

# POSGRADOS

▶▶▶ UdeG

REINVENTA  
*tus* CONOCIMIENTOS



# CIENCIAS DE LA SALUD



## Maestría en Nutrición Humana, orientación Materno Infantil

Sede: Centro Universitario de Ciencias de la Salud

**Modalidad:** Escolarizada.

**Orientación:** Profesionalizante.

**REGISTRO EN EL SNP DEL CONAHCYT:** Si\*.

\*Obtener BECA: Según la disponibilidad y requisitos que marca el CONAHCYT.

### Líneas de generación y aplicación del conocimiento.

- Síndrome de mala nutrición.
- Lactancia materna.
- Nutrición en grupos vulnerables.

**Objetivo general.** Formar maestros capaces de desarrollar, implementar y ejecutar programas de docencia, investigación, extensión y difusión en nutrición humana con orientación materno-infantil, con calidad, ética profesional y respeto a la diversidad.

### Objetivos específicos.

- Evaluar, diagnosticar e intervenir a la díada madre-hijo durante la atención nutricia en las etapas prenatal, perinatal y posnatal, tanto en condiciones de salud como en sus desviaciones.
- Desarrollar líneas de investigación en nutrición humana con énfasis en la díada madre-hijo y utilizar los medios de difusión locales, nacionales, e internacionales para la divulgación de los resultados de su producción científica.
- Elaborar y supervisar programas de enseñanza teórico-práctico en nutrición humana con énfasis en la díada madre-hijo, dirigidos a la formación de recursos humanos de pregrado, posgrado, educación continua y adiestramiento en la comunidad, con una actitud reflexiva, crítica y humanista.

**Perfil de ingreso.** Deberá demostrar una vocación y orientación inequívoca por la Nutrición Humana, con énfasis en la atención de la díada madre-hijo, disposición para el estudio y trabajo en colaboración, interés genuino en realizar preguntas de investigación y una actitud positiva para la búsqueda de respuestas.

**Perfil de egreso.** Obtendrá conocimientos sobre aspectos teóricos y metodológicos para realizar programas de docencia, investigación, extensión y difusión de conocimientos en el área de la nutrición con enfoque en la díada madre-hijo, con calidad, ética profesional y respeto a la diversidad.



## Competencias profesionales que desarrolla el egresado:

- Soluciona problemas de salud nutricia y alimentaria a través de la práctica clínica y comunitaria basada en evidencia en instituciones que cuenten con distintos niveles de atención en el área materno-infantil.
- Evalúa el estado nutricional, así como elaborar un diagnóstico e intervención nutricional de individuos en edades pediátricas y la diada madre-hijo en la etapa reproductiva.
- Prescribe las medidas de prevención de las enfermedades de origen nutricional tanto a nivel individual como comunitario.
- Desarrolla líneas de investigación en nutrición humana, susceptibles de proyección e influencia local, nacional e internacional.
- Posee los conocimientos, habilidades y destrezas que le permitan impartir docencia de alto nivel en licenciaturas o posgrados de áreas afines a la nutrición humana.
- Transmite conocimientos en nutrición humana en diferentes foros de temas de salud materno-infantil.
- Difunde productos de su propia investigación básica, clínica y epidemiológica en el área de la nutrición humana en diferentes medios de comunicación.
- Fomenta la creación de espacios para el desarrollo de proyectos nutricionales de docencia, investigación y extensión de proyección local, nacional e internacional.
- Demuestra una actitud crítica-científica con calidad, ética profesional y respecto a la diversidad cultural, alimentaria y de creencias de los individuos y/o las comunidades.
- Aplica el trabajo colaborativo para la solución de los problemas nutricionales de individuos y/o grupos.

