



# Maestría en Nutrición Clínica

Para cursar la **Maestría en Nutrición Clínica** el aspirante deberá mostrar una sólida formación en relación con las características y los saberes que a continuación se indican:



## Conocimientos

- Conceptos de las ciencias biológicas, fisiología humana, la genética, la evaluación de la salud general, química orgánica; la bioquímica; inmunología, microbiología, metabolismo de los nutrientes; fisiopatología relacionada con la atención nutricional, y la interacción de fármacos y nutrientes.
- Bases biológicas y funcionales del cuerpo humano; procesos de nutrición en condiciones de salud y enfermedad.
- Proceso de investigación para detectar las necesidades sociales con respecto al área de la nutrición.
- Tecnologías actuales de información para localizar y aplicar los procedimientos, protocolos y guías basados en evidencia científica.



## Habilidades

- Evaluar el estado nutricional individual y poblacional empleando métodos y técnicas adecuadas a las características del sujeto o los sujetos a valorar.
- Diseñar, aplicar y evaluar el plan de cuidado nutricional en las diferentes etapas de la vida en condiciones de salud y enfermedad a fin de contribuir a mantener, mejorar o restaurar la salud.
- Diseñar menús de acuerdo con las características y necesidades de los individuos, considerando los recursos disponibles.
- Realizar diagnósticos de nutrición considerando los métodos y técnicas adecuados a fin de establecer las condiciones de alimentación y nutrición así como los factores que las están condicionando.
- Manejar las herramientas tecnológicas y metodológicas que les permitan analizar de manera crítica información científica y poder desarrollar protocolos de investigación para una mejor comprensión de los campos profesionales.
- Analizará las políticas públicas de salud y las necesidades educativas de las diversas poblaciones para desarrollar programas educativos.



## Actitudes y Valores

- Mostrar pensamiento crítico e interés permanente en la búsqueda y generación de nuevos avances en la profesión, analizando las necesidades sociales en salud, para adquirir el nivel de competencia que demanda el campo laboral.
- Actuar bajo un estricto código de ética y moral en el desempeño de sus actividades profesionales y personales.
- Establecer procesos de comunicación interpersonal.
- Trabajar e interactuar eficazmente en equipo, ejerciendo siempre que sea necesario un adecuado liderazgo.
- Mostrar sensibilidad hacia la problemática social asociada a la salud alimentaria.
- Tener conciencia de la educación para la salud del individuo, familia o comunidad en el ámbito de la nutrición.
- Respetar las variantes en cultura, religión, creencias y necesidades de salud de las personas y sociedades.