Universidad del Cauca

Plan de estudios

Maestría en

Ingeniería Ambiental

Código SNIES: 109143
Modalidad: **Presencial**
Inversión: **8,4 SMMLV** por semestre
Duración: **Cuatro (4) semestres.**
mingambiental@unicauca.edu.co

Horario: Mixto

Plan de estudios



I

Matemáticas Avanzadas	3
Educación en Ingeniería (También se oferterá en semestre II)	1
Metodología de la Investigación	3
Seminario de Introducción a la Ingeniería Ambiental	3
Redacción Científica y Gestión de la Investigación	3

II

Electiva de profunfización I (G1 Y G11)	3
Diseño de Análisis de Experimentos	3
Seminario de Investigación I	3

III

Electiva de Profundización II (GI Y GII)	3
Seminario de Investigación II	12

IV

Trabajo de Investigación	12



Requisitos de grado

1. Nivel de Ingles B1
2. Sustentación de tesis y aprobación



Requisitos para Ingresar al programa

Todos los aspirantes deberán cumplir con los siguientes requisitos y presentarlos en un legajador tamaño oficio, en el siguiente orden:

Requisitos generales

- **Formulario de Requisitos** de inscripción para Programas de Posgrado completamente diligenciado. (Anexo 1).

- **Recibo de pago** por derechos de inscripción, generado en el aplicativo de inscripción en línea.

- **Copia documento de identidad** ampliada a 150% (Cédula, Cédula de Extranjería, Pasaporte).

- **Copia diploma título profesional y Acta de Grado** expedido por una institución de educación superior. En caso de tener título en universidad extranjera, los títulos deberán estar convalidados ante el Ministerio de Educación Nacional de Colombia para los programas que lo requieran.

- **Certificado original o copia autenticada de notas** de pregrado con promedio general, para los egresados de la Universidad del Cauca, desde el 2009, no es necesario suministrar este documento.

- Hoja de vida, en formato establecido por la Institución (Anexo 2), con documentación que corrobore lo descrito.

- Último **certificado electoral** (si se tiene).

Requisitos específicos

- **Copia certificación de aprobación de un examen internacional correspondiente como mínimo al nivel B1** en la escala del Marco Común Europeo de Referencia para las lenguas (MCER). El aspirante que no cuente con este requisito podrá ser admitido y dispondrá de un año a partir de su ingreso al programa para cumplirlo. El Programa de Formación en Idiomas (PFI) de la Universidad del Cauca, establecerá un cronograma para que los estudian tes matriculados presenten un examen de suficie cia que les permite validar el nivel B1. Adicionalmente, el Programa de Posgrado podrá ofrecer alternativas curriculares para el cumplimiento de este requisito previo aval del Comité de Programa y autorización del Consejo de Facultad, según Acuerdo Superior 022 de 2013.

- **Carta de aceptación de Aval de un profesor** como tutor perteneciente a la línea de investigación o un Grupo de Investigación (Esta carta se valorará de manera positiva en los criterios de calificación, pero no es un requisito obligatorio).

- **Entrevista** con el Comité de Programa.

- **Propuesta de proyecto de investigación** el cual debe contener: Título, problema con pregunta de investigación, objetivos, justificación y esbozo metodológico. Esta propuesta no debe sobrepasar tres hojas tamaño carta.

- Al menos 2 cartas de recomendación firmadas por personas que conozcan su desarrollo profesional y académico. Se preferirá como firmante, profesores universitarios, colegas de trabajo o empleadores, no miembros de la familia o amigos. Deben ser objetivas reflejando el grado de compromiso y re ponsabilidad del aspirante, junto con logros profesionales y/o académicos.

UNICAUCA

Posgrados

Más información

305 469 5525

@unicaucaposgrados

www.unicauca.edu.co/posgrados