## Requisitos de ingreso. Además de los previstos por la normatividad universitaria vigente, son los siguientes:

- Título de licenciatura o acta de titulación y constancia de terminación del servicio social.
- Copia del certificado de estudios que acredite promedio mínimo de 80 en alguna de las siguientes licenciaturas: Medicina, nutrición, enfermería, psicología, odontología, u otras afines a juicio de la Junta Académica o en su caso especialidades de Pediatría médica o Gineco-obstetricia cursadas en institución reconocida por la Universidad de Guadalajara;
- Demostrar un nivel mínimo B1 de Marco Común Europeo de Referencias para las Lenguas (MCERL) en el idioma inglés o su equivalente.
- Presentar carta de exposición de motivos para cursar la maestría.
- Disponibilidad y dedicación de tiempo completo.
- Haber aprobado examen de competencia académica de conocimientos básicos en bioquímica y fisiología.
- Presentar una propuesta de investigación.
- Realizar entrevista con el Coordinador de la maestría.
- Cuando sea el caso, contar con la autorización escrita del director de la Institución u Hospital que lo propuso, para que el candidato dedique tiempo completo a las actividades de la Maestría y comprometa a cumplir cabalmente el plan de estudios de la misma.



- Presentar currículum vitae.
- Original de la carta de aceptación dirigida a las autoridades del Centro Universitario de Ciencias de la Salud.
- Realizar el registro en SIAU y cubrir los aranceles correspondientes.

Los casos de postulantes extranjeros al programa de maestría además de ser evaluados por la Junta Académica, deberán cumplir los requisitos académicos e institucionales establecidos en los artículos 52 y 55 del Reglamento General de Posgrado.

**Requisitos para obtener el grado.** Además de los establecidos por la normatividad universitaria vigente, son los siguientes:

- Cumplir con el total de créditos que se indican en el plan de estudios.
- Aprobar las evaluaciones del programa que la Junta Académica considere pertinentes.
- Presentar y aprobar el trabajo recepcional correspondiente.
- Presentar constancia de no adeudo expedida por la Coordinación de Control Escolar del Centro Universitario de Ciencias de la Salud.
- Cubrir los aranceles correspondientes.

## Plan de estudios

### Área de formación básica común obligatoria.

- Estadística básica.
- Metodología de la investigación.
- Composición textual.
- Estadística avanzada.
- Epidemiología.

### Área de formación básica particular obligatoria.

- Seminario de nutrición materno infantil I.
- Seminario de nutrición materno infantil II.
- Seminario de nutrición materno infantil III.
- Seminario de nutrición materno infantil IV.

### Área de formación especializante obligatoria

- Bioquímica de la nutrición.
- Clínica de nutrición materno infantil I.
- Clínica de nutrición materno infantil II.
- Proceso de atención nutricional en el niño y la madre.
- Encuestas dietéticas.
- Antropometría.
- Trabajo de investigación I.
- Trabajo de investigación II.
- Trabajo de investigación III.



- Trabajo de investigación IV.

#### Área de formación optativa abierta

- Taller de estadística.
- Clínica de sobrepeso y obesidad en niños y adolescentes.
- Clínica de gastroenterología pediátrica.
- Clínica de hemato-oncología pediátrica.
- Clínica de medicina materno fetal.
- Clínica de adolescente embarazada.

#### Unidades de Aprendizaje

- Otras que oferta el Centro Universitario a nivel maestría o doctorado.
- Estancias académicas o de investigación nacionales o internacionales.

**Duración del Programa.** El programa tendrá una duración estimada de 4 (cuatro) ciclos escolares, los cuáles serán contados a partir del momento de la inscripción.

**Costos y Apertura:** Consultar en la Coordinación del programa.

#### Informes

**Dirección:** Salvador Quevedo y Zubieta Núm. 750. Colonia Independencia, Sector Libertad. C.P. 44340, Guadalajara, Jalisco, México.

**Teléfono:** 33 36 18 96 67.

#### Correo electrónico:

[maestria.nutricionhumana@cucs.udg.mx](mailto:maestria.nutricionhumana@cucs.udg.mx)

#### Página web:

<http://www.cucs.udg.mx/m-nutricion-humana>

- **Nota:** Los alumnos que sean admitidos a un programa registrado en el SNP tienen la opción de solicitar una beca de manutención del CONAHCYT, sujeto a la disponibilidad presupuestaria, lineamientos y requisitos que el consejo determina en sus convocatorias. Ser admitido al programa no garantiza la obtención de la beca.