Universidad del Cauca

Plan de estudios

Maestría en

Ingeniería Hidráulica e Hidrológica

Código SNIES: **108684**
Modalidad: **Presencial**
Inversión: **8,4 SMMLV** por semestre
Duración: **Cuatro (4) semestres.**
mihhfic@unicauca.edu.co

Horario: Fin de semana.

Plan de estudios



I

Hidrología Aplicada — 3
Básica

Hidráulica Aplicada — 3
Básica

Hidráulica Fluvial — 4
Específica

Planes de Ordenación Recurso Hídrico — 3
Específica

II

Electivas (mínimo 3) — Mín. 8
Específica

Electiva 1 — 4
Complementaria

III

Modalidad: Investigación

Modelado Hidrológico e Hidráulico — 3
Específica

Metodología de la investigación — 3
Investigación

Seminario de Investigación — 3
Investigación

Electiva (mínimo 1) — Mín. 3
Complementaria

Continúa en siguiente columna

Modalidad: Profundización

Modelado Hidrológico e Hidráulico — 6
Específica

Metodología de la investigación — 6
Investigación

Electivas (mínimo 2) — Mín. 6
Complementaria

IV

Modalidad: Investigación

Proyecto de Investigación Científica — 12
Investigación

Modalidad: Profundización

2 electivas o 1 pasantía — 6
Complementaria

Monografía, proyecto de aplicación o Investigación (estudio de caso) — Mín. 8
Investigación



Requisitos de grado

1. Sustentación de tesis y aprobación
2. Nivel Inglés B1 PSI o Curso CECAV



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** vigente (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 la certificación, presentará un examen de suficiencia en el Departamento de Lenguas Extranjeras de la institución. Sino cumple el nivel exigido podrá ser aceptado, pero dispondrá de un año para cumplir el requisito. El programa de posgrado podrá ofrecer alternativas curriculares para este requisito previo aval del Comité de Programa y autorización del Consejo de Facultad, según Acuerdo Superior 022 de 2013.

- **Propuesta de investigación o proyecto de trabajo de grado.**Documento con máximo de cinco hojas, conteniendo título,planteamiento del problema, objetivos, metodología y resultados esperados. (Opcional).

- **Indicar la modalidad de interés**: Profundización o Investigación. (Opcional). Manifestarlo en la entrevista.

- Entrevista.

UNICAUCA

Posgrados

Más información

305 469 5525

@unicaucaposgrados

www.unicauca.edu.co/posgrados