

**MAESTRÍA EN
ECOLOGÍA HUMANA Y
SABERES AMBIENTALES**



Universidad de Caldas

MAESTRÍA EN ECOLOGÍA HUMANA Y SABERES AMBIENTALES

ÍNDICE

Presentación del programa	2
Objetivos	3
Grupos y líneas de investigación	4
Plan de estudios	7
Perfil aspirantes	8
Proceso de admisión	9
Perfil egresados	10
Sobre el programa	11
Docentes	12



Presentación del programa

La Maestría en Ecología Humana y Saberes Ambientales aborda la temática ambiental desde los saberes que de una u otra forma se relacionan con ella; así, propende por el reconocimiento del aporte de las diferentes áreas del saber y, por ende, de su necesaria interacción tanto al momento de detectar y definir problemas ambientales, como en todos los aspectos relacionados con la búsqueda de soluciones para los mismos; es por ello que combina interdisciplinariamente las ciencias sociales, las ciencias naturales y la filosofía, en la construcción y el abordaje de los asuntos ambientales.

Objetivos del programa

- El objetivo general de la maestría es formar investigadores capaces de realizar y orientar investigación reconocida por la comunidad académica nacional e internacional, como aporte al avance de los saberes ecológico-ambientales, entendidos desde la interdisciplinariedad.
- En tal sentido, los objetivos específicos de la misma son:
 - Brindar formación en los diferentes saberes ecológico-ambientales con la finalidad de crear un cuerpo de conocimiento alimentado por las múltiples miradas que tiene lo ecológico-ambiental, entendido en los contextos natural, histórico, político y social.
 - Propiciar la generación de investigación interdisciplinaria sobre asuntos ecológicos y ambientales, conducente a la detección y solución de problemas relacionados con los mismos.
 - Ofrecer las principales herramientas pedagógicas, didácticas, conceptuales y teóricas dirigidas a la formación en saberes ecológico-ambientales y a la investigación en educación ambiental.

Grupos y líneas de investigación

Áreas de investigación

Líneas de investigación

Ciencias Humanas – Educación

- Acción educativa y saber pedagógico
- Currículo, cultura y formación
- Entornos Virtuales
- Multimedia educativa y ambientes virtuales de aprendizaje

Ciencias de La Salud -- Salud Colectiva

- Cuidado de la salud y la vida
- Promoción de la salud y prevención de la enfermedad
- Ecología Humana

Ciencias Humanas – Antropología

- Culturas y dinámicas rurales
- Metropolización y configuraciones urbanas
- Políticas, gobernabilidad y cambios socio-culturales

Otros – Multidisciplinar

- Ecosistemas estratégicos
- Evaluación de los impactos y daños ambientales de los macro-proyectos de la región.
- Gestión ambiental sobre el agua en la región
- Impacto ambiental por el uso y manejo de los plaguicidas

Grupos y líneas de investigación

Áreas de investigación

Ciencias Sociales Aplicadas -- Planeamiento Urbano y Regional

Líneas de investigación

- Acción Colectiva y Movimientos sociales
- Dinámicas rurales y Políticas Públicas
- Sociedades Rurales y Medio Ambiente
- Dinámica y perspectiva de desarrollo de las sociedades rurales
- Género, Generación y Familias Rurales
- Políticas económicas agroalimentarias

Ciencias Sociales Aplicadas – Derecho

- Acceso a la Justicia
- Derecho y Medio Ambiente
- Estudios constitucionales
- Estudios políticos regionales

Ciencias Humanas – Antropología

- Cambio social
- Ecología histórica
- Geomántica y teoría socio espacial
- Patrimonio arqueológico
- Sistemas simbólicos prehispánicos

Ciencias Humanas – Sociología

- Acción Colectiva y Movimientos sociales
- Dinámicas rurales y Políticas Públicas
- Sociedades Rurales y Medio Ambiente
- Dinámica y perspectiva de desarrollo de las sociedades rurales
- Género, Generación y Familias Rurales
- Políticas económicas agroalimentarias

Grupos y líneas de investigación

Áreas de investigación

Ciencias Sociales Aplicadas – Economía

Líneas de investigación

- Administración y gestión de las organizaciones
- Economía del trabajo y teoría de la empresa
- Economía de la familia

Ciencias Biológicas – Genética

- Bioquímica computacional y clonación molecular de ADN y proteínas.
- Caracterización de la diversidad genética
- Estudios de la biodiversidad acuática y gestión integral de los recursos hídricos
- Mejoramiento genético asistido por marcadores moleculares
- Sistemática

Ciencias Humanas – Filosofía

- Estética y teorías de las artes
- Filosofía del hombre y de la cultura
- Lenguaje, ontología y conocimiento
- Ética y política

Ciencias Humanas – Educación

- Currículo Integrado
- Gestión del Conocimiento.
- Nuevas Tecnologías



Perfil del aspirante

Profesional universitario de cualquier área del saber que demuestre un curso de al menos dos créditos en lengua extranjera.



