

## Cómo ingresar a la U



Ingresa a nuestra página web [www.ucp.edu.co](http://www.ucp.edu.co) y ubique el banner principal. También puede acceder a través de la dirección [www.ucp.edu.co/inscripciones](http://www.ucp.edu.co/inscripciones).

Por favor seleccione la opción Pregrado y elija de la lista despegable, el programa académico al cual desea ingresar, digite su número de documento de identidad sin comas, puntos o caracteres especiales.



Diligencie la información básica requerida en los campos del formulario.

**PAGO DE LA INSCRIPCIÓN:** Usted tiene las siguientes opciones para el pago de la inscripción:



**PAGOS EN LINEA PSE:** Al realizar el anterior proceso usted ha recibido un código PIN que le permitirá realizar el pago en línea por estas dos opciones: tarjeta de crédito o débito.



**IMPRIMIR RECIBO:** Una vez terminada la preinscripción, puede imprimir el recibo y acercarse a las entidades bancarias con el código de barras en las fechas correspondientes.

**PAGO EN GESTIÓN FINANCIERA:** Pago con tarjeta de crédito, débito o efectivo en las instalaciones de la Universidad.



**CORRESPONSAL BANCARIO DE BANCOLOMBIA:** convenio 58807 y número del documento de identidad del aspirante.

**TRANSFERENCIA O CONSIGNACIÓN EN ENTIDADES BANCARIAS:**

Banco AV Villas cuenta corriente 303092530.

Colpatria cuenta corriente 402001749

Banco GNB Sudameris cuenta corriente 601 002 892

Banco Pichincha cuenta corriente 410 220 757

Bancolombia (convenio 58807) cuenta corriente 270 338 449 25



**PROCESO DE INSCRIPCIÓN:** Una vez habilitado el pago, termine el proceso de inscripción, tenga los siguientes documentos en PDF: Pruebas Saber 11, documento de identidad legible, certificado de afiliación a salud y fotografía 3x4 fondo blanco en formato JPG para el carné.

Si es extranjero adjunte en PDF: pasaporte, documento equivalente a las Pruebas Saber 11 expedido por el ICFES, visa temporal de estudiante tipo M y cédula de extranjería.



La Universidad realizará el proceso de validación de los documentos, oportunamente le llegará un correo electrónico para continuar el proceso de admisión.



**Nota:** Los aspirantes al programa de Psicología deben presentar prueba psicotécnica y entrevista para determinar la admisión al programa.

**PROCESO DE MATRÍCULA:** Para realizar este proceso se debe adjuntar en PDF el ACTA DE GRADO, una vez verificado, recibirá un correo informando que el documento ha sido validado.

**PAGO DE MATRÍCULA:** Descargue el recibo de liquidación de matrícula en el enlace: [http://matriculas.ucp.edu.co/se/pg\\_logInestudiante.aspx](http://matriculas.ucp.edu.co/se/pg_logInestudiante.aspx), el usuario y la contraseña es su número de identificación. Realice el pago por concepto de matrícula de acuerdo a lo establecido por la Universidad en las fechas correspondientes y con alguna de las siguientes opciones:



Pagos en línea ([www.ucp.edu.co](http://www.ucp.edu.co)) opción pago de matrícula financiera

Entidades Financieras anteriormente descritas

Instalaciones de la Universidad (área de Gestión Financiera)

Lugar de la oferta: Pereira - Risaralda

Aplican condiciones y restricciones

### FINANCIACIÓN



Entidades bancarias en alianza

La Universidad otorga descuentos especiales mediante estudio individual de condiciones socio-económicas.

### ¿Dudas o dificultades?

Si tiene dificultades con el pago, por favor acercarse a la Oficina de Gestión Financiera o a través del PBX 312 4000 ext. 1016 - 1014 - Celulares 321 9183092 - 313 7371184. Si presenta cualquier otra inquietud con gusto le atenderemos en la Oficina de Gestión de Mercadeo a través del PBX 312 4000 ext. 1038 - 1039 - 5014



## ESTUDIA

# Ingeniería Industrial

ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD

Acreditación de Alta Calidad: Resolución 007452 del 30/04/21 - Nueve (9) semestres - Modalidad - Presencial - Diurna - Nocturna - Código SNIES 91136 - Vigencia: 4 años - Lugar de oferta: Pereira, Risaralda



## Tu confianza, nuestro compromiso



Universidad  
**CATÓLICA**  
de Pereira

VIGILADO MINEDUCACIÓN



Contáctanos

 301 387 7446

[www.ucp.edu.co](http://www.ucp.edu.co)



## PLAN DE ESTUDIOS

### DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA:

El programa de Ingeniería Industrial de la Universidad Católica de Pereira apoya la formación de un profesional flexible y abierto al cambio, con una amplia formación en Ciencias Básicas e Ingeniería aplicada, que fomentan la investigación, la creatividad, el liderazgo y una elevada responsabilidad social, para potenciar el talento humano e involucrar los recursos necesarios que contribuyan a la productividad de las empresas, al desarrollo y competitividad de la región, el país y a mejorar la calidad de vida de las personas.

