

1. Técnico en Auxiliar de Enfermería

3 semestres Certificación 1200 Horas.

El programa de Técnico en Auxiliar de Enfermería está diseñado para formar profesionales que brinden apoyo en el cuidado de la salud de los pacientes. Los estudiantes aprenderán sobre procedimientos médicos básicos, administración de medicamentos, y asistencia en el cuidado de pacientes en hospitales y clínicas.

Salidas profesionales:

- Auxiliar de enfermería.
- Técnico en atención domiciliaria.
- Asistente en unidades de salud.

Malla Curricular: Programa Académico Técnico Laboral en Auxiliar de Enfermería.

Duración del programa: 3 semestres / 1 año y medio.

Modalidad: Presencial Mixta

Ubicación: Argelia, Balboa, Patía, Bolívar, Florencia, Páez, Inza.

2. Objetivo del Programa

Este programa está diseñado para aquellas personas interesadas en el cuidado de la salud y el bienestar de las personas en todas las etapas de la vida. Los estudiantes aprenderán a planificar, implementar y evaluar acciones de promoción, prevención, atención y recuperación en el ámbito de la salud. Además, desarrollarán habilidades clínicas, éticas y humanas, y utilizarán herramientas tecnológicas y científicas para brindar una atención integral, segura y de calidad en diferentes contextos asistenciales.

3. Estructura del Programa

Semestre	Código	Asignatura	Contenido	Créditos	Horas Teóricas	Horas Prácticas
Semestre I	321	ATENCIÓN PREHOSPITALARIA	1.1.Signos vitales. 1.2.Evaluación inicial. 1.3.Clasificación de TRIAGE.	2	20	40

LINEAS DE ATENCIÓN SEDES:

ARGELIA
WHATSAPP
321 534 8739

BALBOA
WHATSAPP
310 510 2439

PÁEZ
WHATSAPP
310 741 1877

PATÍA
WHATSAPP
316 0561510

Semestre	Código	Asignatura	Contenido	Créditos	Horas Teóricas	Horas Prácticas
			1.4.Evaluación secundaria. 1.5.Control de hemorragias. 1.6.Reanimación cardiopulmonar. 1.7.Manejo de vía aérea. 1.8.Examen físico. 1.9 Inmovilización y traslado de paciente.			
Semestre I	322	MORFOFISIOLOGÍA	1.1. Conceptos básicos de la anatomía. 1.2. Sistema cardiovascular. 1.3. Sistema respiratorio. 1.4. Sistema nervioso. 1.5. Sistema inmune. 1.6. Sistema óseo. 1.7. Sistema muscular. 1.8. Sistema urinario. 1.9. Sistema tegumentario. 1.10. Sistema digestivo. 1.11. Sistema linfático. 1.12 Sistema reproductor.	2	20	40
Semestre I	323	ATENCIÓN Y ORIENTACIÓN AL USUARIO	1.1. SIAU. 1.2. Normatividad colombiana en salud. 1.3. Admisión al usuario. 1.4 Derechos y deberes del paciente.	2	20	40
Semestre I	324	ÉTICA Y ENFERMERÍA	1.1. Humanización en salud. 1.2 Gestión del duelo.	2	20	40
Semestre I	325	ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD	1.1. Modelo Integral De Atención En Salud (MIAS). 1.2 Atención primaria en salud (APS).	2	20	40
Semestre II	326	FARMACOLOGÍA	1.1. Generalidades farmacología. 1.2. Farmacodinamia y farmacocinética. 1.3.Grupos farmacológicos. 1.4.Semaforización de fármacos. 1.5.Dispositivos médicos. 1.6 Farmacovigilancia.	2	20	40
Semestre II	327	GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	1.1. Fisiología del embarazo. 1.2. Trastornos hipertensivos en el embarazo. 1.3.Atención a gestantes. 1.4 Atención al parto y recién nacido.	2	20	40
Semestre II	328	PEDIATRÍA	1.1. Atención de enfermería en pediatría. 1.2. AIEPI. 1.3 Esquema vacunación (PAI).	2	20	40
Semestre II	329	ENFERMEDADES INFECCIOSAS	1.1.Conceptos básicos microbiología. 1.2.Control de microorganismos. 1.3.Conceptos: Virus, Bacterias,	2	20	40