Procedimiento de admisión

- Definir oferta de cupos
- Apertura Convocatoria
- Pago Inscripción
- Inscripción en línea
- Publicación Admitidos
- Entrega soportes de Hojas de Vida
- Análisis de Hojas de Vida
- Entrevista (solo si se tienen más de 25 aspirantes, realización de entrevista.)
- Publicación de admitidos
- Atención o reclamaciones
- Entrega de recibos de pago
- Pago de Matrículas
- Inicio de Actividades Académicas

Perfil del egresado

En cuanto al perfil del egresado, la Maestría en Ecología Humana y Saberes Ambientales está orientada a ampliar y desarrollar conocimientos atinentes al medio ambiente con la finalidad de encontrar soluciones interdisciplinarias a los problemas del mismo, mediante la formación de investigadores capaces de profundizar teórica y conceptualmente en este campo. En este sentido, el programa busca formar un magíster competente en el ser, el hacer y el aprender, capaz de innovar y de liderar procesos de investigación que contribuyan a la consolidación del cuerpo teórico interdisciplinar del medio ambiente.

Al culminar su formación, el Magíster en Ecología Humana y Saberes Ambientales:

- Diseña, ejecuta y evalúa procesos investigativos de alto nivel relacionados con el medio ambiente.
- Analiza desde una perspectiva interdisciplinaria la problemática ecológico-ambiental y plantea soluciones.
- Trabaja en equipos interdisciplinarios en pro de la generación de conocimiento que aporte al desarrollo ambiental del país, entendido desde su perspectiva compleja.
- Contribuye al desarrollo del conocimiento ambiental desde perspectivas inter y transdisciplinaria.
- Trabaja de manera interdisciplinaria en la elaboración y ejecución de proyectos relacionados con procesos de intervención ambiental y formación de los saberes ecológico-ambientales.
- Contribuye activamente al fortalecimiento y mantenimiento del legado científico de la comunidad regional y nacional.
- El egresado podrá desempeñarse laboralmente en universidades, centros de investigación, empresas, organizaciones públicas y privadas, organizaciones no gubernamentales y entidades gubernamentales en cuyo quehacer esté incluido el medio ambiente.

Sobre el programa

- **Resolución Registro Calificado:**
Resolución número 014362 del 11 de Diciembre de 2019 del Ministerio de Educación Nacional por medio de la cual se otorga el registro calificado por el término de siete (7) años
- **Código SNIES:**
102172
- **Metodología / Dedicación:**
Presencial los fines de semana cada quince días.
- **Créditos Académicos:**
50
- **Valor de la inscripción:**
35% SMLMV
- **Valor de la matrícula:**
5,8 SMLMV por semestre.

Docentes

Isaías

Tobasura Acuña

Doctor en Medio Ambiente

Natural y Humano

Universidad de Salamanca

isaias.tobasura@ucaldas.edu.co

Javier Gonzaga

Valencia Hernández

Doctor en Derecho Ambiental

y de la Sostenibilidad

Universidad de Alicante

javier.valencia@ucaldas.edu.co

Andrés

Pardo Trujillo

Doctor en Geología

Universite De L'Etat A Liege

andres.pardo@ucaldas.edu.co

Natalia

Agudelo Sepúlveda

Magíster en Estudios Latinoamericanos

Pontificia Universidad Javeriana

ariatna_azul@hotmail.com

Germán

Agudelo Montoya

Especialista en Promoción de la Salud

Especialista en Salud Pública

Magíster en Filosofía

Universidad de Caldas

german.agudelo@une.net.co

Nelson Enrique

Arias Ortiz

Doctor en Salud Pública

Universidad de Chile

nelson.arias@ucaldas.edu.co

Docentes

Alexandra

Giraldo Osorio

Magíster en Salud Pública

Universidad de Caldas

alexandra.giraldo@ucaldas.edu.co

Luz Elena

Sepúlveda Gallego

Doctora en Medio Ambiente Natural y Humano

Universidad de Salamanca

luz.sepulveda@ucaldas.edu.co

MAESTRÍA EN

ECOLOGÍA HUMANA Y SABERES AMBIENTALES

+ INFORMACIÓN



www.ucaldas.edu.co



saludpublica@ucaldas.edu.co



(+57) 6 8783060 extensión 31131
(+57) 313 685 7800



Sede Versailles, Carrera 25 No 48-57



**FACULTAD DE
CIENCIAS PARA
LA SALUD**

POSGRADOS