

**MAESTRÍAS**

MI POSGRADO

**EN UNILLANOS**

*EPIDEMIOLOGÍA*



[WWW.UNILLANOSPOSGRADOS.COM](http://WWW.UNILLANOSPOSGRADOS.COM)

# MAESTRÍA EN

## *EPIDEMIOLOGÍA*

Código SNIES: 104077

Genera evidencia científica a partir de la aplicación del método epidemiológico a situaciones para toma de decisiones en proceso salud enfermedad o calidad de vida y salud de diferentes comunidades en el marco contextual de la región Orinoquía y el país.

**Título otorgado:** Magíster en Epidemiología

- **Núcleo de conocimiento:** Salud pública
- **Duración:** 4 Semestres
- **Modalidad:** Presencial concentrada, fin de Semana

**Total créditos de la carrera**

58

**Valor de derechos de matrícula**

6,2 SMMLV



## Plan de estudios:



Demografía I Créditos: 2
Epidemiología I Créditos: 4
Seminario de Investigación I Créditos: 2
Bioestadística Créditos: 3
Salud Pública I Créditos: 1
Sistemas Aplicados Créditos: 3

Total de créditos:

**15**



Bioestadística II Créditos: 4
Epidemiología II Créditos: 4
Seminario de Investigación II Créditos: 3
Salud Pública I Créditos: 2
Epidemiología de Enfermedades Tropicales Créditos: 3

Total de créditos:

**16**

## Plan de estudios:



Epidemiología III  
Créditos: 3

Seminario de Investigación III  
Créditos: 4

Vigencia Epidemiológica  
Créditos: 3

Electiva I  
Créditos: 2

Total de créditos:

**15**



Trabajo de Grado  
Créditos: 10

Electiva II  
Créditos: 2

Total de créditos:

**12**

## Horario

Las clases se desarrollan de forma presencial cada quince días viernes y sábado, y muy eventualmente un domingo medio día.

**7:00 am a 1:00 pm   -   2:00 pm a 5:00 pm**



## Perfil de ingreso:

Perfil de Ingreso El aspirante a cursar el programa de Maestría en Epidemiología debe contar con las siguientes competencias básicas:

- Manejo de herramientas de tecnología, información y comunicación.
- Dominio en comprensión lectora de lengua extranjera (inglés) equivalente a certificación IELTS A1.
- Comunicación verbal y escrita.
- Disposición para ejercer liderazgo, trabajo colaborativo y toma de decisiones.
- Análisis, síntesis y pensamiento crítico de las realidades del contexto.
- Motivación, interés y perspectiva por el área de formación.
- Razonamiento lógico matemática.
- Disposición para trabajar con calidad, ética, respeto a la diversidad.
- Contar con formación de grado en algunas de las siguientes disciplinas: Ciencias de la Salud y/o ciencias biomédicas: Medicina, Enfermería, Odontología, Bacteriología, Nutrición, Fisioterapia, Fonoaudiología, Terapia Respiratoria, Terapia Ocupacional, Optometría, Salud Ocupacional, Medicina Veterinaria, Biología, Microbiología, Zootecnia. y otras profesiones afines. Ciencias Sociales: Psicología, Trabajo Social, Estadística. Otras profesiones afines desde los modelos multidisciplinares: Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Ambiental, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Sanitaria.

## Perfil profesional:

El profesional durante su formación en Maestría en Epidemiología demostrará capacidades para generar evidencia científica a partir de la aplicación del método epidemiológico a situaciones del proceso salud enfermedad, que permitan la integración de conocimientos, habilidades y técnicas y el desarrollo de actitudes transformadoras, propositivas y éticas, coherentes a la interdisciplinariedad e intersectorialidad de los distintos contextos del desempeño profesional, que aporten al reconocimiento y análisis de los problemas, necesidades y retos generales del área de la salud, con experticia particular para el abordaje epidemiológico de las enfermedades tropicales propias de la Región Orinoquia.



## Perfil ocupacional

Los egresados de la Maestría en Epidemiología estarán en capacidad de:

- Formular y gestionar estudios de tipo epidemiológico sobre situaciones del proceso salud enfermedad en el marco contextual de la región Orinoquia y el país.
- Generar análisis situacionales en salud que aporten a la toma de decisiones que mejoren la calidad de vida y salud de diferentes comunidades.
- Evaluar la eficacia de las intervenciones en salud con el propósito de establecer acciones de mejora y sostenibilidad.
- Elaborar informes técnicos que permitan establecer los patrones de distribución de la enfermedad y los factores que influyen, para contribuir a la planificación y gestión de intervenciones y al control de los problemas de salud relevantes.
- Participar y asesorar equipos interdisciplinarios e intersectoriales de planificación, seguimiento y evaluación en prioridades de abordaje y políticas públicas relacionadas con situaciones del proceso salud enfermedad.
- Establecer y gestionar sistemas eficientes de vigilancia en salud pública en servicios de salud.
- Participar en la formación de recurso humano en el campo de la Epidemiología, en metodología investigativa y enfermedades tropicales, entre otras en programas de pre y postgrado

