

TÉCNICO EN ENFERMERÍA GENERAL

La carrera de Técnico en Enfermería General proporciona las herramientas necesarias para que el alumno adquiera conocimientos, desarrolle habilidades, destrezas, actitudes y valores para el desarrollo de la competencias que le Permiten proporcionar cuidados de enfermería de calidad con sentido ético en la atención del individuo, familia y comunidad en el proceso salud- enfermedad en las diferentes etapas de vida, a través de acciones de enfermería interdependientes e independientes para promover la seguridad y confort del usuario en el primero y segundo nivel de atención de acuerdo a la normatividad vigente

En los avances de la enfermería en México durante los últimos veinte años se han producido cambios que ejercen una gran influencia en la educación, la práctica y la investigación de la profesión. La enfermería responde a la evolución de los sistemas de salud, de su complejidad y tecnología para favorecer la atención de la creciente demanda de la población y de los avances propios de la ciencia a través de un mayor compromiso social.

En la actualidad se hace necesario un cambio en la orientación de la práctica profesional hacia nuevas alternativas que ayuden a identificar y valorar los modelos apropiados para la prestación de servicios de enfermería; considerando que la enfermedad se ha convertido en la repercusión de toda una forma de vida, que el individuo requiere de una reorientación hacia la búsqueda del mejor equilibrio de las variables que inciden en su calidad de vida. El desarrollo de la profesión de la enfermería implementa los modelos y teorías de la disciplina para el logro de avances en la atención de la salud.

La sociedad y las instituciones de salud demandan para el siglo XXI un profesional cuya preparación y vocación lo lleven responsablemente a un ejercicio de mayor autonomía, con mayor competencia técnica y científica, y acentuado espíritu humanístico. Se pretende para ello, construir un escenario en donde confluyan las acciones del sector educativo y de servicios.

La carrera contribuye a formar técnicos profesionales del nivel medio superior preparados para incorporarse al campo de trabajo, que al mismo tiempo cuentan con capacidades que les permiten su adaptación a los procesos de transformación y a las perspectivas de la enfermería que exige el contexto actual del país. Esta propuesta manifiesta la articulación e interacción entre escuela y sociedad ya que forma al egresado como elemento transformador y dinamizador de la práctica de su profesión, y de esta forma poder responder a las necesidades de salud de la población de nuestro país. En este sentido la formación de Técnicos en Enfermería General se convierte en una fortaleza para alcanzar la salud en la población, como un derecho establecido en la Constitución de los Estados Unidos Mexicanos

PERFIL DE EGRESO

El egresado de la carrera de técnico en enfermería general, deberá demostrar las siguientes competencias:

- Aplicar medidas preventivas, técnicas básicas de atención y cuidado al individuo, la familia y comunidad en el primero y segundo nivel de atención.
- Aplicar cuidados de baja y mediana complejidad para la recuperación de la salud o limitar el daño en el adulto con bases éticas y legales.
- Realizar procedimientos médico quirúrgicos de calidad para el cuidado del adulto con base en el proceso enfermero y administrativo.
- Aplicar el proceso de atención de enfermería en el cuidado de la mujer en edad reproductiva y el niño.
- Aplicar el proceso enfermero en el cuidado del adulto mayor y en los programas de salud a la comunidad.
- Usar las tecnologías de la información y la comunicación.
- Manejar el idioma inglés técnico para entender y comunicar instrucciones sencillas y directas propias de la profesión.
- Aplica las bases éticas, bioéticas y legales.
- Proteger el medio ambiente en relación al manejo adecuado de los materiales que se utilizan y los residuos que se generan.
- Interactuar con personas de su ámbito laboral, lugar de trabajo y usuarios para ofrecer un buen servicio.
- Aplicar conocimientos, habilidades y destrezas en el manejo de los equipos, reactivos, recursos y el uso de las tecnologías modernas para el mantenimiento y restauración de la salud de los usuarios.

