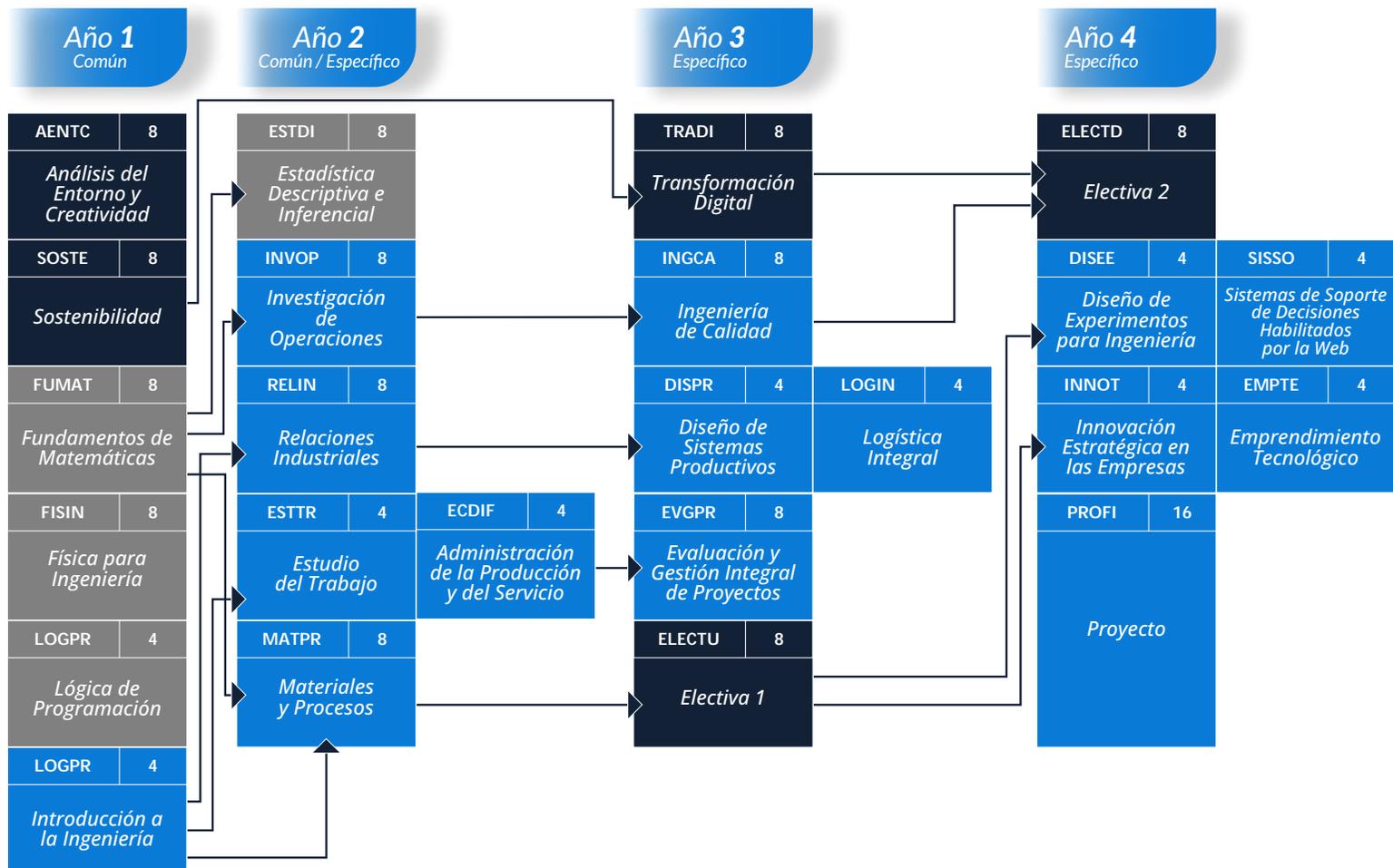
El objetivo es satisfacer necesidades organizacionales y generar valor agregado, contribuyendo al éxito y competitividad de las empresas.



## MODALIDAD HÍBRIDA

Resolución de registro calificado 010469 del 27 de junio de 2024.

# Plan de estudios



Esta malla será enriquecida con material académico de



# La innovación que transformará tu forma de aprender

UBFlex Es una metodología original de CEIPA que se fundamenta en los principios de learning by doing, aula invertida y ubicuidad, articulando las realidades de las empresas, la sociedad y la naturaleza con la dinámica curricular.

## Horarios

### Modalidad Híbrida

Desde cualquier lugar del mundo, en tu tiempo y espacio.

#### Campus Medellín

##### Jornada diurna



##### Lunes a viernes

8:00 a. m. a 6:00 p. m.

Podrás tener clase en la mañana o en la tarde según disponibilidad.

Cuatro días a la semana con 1 día de trabajo autónomo.

##### Jornada nocturna (Blended)



##### Lunes a jueves

6:15 p. m. a 9:30 p. m.

2 días de encuentro sincrónico y 2 días de trabajo autónomo.

Si vives en el área metropolitana puedes venir al campus, si no, te debes conectar.



# CEIPA

Powered by **Arizona State University**<sup>®</sup>

## El poder de la innovación

LÍNEAS NACIONALES

 01 8000 520 440 |  322 609 5223

♦ **ANTIOQUIA**

 (604) 305 61 00  
ext. 4185

♦ **BARRANQUILLA**

 (605) 311 10 50