

Maestría en Ingeniería

Conviértete en un gestor de proyectos de desarrollo tecnológico



Acreditación de alta calidad

Maestría en Ingeniería

¿Por qué estudiar la Maestría en Ingeniería?

La Maestría en Ingeniería amplía, desarrolla y profundiza conocimientos y la asimilación de métodos y técnicas que puedan ser aplicados a la investigación, a la solución de problemas específicos en el campo profesional y al desarrollo de la innovación y el cambio tecnológico en las empresas, dando soluciones de manera innovadora y efectiva.

Ingeniería Industrial, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de Sistemas y Computación. Los tres énfasis cuentan con la modalidad en investigación y, adicionalmente, en Ingeniería Industrial también hay modalidad en profundización.

- **Formación Académica**
Maestría
- **Título Otorgado**
Magíster en Ingeniería
- **Horarios**
Viernes de 2:00 p.m. a 9:00 p.m. y sábados de 8:00 a.m. a 5:00 p.m.
- **Duración**
4 semestres
- **Metodología**

Presencial

- **Créditos**

44

- **Facultad**

Facultad de Ingeniería y Ciencias

- **Costo de inscripción**

\$119.000

COP

USD

- **Costo semestre 2020**

\$10.354.000

COP

USD

*Los valores de matrícula no incluyen la Estampilla ProCultura, el cual es un impuesto municipal que grava cada concepto de los servicios educativos en 1.5%. Acuerdo Municipal No.155 de Mayo 19 de 2005.

Perfil del aspirante

El programa se ofrece a profesionales en diversos campos de la Ingeniería, que se identifiquen por poseer una visión crítica y creativa, buen nivel conceptual y analítico, capacidad de razonamiento abstracto y lógico en el análisis y la síntesis, desenvoltura en la comunicación y la argumentación oral y escrita, y facilidad para trabajar en equipo.

Perfil del egresado

El Magíster de Ingeniería está en capacidad de ser gestor y líder en los ámbitos académicos y empresariales, adelantando actividades de investigación, innovación, docencia y consultoría. Igualmente, puede ser creador y promotor de empresas de base tecnológica. Además, es un profesional íntegro e identificado con los valores éticos que proclama la

Pontificia Universidad Javeriana de Cali de servicio a los demás.

- Actúa como promotor de la innovación y la generación de nuevas tecnologías.
- Realiza y orienta proyectos de investigación, desarrollo tecnológico, innovación y adaptación de tecnologías.
- Contribuye a la formación y consolidación de comunidades científicas y académicas.

- **Correo del programa**

jwescobar@javerianacali.edu.co

- **Ubicación**

Calle 18 # 118-250 Edificio Ingeniería

- **Teléfono**

[PBX: 3218200](tel:3218200) Ext. 8610 - 7026

Reg. SNIES

52282

Resolución registro Calificado

008616 del 14 de agosto de 2019 por 7 años

Acreditación

017342 del 27 de diciembre de 2019 por 6 años

Lugar de desarrollo

Cali, Valle del Cauca, Colombia

Fechas importantes

Inicio de clases

27 / 07 / 2020

Javeriana Cali en cifras

21

estudiantes de pregrado por profesor planta.

132

Universidades aliadas en el mundo.

27,3 m²

de campus por estudiante.

1190

profesores

Proceso de inscripción

Conoce el paso a paso para inscribirte a la Maestría en Ingeniería

Primeros pasos

Paso 1. Reúne los siguientes documentos en formato PDF o JPG

- Diploma o acta de grado de la carrera
- Certificado notas de la carrera (Egresados Javerianos no lo requieren)
- Hoja de vida
- Documento de identidad por ambos lados
- Recibo de los derechos de inscripción*, si los pagaste en una oficina Bancolombia en la cuenta corriente No. 326-013720-07 a nombre de Universidad Javeriana.