LINEAS DE ATENCIÓN SEDES:

ARGELIA
WHATSAPP
321 534 8739

BALBOA
WHATSAPP
310 510 2439

PÁEZ
WHATSAPP
310 741 1877

PATÍA
WHATSAPP
316 0561510

Semestre	Código	Asignatura	Contenido	Créditos	Horas Teóricas	Horas Prácticas
			Hongos, Parásitos. 1.4.Enfermedades infecciosas. 1. 5 Manejo de residuos hospitalarios.			
Semestre II	330	GERIATRÍA	1.1.Cuidados al paciente geriátrico. 1.2.Enfermedades del adulto mayor. 1.3.Desinfección de unidad. 1.4.Tendidos de cama. 1.5.Baño de paciente. 1.6 Movilización de paciente geriátrico.	2	20	40
Semestre II	331	PLANIFICACIÓN FAMILIAR	1.1.Prevencción de embarazos no deseados. 1.2.Prevencción de ITS. 1.3.Métodos de planificación familiar. 1.4 Consulta preconcepcional e interrupción voluntaria del embarazo (IVE).	2	20	40
Semestre II	332	FISIOPATOLOGÍA	1.1.Enfermedades Digestivas. 1.2.Enfermedades Cardiovasculares. 1.3.Enfermedades del sistema nervioso 1.4.Enfermedades respiratorias. 1.5.Enfermedades metabólicas. 1.6 Enfermedades crónicas.	2	20	40
Semestre III	333	HISTORIA CLÍNICA Y MARCO LEAL	1.1.Normatividad de la historia clínica. 1.2.Notas de enfermería. 1.3.Kardex en enfermería. 1.4.Registros de medicamentos. 1.5 Referencia y contrarreferencia.	2	20	40
Semestre III	334	ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS	1.1.Vías de administración. 1.2.Administración segura de medicamentos. 1.3.Administración de insulinas. 1. 4Factor goteo y dilución de medicamentos.	2	20	40
Semestre III	335	ELABORACIÓN DE PROYECTO	Módulo 1. Introducción al Proyecto de Grado Importancia del proyecto de grado como culminación del programa. Objetivos generales y específicos de la asignatura. Tipos de proyectos aceptados: Investigación aplicada. Desarrollo de productos o servicios. Soluciones tecnológicas. Emprendimientos. Lineamientos institucionales y formatos. Módulo 2. Elección del Tema del Proyecto	2	20	40

LINEAS DE ATENCIÓN SEDES:

ARGELIA
WHATSAPP
321 534 8739

BALBOA
WHATSAPP
310 510 2439

PÁEZ
WHATSAPP
310 741 1877

PATÍA
WHATSAPP
316 0561510

Semestre	Código	Asignatura	Contenido	Créditos	Horas Teóricas	Horas Prácticas
			Identificación de áreas de interés. Relevancia del tema: Problemas o necesidades a resolver. Impacto potencial del proyecto (social, tecnológico, ambiental). Definición del alcance: Delimitación clara del problema. Metas alcanzables dentro del tiempo disponible. Módulo 3. Metodología de Investigación Métodos de investigación aplicados al proyecto: Cuantitativos, cualitativos o mixtos. Diseño de la investigación: Descriptivo, experimental, exploratorio. Herramientas de recolección de datos: Encuestas, entrevistas, observación. Análisis e interpretación de datos: Herramientas estadísticas básicas o cualitativas. Módulo 4. Estructura del Proyecto de Grado Partes principales del documento: Introducción: planteamiento del problema, objetivos, justificación. Marco teórico: revisión de literatura relevante. Metodología: diseño, población y muestra, métodos de recolección. Resultados esperados. Conclusiones y recomendaciones. Uso adecuado de citas y referencias (normas APA, IEEE, u otra adoptada por la institución). Módulo 5. Planificación y Gestión del Proyecto Herramientas para la gestión del tiempo: Cronogramas (Gantt). Listas de tareas y seguimiento de hitos. Asignación de roles (en caso de proyectos grupales). Identificación y gestión de riesgos. Comunicación con el asesor o tutor del proyecto. Módulo 6. Desarrollo del Proyecto Fases de desarrollo: Investigación preliminar y diseño.			