### PERFIL OCUPACIONAL:

El Ingeniero Industrial de nuestra Universidad se puede desempeñar exitosamente como líder en la gerencia y administración de su propia empresa.

Sus campos de acción son: ingeniero de planta, ingeniero de organización y métodos, director - jefe de gestión de calidad, director - jefe de ingeniería, director - jefe de producción, jefe - director de investigación y desarrollo y director - jefe de costos.

[www.ucp.edu.co](http://www.ucp.edu.co) ☎ 301 3877446

#### Primer semestre

- Desarrollo humano
- Matemáticas I
- Introducción a la Ingeniería Industrial
- Expresión oral y escrita
- Ciencia y tecnología
- Deporte y cultura

#### Segundo semestre

- Álgebra lineal
- Democracia y ciudadanía
- Fundamentos de economía
- Lógica y pensamiento crítico
- Fundamentos de Química
- Matemáticas II

#### Tercer semestre

- Matemáticas III
- Física I
- Estadística I
- Contabilidad general y de costos
- Diálogo fe y cultura
- Informática

#### Cuarto semestre

- Ingeniería de métodos
- Física II
- Dibujo asistido por computador
- Matemáticas IV
- Termodinámica
- Estadística II

#### Quinto semestre

- Ingeniería económica
- Investigación de operaciones I
- Geopolítica
- Electrotecnia
- Electiva I
- Diseño de plantas

#### Sexto semestre

- Investigación de operaciones II
- Muestreo estadístico
- Análisis financiero
- Procesos estocásticos
- Control de calidad
- Derecho empresarial

#### Séptimo semestre

- Logística
- Procesos industriales
- Producción I
- Fundamentos de investigación
- Optativa I
- Contexto disciplinar

**Requisitos de grado:**  
Suficiencia en segundo idioma B2 y haber cursado los talleres de Desarrollo Humano.

#### Octavo semestre

- Práctica académica
- Producción II
- Optativa II

#### Noveno semestre

- Ética
- Formulación y evaluación de proyectos
- Salud ocupacional y seguridad industrial
- Electiva II
- Seminarios de Humanidades módulos I - II - III - IV
- Optativa III



Vicerrectoría

# PROYECTO DE VIDA

## SERVICIOS



### Área de Bienestar Social

- Programas de promoción y prevención de la salud.
- Asesoría para realizar proceso ante el ICETEX.
- Acompañamiento en la financiación y descuentos con La Universidad.
- Electiva primeros auxilios.



### Programa de Acompañamiento Académico

- Nivelatorios de matemáticas y comprensión lectora.
- Asesoría Psicopedagógica.
- Talleres de expresión oral.
- Estrategias de aprendizaje.
- Acompañamiento en la permanencia estudiantil.
- Electivas y monitorias académicas.



### Centro de Familia

- Atención psicológica
- Escuelas de familia - Convivencia escolar.
- Preparación para la jubilación.
- Diplomados para docentes con ascenso en el escalafón.
- Seminarios y talleres sobre salud mental, consumo de SPA, violencia intrafamiliar.



### Área de Recreación y Deporte

- Iniciación en las disciplinas deportivas a estudiantes de primer semestre.
- Torneos internos que se realizan para toda la comunidad universitaria.
- Participación en torneos con las selecciones de la Universidad.



### Área de Expresión Cultural

- Electivas en artes: coro, pintura, danzas, fotografía, grupo base
- Seminarios de formación artística
- Sala múltiple, salas de ensayo, teatrino
- Cursos de guitarra, piano, batería, técnica vocal.



### Área de Desarrollo Humano

- Talleres de Desarrollo Humano.
- Atención psicológica.
- Inducción a estudiantes.
- Talleres de práctica.
- Prevención de consumo de sustancias psicoactivas.
- Habilidades para la vida.



### Pastoral Universitaria

- Consejería espiritual.
- Celebración de sacramentos.
- Programa "Almuerzos para universitarios".
- Campañas de acción social.
- Encuentro de jóvenes universitarios.
- Retiros espirituales.