

## MAESTRÍA EN GEOGRAFÍA

El programa de Maestría en Geografía del Departamento de Geografía, Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Nacional de Colombia, fue creado mediante Acuerdo número 026 de 2007 del Consejo Superior Universitario, y su plan de estudio fue autorizado mediante Acuerdo 008 de 2007 del Consejo Superior. Mediante Acuerdo 144 de 2017 del Consejo Académico, se modifica el plan de estudios del programa curricular se adapta al Acuerdo 033 de 2007 del consejo Superior Universitario.

**Objetivos específicos:** Los objetivos específicos de formación del plan de estudios de investigación de la maestría en Geografía son los siguientes:

- Consolidar el proceso formativo y/o investigativo de los geógrafos y profesionales de carreras afines, para fortalecer y crear nuevos frentes de investigación y aplicaciones de la geografía en el desarrollo de la ciencia y del país mismo.
- Formar investigadores con un dominio suficiente de los discursos de la geografía (traslapados con los de otras ciencias con las que la geografía se encuentra a nivel de problemas de investigación), capaz de proponer y desarrollar, desde ellos, trabajos de investigación innovadores.
- Fortalecer la capacidad técnica de investigadores en geografía que los habilite para hacer un uso apropiado de las herramientas de la geografía en sus tareas de investigación, pero también para que expandan su uso a través de la docencia o de la interacción con otros investigadores.

**Título otorgado:** Magíster en Geografía

**Duración:** 4 semestres

### **Perfil profesional de egresado**

Investigador con bases sólidas en la disciplina, capacitado para desarrollar investigación en un ámbito local, regional y nacional; especialmente en los temas que desarrollan líneas de investigación de los programas de posgrado del Departamento de Geografía, con habilidad para liderar estudios interdisciplinarios que busquen resolver problemáticas de interacción hombre-sociedad y de organización espacial de la actividad humana.

### **Líneas de investigación:**

- **Dinámicas espaciales y estructuras urbanas y urbano-regionales:** Desarrolla investigación en los siguientes aspectos:
  - Ciudades y Sistemas Urbanos.
  - Procesos metropolitanos y dinámicas intraurbanas.
  - Dinámicas regionales y estructuración territorial.
  - Ordenamiento Territorial.
- **Cultura y ambiente:** Analiza las relaciones de los humanos con su entorno desde dos perspectivas. La primera examina las lógicas y construcciones culturales que sustentan dichas relaciones de acuerdo con condiciones y situaciones históricas, ecológicas (clima, agua, etc.), individuales y grupales (género, clase, edad, prestigio social, etnicidad, entre otras) y con procesos sociales (instituciones, nociones éticas e ideologías) particulares. La segunda explora las relaciones desiguales de poder presentes en la imposición de nociones globales sobre la biodiversidad y

cambio climático teniendo en cuenta articulaciones entre lo local-nacional-global y transnacional, al igual que una perspectiva interdisciplinaria, transdisciplinaria e intercultural.

- *Amenazas y riesgos naturales e inducidos antrópicamente:* Estudia la amenaza y la vulnerabilidad de los elementos expuestos, determina el riesgo e identifica acciones para la mitigación o para la adaptación. Incluye tanto fenómenos naturales (huracanes, remoción en masa, inundaciones, sismo-tectónicos y vulcanismo, etc.) como los fenómenos inducidos por actividades antrópicas (deforestación, desertificación, etc.).
- *Dimensión biogeofísica y socioeconómica del cambio global:* Estudio de la manifestación de los fenómenos del cambio global en Colombia y de los impactos de éste en los ecosistemas y en el sistema socioeconómico del país con el objeto de identificar la vulnerabilidad y proponer vías para su reducción con miras a una adaptación al cambio global. Se busca fortalecer el conocimiento sobre el cambio global y su incidencia en el territorio colombiano.
- *Espacio y territorio:* Indaga sobre asuntos tales como: La producción social del espacio y del territorio; las transformaciones espaciales y territoriales en el mundo y a través de la historia; los ordenamientos espaciales y territoriales al igual que los procesos geohistóricos que los han generado; la espacialidad y la territorialidad de procesos sociales, económicos, políticos y culturales, o a profundizar en la construcción teórica sobre el espacio y el territorio, sin menoscabo del abordaje de la problemática espacial y territorial de Colombia

**Plan de estudios:**

La maestría tiene un perfil investigativo Para obtener el título de Magister en Geografía debe cumplir con un programa de 60 créditos en cuatro semestres, discriminados así:

	CRÉDITOS POR SEMESTRE			
	I	II	III	IV
Asignatura Elegible*	6	6	6	
Seminario de Investigación I	4			
Seminario de Investigación II		4		
Seminario de Investigación III			4	
Proyecto de Tesis		4		
Tesis				26

**\*Asignaturas elegibles:**

código	Asignaturas	créditos
2020964	FENOMENOS NATURALES AMENAZANTES	3
2020966	GEOGRAFÍAS DEL DESARROLLO	3
2020967	GLOBALIZACIÓN Y EL ESTUDIO DE LA GEOGRAFÍA HUMANA	3
2020968	LECTURAS DIRIGIDAS	3
2020969	PENSAMIENTO GEOGRAFICO	3
2020974	SEMINARIO PROBLEMAS URBANAS	3
2020978	SISTEMAS NATURALES: ESTRUCTURA Y FUNCIONAMIENTO	3
2020979	SOCIEDAD NATURALEZA EN EL PENSAMIENTO GEOGRÁFICO	3
2020981	TELEDETECCIÓN APLICADA	3
2020982	ZONIFICACIÓN DE SUCEPTIBILIDAD Y AMENAZA	3
2020983	ZONIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD Y RIESGO	3

2021035	AMBIENTE BIOGEOFISICO E IMPACTO SOCIECONOMICO	3
2021036	DESARROLLO REGIONAL Y PLANIFICACIÓN TERRITORIAL GE	3
2021037	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN GEOGRAFICA	3
2021650	ANALISIS DEL PAISAJE Y ZONIFICACIÓN AMBIENTAL	4
2021656	ORGANIZACIÓN SOCIOECONÓMICA DEL ESPACIO Y PROBLEMAS AMBIENTALES	3
2027349	GENERO Y AMBIENTE	3
2027357	TERRITORIOS, CULTURAS Y PODERES	3
2027455	APORTES DE LA GEOGRAFÍA Y LAS CIENCIAS SOCIALES AL DEBATE SOBRE ORDENAMIENTO TERRITORIAL	3
2028070	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARTICIPATIVA (SIG PARTICIPATIVO)	3

**Los créditos elegibles podrán ser cursados de la lista de asignaturas elegibles o de asignaturas de cualquier programa de posgrado de la Universidad Nacional de Colombia, la programación de estas asignaturas es semestral y varían cada semestre.**

El Consejo de la Facultad de Ciencias Humanas, previa recomendación del Comité Asesor del Programa podrá homologar hasta 12 créditos de cursos de los programas de Maestría de la Universidad Nacional de Colombia o externos. Quienes hayan cursado la Especialización en Geografía de la Universidad Nacional de Colombia podrán homologar hasta 9 créditos del plan de estudios.

**Requisitos de admisión:**

- No exige la acreditación de conocimientos de idioma extranjero como requisito de admisión.
- Haber concluido sus estudios y tener el título de pregrado en alguna de las siguientes áreas: profesional en Geografía, Ciencias Sociales, Humanidades, Arquitectura, ingenierías y Ciencias de la Tierra expedido por universidad Colombiana o en el exterior debidamente convalidado por el Ministerio de Educación Nacional.
- Interesados en fortalecer la capacidad técnica de investigadores en Geografía que los habilite para hacer un uso apropiado de las herramientas de la Geografía en sus tareas de investigación.
- Presentar la hoja de vida con sus respectivos soportes la semana anterior a la convocatoria de entrevistas. En caso de ser admitido debe presentar el certificado original de calificaciones y el acta de grado antes de concluir la segunda semana del período lectivo.
- Cumplir todos los pasos y requisitos del proceso de inscripción y de admisión.

**Documentos:**

El aspirante debe presentar a la Dirección Académica del Programa los siguientes documentos:

- \* Hoja de Vida (Formato Institucional)
- \* Fotocopia del documento de identidad
- \* Fotocopia de los diplomas de estudios de Pregrado y Posgrado, si aplica.
- \* Fotocopia de la tarjeta profesional vigente o constancia de trámite de la misma.
- \* Calificaciones oficiales de los estudios de Pregrado con el promedio.
- \* Calificaciones oficiales de los estudios de Posgrado con el promedio, si aplica.
- \* Dos (2) Referencias Académicas o laborales.
- \* Carta de intención informando su motivación e interés por ingresar al programa y compromiso del aspirante con la institución.