**PLAN DE ESTUDIO
TÉCNICO EN ENFERMERÍA GENERAL**

| SEMESTRE I | HORAS A LA SEMANA |
|---|-------------------|
| Algebra | 4 |
| Química I | 4 |
| Lectura, Expresión Oral y Escrita I | 4 |
| Inglés I | 3 |
| Tecnologías de la Información y la Comunicación | 3 |
| Lógica | 4 |
| | 22 |
| SEMESTRE II | |
| Geometría y Trigonometría | 4 |
| Química II | 4 |
| Lectura, Expresión Oral y escrita II | 4 |
| Inglés II | 3 |
| MÓDULO I: Aplicar medidas preventivas, técnicas básicas de atención y cuidado al individuo, la familia y comunidad en el primero y segundo nivel de atención | 17 |
| | 32 |
| SEMESTRE III | |
| Geometría Analítica | 4 |
| Biología | 4 |
| Inglés III | 3 |
| Ética | 4 |
| MÓDULO II: Aplicar cuidados de baja y mediana complejidad para la recuperación de la salud o limitar el daño en el adulto con bases éticas y legales | 17 |
| | 32 |
| SEMESTRE IV | |
| Cálculo Diferencial | 4 |
| Física I | 4 |
| Ecología | 4 |
| Inglés IV | 3 |
| MÓDULO III: Realizar procedimientos médico quirúrgicos de calidad para el cuidado del adulto con base en el proceso enfermero y administrativo | 17 |
| | 32 |

**PLAN DE ESTUDIO
TÉCNICO EN ENFERMERÍA GENERAL**

| SEMESTRE V | HORAS A LA SEMANA |
|---|-------------------|
| Cálculo Integral | 5 |
| Física II | 4 |
| Inglés V | 5 |
| Ciencia, Tecnología, Sociedad y Valores | 4 |
| MÓDULO IV : Aplicar el proceso de atención de enfermería en el cuidado de la mujer en edad reproductiva y el niño. | 17 |
| | 35 |

| SEMESTRE VI | |
|---|------------|
| Probabilidad y Estadística | 5 |
| Temas de Filosofía | 5 |
| Asignatura Propedéutica (1-12) | 5 |
| Asignatura Propedéutica (1-12) | 5 |
| MÓDULO V: Aplicar el proceso enfermero en el cuidado del adulto mayor y en los programas de salud a la comunidad | 17 |
| | 37 |
| | 190 |

*Las asignaturas propedéuticas no tienen prerrequisitos de asignaturas o módulos previos.

*Las asignaturas propedéuticas no están asociadas a módulos o carreras específicas del componente profesional.

**El alumno cursará dos asignaturas del área propedéutica que elija.

ÁREAS PROPEDÉUTICAS

| Áreas de Conocimiento | Asignaturas | Horas a la Semana |
|--------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Físico-Matemática | (1) Temas de Física | 5 |
| | (2) Dibujo Técnico | 5 |
| | (3) Matemáticas Aplicadas | 5 |
| Económico-Administrativa | (4) Temas de Administración | 5 |
| | (5) Introducción a la Economía | 5 |
| | (6) Introducción al Derecho | 5 |

| Áreas de Conocimiento | Asignaturas | Horas a la Semana |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Químico-Biológica | (7) Introducción a la Bioquímica | 5 |
| | (8) Temas de Biología Contemporánea | 5 |
| | (9) Temas de Ciencias de la Salud | 5 |
| Humanidades y Ciencias Sociales | (10) Temas de Ciencias Sociales | 5 |
| | (11) Literatura | 5 |
| | (12) Historia | 5 |

OBSERVACIONES

Para cursar esta carrera deberá aprobar el curso propedéutico de autoaprendizaje de 100 horas en el primer semestre para poder iniciar con los módulos de la carrera.

Así mismo se incluyen las prácticas clínicas que se realizarán al final del módulo con una duración de 192 horas al semestre como se indica a continuación.

| Semestre | No. | Prácticas Clínicas | Horas al semestre |
|----------|------|--|-------------------|
| Segundo | I. | Realiza técnicas y procedimientos básicos de enfermería en la comunidad y en unidades de primero y segundo nivel de atención. | 192 |
| Tercero | II. | Ejecuta procedimientos específicos y generales de baja y mediana complejidad en las patologías del adulto con bases éticas y legales aplicando el proceso enfermero. | 192 |
| Cuarto | III. | Realiza técnicas básicas y específicas de enfermería médico quirúrgica y procedimientos administrativos. | 192 |
| Quinto | IV. | Aplica el proceso enfermero en el cuidado de la mujer durante el período reproductivo y al niño en las etapas de crecimiento y desarrollo. | 96 |
| | | Aplica el proceso enfermero en el cuidado del niño sano y enfermo en el crecimiento y desarrollo. | 96 |
| Sexto | V. | Aplica los programas prioritarios de salud y planes de cuidado al adulto mayor y al usuario con alteraciones mentales. | 192 |