*Este pago también lo puedes realizar en línea cuando estés diligenciando el formulario de inscripción.

Paso 2. Realiza tu inscripción web [aquí](#)

El formulario te permite anexar los documentos del **paso 1** y efectuar el pago de los derechos de inscripción.

El monto correspondiente a los derechos de inscripción solo es reembolsable cuando el programa no se ofrece en un periodo determinado.

Requisitos adicionales

- Cartas de recomendación de dos personas distintas que reseñen su desempeño académico y/o profesional. ([Descargar formato](#))
- Ensayo en donde indique su(s) área(s) de interés(s) y exponga las razones por las cuales desea realizar la Maestría (no exceder de dos hojas).
- Si aplica, carta de compromiso de la entidad donde labora con la que el aspirante avale su disponibilidad para la presencialidad y dedicación requerida por la Maestría. ([Descargar formato](#))
- Fotocopia de su puntaje de ECAES (para los profesionales egresados a partir del 2003).

Entrevista

Paso 3. Una vez finalices el formulario de inscripción, te llegará un correo electrónico con la fecha y hora de la entrevista virtual (Skype, Zoom, entre otras), con el director del programa. En ella se evalúa el perfil de cada aspirante, según los siguientes criterios: conocimientos, habilidades, actitudes y motivaciones.

Programación de entrevistas:

A partir del 2 de marzo hasta julio del 2020

Resultados de admisión

Paso 4. El resultado de la admisión se enviará al correo electrónico que hayas registrado en el formulario de inscripción. En caso de ser admitido, se adjuntará el recibo de pago o también puedes descargarlo en **www.javerianacali.edu.co**, en la opción pago en línea ingresando [aquí](#)

Pago de matrícula

Paso 5. El pago de la matrícula puedes realizarlo en línea ingresando [aquí](#) o en los bancos Itaú, Davivienda, Bancolombia y Occidente. También puedes realizarlo con tarjeta débito o crédito en la caja de la Universidad.

La Universidad Javeriana Cali te ofrece diferentes alternativas de apoyo financiero, entre las cuales están:

- Financiación directa con la Universidad Javeriana Cali
- Crédito con Icetex
- Diversas opciones de pago

Si deseas conocer más sobre nuestras opciones de financiación ingresa [aquí](#).

Requisitos para estudiantes extranjeros

- Copia del Acta de Grado o Diploma de profesional.
- Todos los documentos que estén en otro idioma diferente al español deben ser traducidos.
- Para los aspirantes extranjeros sin nacionalidad Colombiana anexar copia del pasaporte con la respectiva.
- Visa de Estudiante o Cédula de Extranjería otorgada por el Ministerio de Relaciones Exteriores con vigencia por el período académico a cursar.
- Certificación de afiliación al POS o seguro adquirido en su país de origen.

Importante: Las notas, acta de grado y diploma de profesional deben contar con el apostille colocado por el Ministerio de Relaciones Exteriores o Entidad encargada de este trámite (convención de la Haya) en el país de origen; o en su defecto para los países que no pertenecen al Convenio de la Haya, autenticados o sellados por el Cónsul de Colombia en el país de origen, y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.

Nota: Cuando hayas reunido todos los documentos en formato PDF o JPG y realices tu inscripción web, el formulario te permitirá anexar los documentos y efectuar el pago de los derechos de inscripción.

¿Tienes dudas?

Si quieres ampliar la información sobre tu proceso de inscripción, comunícate al **3218200** o escríbenos al **WhatsApp 3132428070**.

Reserva de derecho

La Universidad Javeriana Cali se reserva el derecho de aplazar o cancelar el inicio del programa, cuando no se complete el número mínimo de estudiantes establecido por la institución. En caso de no apertura se procederá a la devolución del 100% del valor pagado. El interesado podrá optar por abonar las sumas a su favor en otro programa ofrecido por la Universidad.

Galería

Conoce las actividades que vivirás en este posgrado.