

# MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS



Universidad de Caldas

# MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS

## ÍNDICE

Presentación del programa	2
Objetivos	3
Grupos y líneas de investigación	4
Plan de estudios	5
Perfil aspirantes	7
Proceso de admisión	8
Perfil egresados	9
Sobre el programa	10
Docentes	11



## Presentación del programa

La Maestría en Ciencias Biomédicas de la Universidad de Caldas promueve el fortalecimiento del conocimiento en las áreas que integran los campos biológicos y médicos, y la manera cómo se interrelacionan para impulsar la investigación y mejorar la calidad de vida de los seres humanos.



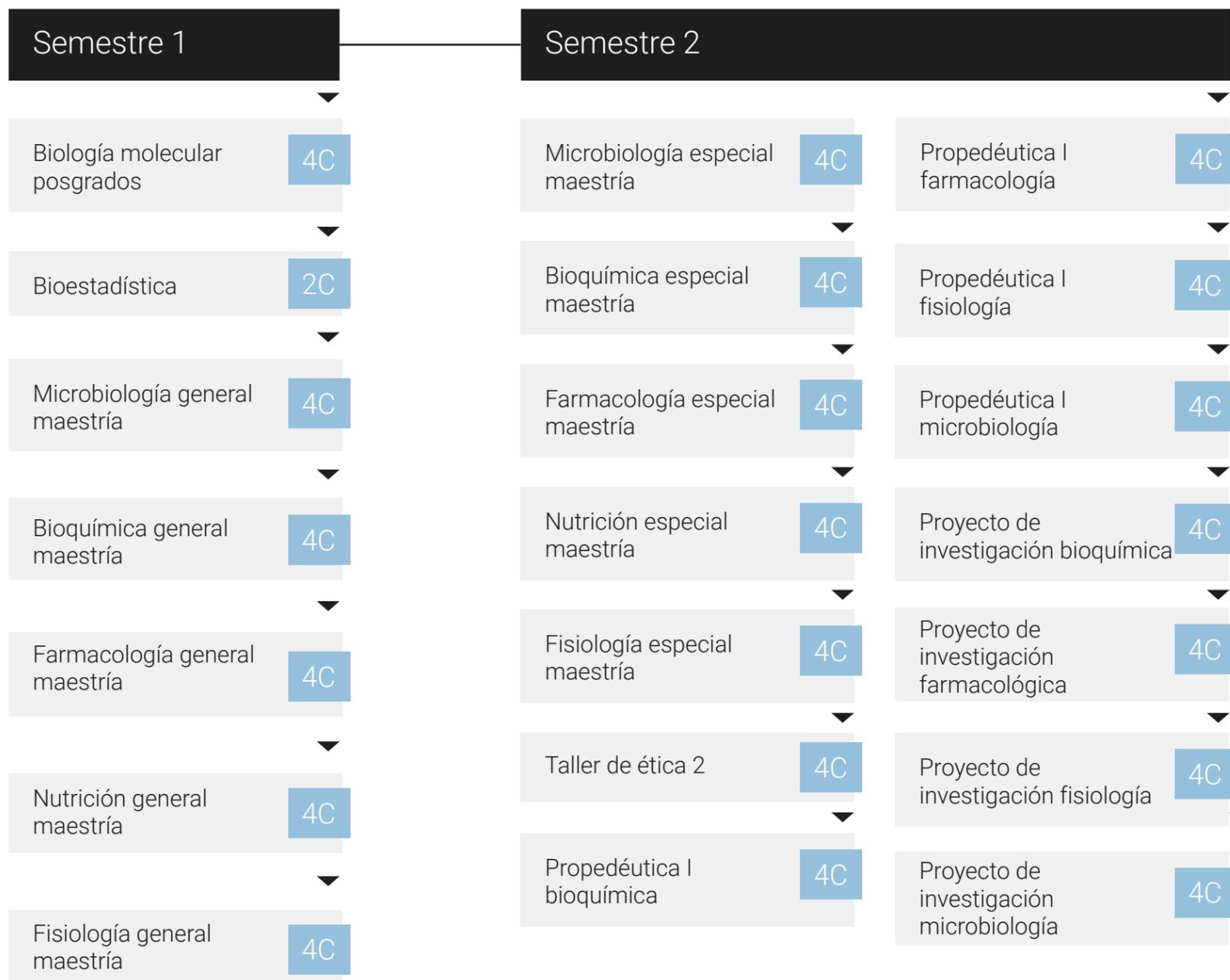
## Objetivo del programa

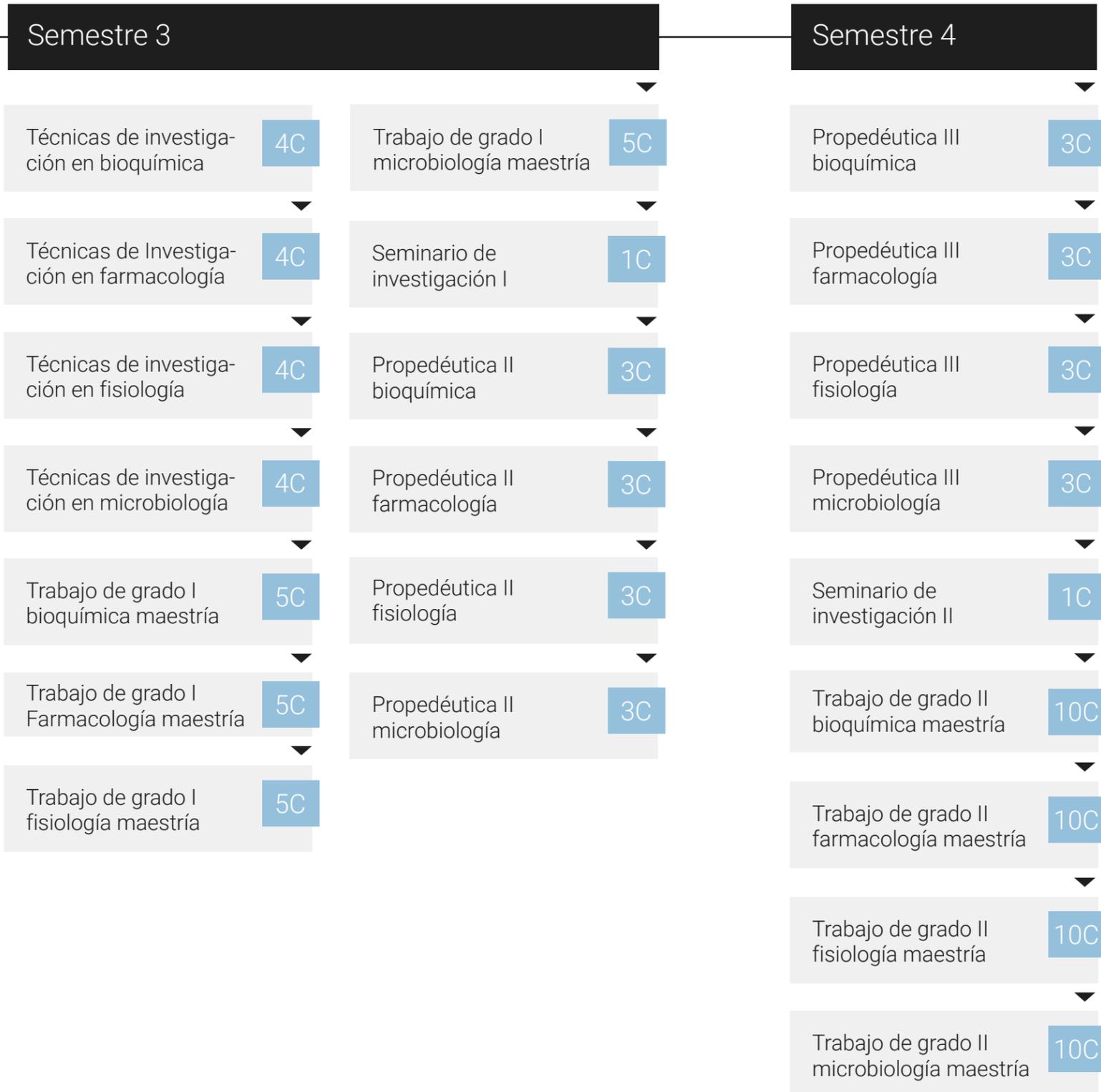
- Formar investigadores con la competencia tecnológica, teórica y científica avanzada, con actitud crítica y capacidad para generar, transferir y aplicar nuevos conocimientos, acordes con los adelantos de la ciencia y la tecnología, en las diferentes disciplinas Biomédicas.

