# UNIVERSIDAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE CAMAGÜEY CONVOCATORIA A LA MAESTRÍA EN



## CIENCIAS BÁSICAS BIOMÉDICAS

El Rector de la Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey y la Coordinadora del Comité Académico, convocan a la Maestría en Ciencias Básicas Biomédicas en red en su Segunda Edición en Camagüey.

Sede: Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey (Sede central)

Inicio previsto: Enero 2026

**Modalidad y duración máxima**: a tiempo parcial, semipresencial (3 años).

**Encuentros**: previstos para su desarrollo con una frecuencia semanal, miércoles.

#### Descripción General:

La Maestría en Ciencias Básicas Biomédicas (CBB) tiene orientación hacia la investigación y la docencia de modo que la actividad prevista para sus egresados se relaciona con el proceso instructivo-educativo en los diferentes niveles del sistema nacional de educación en ciencias de la salud y la investigación científica y de innovación en el campo de la biomedicina.

El egresado de la Maestría será un investigador y educador en el campo de las CBB con capacidad para asumir, sobre bases científicas, las actividades de investigación y de docencia de pre y postgrado de las disciplinas académicas correspondientes, en su aplicación a la solución de problemas prioritarios de las ciencias médicas, la atención de salud y otros de interés social. Estará capacitado para emplear adecuadamente los procedimientos y técnicas de investigación y lo métodos de enseñanza más apropiados dentro de su campo de actividades en la obtención de nuevos conocimientos y en la formación de profesionales de las ciencias médicas y otras afines. Será capaz de llevar a cabo actividades organizativas y de dirección en los niveles básicos en el orden científico y docente de las instituciones académicas donde labore. Se caracterizará por sus convicciones éticas y la defensa de valores de la sociedad dentro de su ámbito académico y en su actividad general como ciudadano.

### Requisitos de ingreso

- Ser graduado universitario con el título correspondiente a las carreras de Medicina, Estomatología,
   Licenciaturas en Enfermería o Tecnologías de la Salud. Graduados universitarios de otras carreras afines a las Ciencias Básicas Biomédicas o las Ciencias Médicas se valoran para ingreso.
- Ser capaz de leer y entender textos científicos en idioma inglés sobre el área del conocimiento del programa.
- Entregar, antes de la fecha límite establecida, los siguientes documentos:
  - 1. Carta de solicitud, dirigida a la coordinadora del Comité Académico Dr. C. Miriela Betancourt Valladares, para cursar la Maestría en CBB en la que exprese su interés, motivación y compromiso de cumplir con el Programa y sus requerimientos.
  - 2. Carta de aprobación del Jefe inmediato, en lo concerniente a todas las tareas que realiza (docencia y asistencia) en la que debe quedar explícita la disposición a dar facilidades para el cumplimiento del programa de la Maestría. Si es cuadro debe incorporar además la del Jefe de Cuadros. En las cartas es requisito aportar un número de teléfono y un correo activo para el contacto con los firmantes.

- 3. Síntesis del curriculum vitae, avalado por el Consejo Científico de su Centro (hasta tres cuartillas).
- 4. Fotocopia del título de graduado universitario. Incorporar fotocopias de otros títulos, de poseerlos y de la categoría docente en caso de ostentarla.
- 5. Fotocopia de los documentos que avalen sus conocimientos de idioma inglés \*.
- 6. Dos fotos tipo carné.
- Aprobar la entrevista del Comité Académico.
- Ser seleccionado para admisión, por el Comité Académico que dirige la Maestría en la provincia.

#### Selección de candidatos

Los interesados podrán presentar sus solicitudes y la documentación requerida, en la Dirección de Posgrado de la Vicerrectoría académica desde el 20 de octubre hasta el 5 de noviembre de 2025, en el horario de 9.00 am a 12.30 pm.

Del 6 al 10 de noviembre de 2025 se efectuará la revisión de la documentación correspondiente por el Comité Académico de la Maestría.

Entre el 10 y el 14 de noviembre serán contactados los optantes para confirmar fechas y horarios de las **entrevistas**, previstas a efectuarse el miércoles 19 de noviembre en la Vicerrectoría académica.

Del **1ro al 5 de diciembre** se darán a conocer los resultados, los que serán publicados en las páginas oficiales de la UCM-C y las 3 facultades, así como directamente a los contactos aportados en la documentación entregada por los optantes. Se enviará el listado para su publicación impresa en las 3 Facultades de la UCM-C.

#### Contactos:

53412572 (Coordinadora del Comité académico local)

52842751 (Dr. C. José Luis Cadenas Freixas, Comisión coordinadora nacional)

Dr. Lester Marrero Molina

Dr. C. Miriela Betancourt Valladares

Rector de la UCMC

Coordinadora del Comité Académico

(\*) En caso de no poseer un documento que avale sus conocimientos de idioma inglés, los aspirantes serán examinados. Los ejercicios para la obtención de categorías docentes superiores de Auxiliar y Titular, así como el de obtención de Grado Científico tienen vigencia indefinida. Los certificados de cursos de posgrado vencen al pasar 5 años.

Ver a continuación estructura general y contenido del Programa

# Estructura y contenido del programa

Formas organizativas del proceso	Créditos	Horas lectivas	Actividad independiente	Total de horas
a.	<u> </u>			Horas
Curso: Información científica y	4	48	72	120
comunicación académica				
Curso: Las ciencias básicas	4	48	72	120
contemporáneas				
Curso: Filosofía, ciencia y sociedad	2	24	36	60
Curso: Metodología y estadística en la	6	72	108	180
investigación en Ciencias Básicas CBB				
Curso: Métodos y técnicas de	4	48	72	120
investigación en CBB				
Curso: Ética de la actividad académica	2	24	36	60
Curso: Gerencia en CBB	2	24	36	60
Curso: La docencia en CBB	4	48	72	120
Subtotal	28	336	504	840
b. Activida	des fundame	ntales: Inves	tigación – docencia	
Entrenamiento: La docencia en CBB y	8	0	240	240
el perfeccionamiento curricular				
Taller de docencia I. El proceso	4	12	108	120
docente				
Taller de docencia II. La evaluación del	4	12	108	120
aprendizaje				
Taller de docencia III. El	4	12	108	120
perfeccionamiento curricular				
Etapa 1 de la investigación	8	12	228	240
Taller de tesis I. Perfil de proyecto				
Etapa 2 de la investigación	8	12	228	240
Taller de tesis II. Proyecto				
Etapa 3 de la investigación	8	12	228	240
Taller de tesis III. Tesis			-	
Presentación de trabajo en evento (1)	2	0	60	60
Publicación (1)	4	0	120	120
Sub total	50	72	1428	1500
	Evaluación	final		•
Presentación y defensa de la Tesis	12	4	356	360
Subtotal	12	4	356	360
Total	90	412	2288	2700