## Documentación para inscripción

- Hoja de vida formato de la función pública (Adjuntar certificados laborales)
- Foto reciente (Formato JPEG)
- Diploma de pregrado
- Acta de grado de pregrado
- Diploma de posgrado (si lo ha realizado)
- Acta de grado de posgrado (si lo ha realizado)
- Resolución servicio social obligatorio
- Certificado de notas de pregrado
- Cédula de ciudadanía actual ampliada al 150%
- Libreta militar ampliada al 150% (Hombres)
- Certificación de afiliación a EPS Carné de Egresado para el descuento
- Certificado de votación 19 de junio 2022, descuento 10% sobre la matrícula
- Prueba diagnóstica de nivel de una segunda lengua extranjera es realizada por el centro de idiomas de la Unillanos
- Ensayo

***Todos los documentos deben estar en formato PDF, individualmente para poder subirlos a la plataforma de inscripción.***





## Proceso de selección

La dirección del Programa fijará públicamente una lista de inscritos al proceso de selección, informando a los aspirantes el día, hora y lugar de la radicación de una propuesta de investigación, sustentación de la propuesta de investigación, entrevista personal y el examen de tamizaje en comprensión lectora de lengua extranjera (inglés o portugués). Lo anterior en el marco del calendario académico avalado por el Consejo Académico de la Universidad para este programa.

Inicialmente el Comité de Programa realizará el proceso de evaluación de las hojas de vida de cada aspirante teniendo en cuenta sus antecedentes académicos, experiencia laboral a lo cual le otorgará un puntaje de 1 a 30 para la selección, en adelante los pasos de selección con los que se continúan son:

- **Elaboración de protocolo de investigación:** Cada aspirante deberá elaborar y radicar un protocolo de investigación teniendo en cuenta las normas de presentación para este documento estipuladas en las normas Vancouver. Según la temática del protocolo de investigación de cada aspirante el Comité de Programa designará 2 jurados (docentes del Programa) para que realicen lectura del mismo y otorguen puntaje entre 1 y 10 a la elaboración coherente del mismo.
- **Sustentación del protocolo de investigación:** Los aspirantes deberán sustentar el protocolo de investigación que radicaron, de modo presencial a los jurados designados en el paso anterior, quienes formularán preguntas según pertinencia y otorgarán puntaje entre 1 y a 30 sobre la sustentación.
- **Entrevista personal:** Cada aspirante deberá asistir a una entrevista en la que se le evaluarán aspectos relacionados sobre vocación, intereses y expectativas de investigación y la experiencia y expectativas en la aplicación del método epidemiológico que lo conducen a aplicar a la Maestría. Este proceso será liderado por los integrantes del Comité de Programa, cada aspirante dispondrá de un tiempo de 30 minutos para la entrevista. Este proceso tendrá valor de 1 a 20 puntos.
- **Examen de tamizaje en comprensión lectora de lengua extranjera (inglés o portugués):** Cada aspirante deberá presentar una prueba escrita en la que se valorará su competencia lectora, la cual estará liderada por el centro de idiomas de la Universidad de los Llanos, es importante referir que se validara la certificación de esta competencia lectora si se presenta certificación de la misma expedida por una institución de reconocida idoneidad para este procedimiento con expedición no mayor a 12 meses. Este proceso tendrá un valor de 1 a 10 puntos.



## Proceso de selección

Para la prueba diagnóstica de inglés se debe hacer lo siguiente.

Se envía un correo a **idiomasacademico@unillanos.edu.co** solicitando la prueba diagnóstica de inglés, ellos le enviarán el recibo para que realice la consignación y el paso a seguir.

De acuerdo a lo anterior serán seleccionados los aspirantes con puntaje igual o superior a 70 puntos hasta completar el cupo de aspirantes máximo admitidos, en caso de empate en el último puesto de la lista (20) ingresará quien tenga mayor puntaje en la sustentación del protocolo de investigación. La dirección de Programa informará la lista de los aspirantes admitidos de forma pública en los tiempos establecidos según calendario académico y la oficina de admisiones procederá a entregar el recibo de pago, información sobre crédito educativo y la fecha de inicio del programa.

Finalmente reiteramos la invitación a participar en el único programa de Maestría en Epidemiología de la Orinoquia Colombiana, que le permite comprender el amplio espectro de los problemas en salud y la aplicación de una disciplina para prevenir la enfermedad.



### **Director del programa:**

Luz Miryan Tobón Borrero







[WWW.UNILLANOSPOSGRADOS.COM](http://WWW.UNILLANOSPOSGRADOS.COM)