## Grupos y líneas de investigación

- **Líneas:** Bioquímica y salud , Enfermedades infecciosas en Caldas, Estudios fitoquímicos y farmacológicos de plantas medicinales, Fármaco - epidemiología, Cardiometabolica y Micotoxinas

## Plan de estudios





## CONVENCIONES

ACTIVIDAD ACADÉMICA

NÚMERO DE CRÉDITOS



## Perfil del aspirante

Desarrollará labores de docencia, investigación y extensión en el área de las Ciencias Biomédicas

BR  
R  
S

## Procedimiento de admisión

- Apertura Convocatoria
- Pago Inscripción
- Inscripción en línea
- Evaluación del cumplimiento de los requisitos en las hojas de vida entregadas.
- Publicación del listado de aspirantes que cumplen con los requisitos de inscripción en la cartelera del Departamento de Ciencias Básicas y facultad y con envío de mensaje electrónico a las direcciones electrónicas referenciadas por los aspirantes .
- Entrevista
- Envío de acta de resultados a la Oficina de Registro Académico.
- Publicación vía Internet del listado de aspirantes aceptados.
- Entrega del recibo de pago de matrícula por parte de la Oficina de Postgrados e Investigaciones de la Facultad de Ciencias para la Salud.
- Pago ordinario de matrícula.
- Entrega del comprobante de pago CANCELADO a la secretaria de la Oficina de Postgrados e Investigaciones de la Facultad de Ciencias para la Salud

## Perfil del egresado

El egresado de la Maestría en Ciencias Biomédicas será un posgraduado capacitado para apoyar la creación de conocimiento e impulsar el desarrollo regional, mejorando los indicadores de investigación en estas áreas y facilitando el proceso de relevo generacional de los docentes en estas disciplinas en el ámbito académico regional y nacional.

## Sobre el programa

- **Resolución Registro Calificado:**  
Resolución Número 15305 del 26 de julio del 2016, por medio de la cual se da otorgamiento de Registro Calificado por 7 años a la Maestría.
- **Código SNIES:**  
54619
- **Metodología / Dedicación:**  
Presencial / Tiempo completo
- **Créditos Académicos:**  
50
- **Valor de la inscripción:**  
1SMMLV.
- **Valor de la matrícula:**  
8 S.M.L.M.V. por semestre.

## Docentes

### Clara Helena González Correa

Universidad de Caldas  
clara.gonzalez@ucaldas.edu.co

---

### Jorge Enrique Pérez Cárdena

Universidad de Caldas  
labmicro@ucaldas.edu.co

---

### Alejandro Vera González

Universidad de Caldas  
alejandro.vera@ucaldas.edu.co

---

### Gloria Inés Estrada Salazar

Universidad de Caldas  
gestrada@ucm.edu.co

### Juan Manuel Pérez Agudelo

Universidad de Caldas  
juan.perez@ucaldas.edu.co

---

### José Henry Osorio Orozco

Universidad de Caldas  
jose.osorio\_o@ucaldas.edu.co

---

### José Hoover Vanegas García

Universidad de Caldas  
hovg@autonoma.edu.co

---

### Natalia García Restrepo

Universidad de Caldas  
natalia.garcia@ucaldas.edu.co

# MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS

## + INFORMACIÓN

 [www.ucaldas.edu.co](http://www.ucaldas.edu.co)

 [cibasica@ucaldas.edu.co](mailto:cibasica@ucaldas.edu.co)

 (+57) 6 8781500 ext. 12120 - 12148



FACULTAD DE  
CIENCIAS PARA  
LA SALUD

POSGRADOS