LINEAS DE ATENCIÓN SEDES:

ARGELIA
WHATSAPP
321 534 8739

BALBOA
WHATSAPP
310 510 2439

PÁEZ
WHATSAPP
310 741 1877

PATÍA
WHATSAPP
316 0561510

Semestre	Código	Asignatura	Contenido	Créditos	Horas Teóricas	Horas Prácticas
			Desarrollo o implementación. Validación y ajustes. Documentación del proceso: Bitácoras, registros de actividades, evidencia fotográfica o escrita. Revisión y retroalimentación con el tutor. Módulo 7. Resultados y Análisis Presentación de los resultados: Tablas, gráficos y diagramas para representar datos. Discusión de resultados: Comparación con los objetivos planteados. Limitaciones del proyecto. Recomendaciones futuras. Módulo 8. Redacción del Documento Final Revisión de estilo y coherencia. Revisión ortográfica y gramatical. Formato y estructura según los lineamientos de la institución. Inclusión de anexos (cuestionarios, diagramas, fotografías). Módulo 9. Preparación de la Presentación Oral Estructura de la presentación: Introducción, desarrollo, conclusión. Uso de ayudas visuales (diapositivas, prototipos, maquetas). Técnicas de comunicación efectiva: Lenguaje claro y conciso. Manejo del tiempo. Respuesta a preguntas del jurado o público. Módulo 10. Defensa del Proyecto Simulación de la defensa: Práctica de la presentación ante compañeros y tutor. Retroalimentación constructiva. Evaluación del proyecto por parte del jurado: Criterios de evaluación (innovación, aplicabilidad, calidad del trabajo). Cierre y reflexión sobre el aprendizaje obtenido.			
Semestre III	336	CICLO VITAL	1.1. Protocolo venopunción. 1.2. Protocolo sondaje vesical, nasogástrico y rectal. 1.3. Toma de electrocardiograma	2	20	40

LINEAS DE ATENCIÓN SEDES:

ARGELIA
 WHATSAPP
321 534 8739

BALBOA
 WHATSAPP
310 510 2439

PÁEZ
 WHATSAPP
310 741 1877

PATÍA
 WHATSAPP
316 0561510

Semestre	Código	Asignatura	Contenido	Créditos	Horas Teóricas	Horas Prácticas
			(ECG). 1.4. Protocolo toma de muestras de laboratorio. 1.5. Manejo de heridas y suturas. 1.6. Control de líquidos administrados y eliminados. 1.7. Toma de citología. 1.8. Nutrición enteral y parenteral. 1.9. Inmovilización con férulas y yeso. 1.10 Recibo y entrega de turno.			
Semestre III	337	CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PACIENTES QUIRÚRGICOS	1.1. Preparación a paciente para cirugía. 1.2. Cuidados al paciente quirúrgico. 1.3. Curaciones y manejo de ostomías.	2	20	40
Semestre III	338	SALUD FAMILIAR	1.1. APGAR. 1.2. Familiograma. 1.3. Ecomapa.	2	20	40
Semestre III	339	EMPRENDIMIENTO	Módulo 1 Introducción al Emprendimiento Definición y características del emprendimiento. Tipos de emprendimiento: Social, comercial, tecnológico, cultural. Perfil del emprendedor: Habilidades y competencias clave (creatividad, resiliencia, liderazgo). Importancia del emprendimiento en el desarrollo económico y social. Módulo 2. Generación de Ideas de Negocio Técnicas para identificar oportunidades: Análisis de necesidades y problemas en el entorno. Mapas mentales, lluvia de ideas y design thinking. Innovación en el emprendimiento: Diferencia entre innovación incremental y disruptiva. Validación de ideas de negocio: Identificación de clientes potenciales y su problemática. Módulo 3. Modelos de Negocio Introducción al Business Model Canvas (Lienzo de modelo de negocio): Segmentos de clientes. Propuesta de valor.	2	20	40

LINEAS DE ATENCIÓN SEDES:

ARGELIA
WHATSAPP
321 534 8739

BALBOA
WHATSAPP
310 510 2439

PÁEZ
WHATSAPP
310 741 1877

PATÍA
WHATSAPP
316 0561510

Semestre	Código	Asignatura	Contenido	Créditos	Horas Teóricas	Horas Prácticas
			Canales de distribución y comunicación. Fuentes de ingresos y estructura de costos. Ejemplos de modelos de negocio exitosos. Módulo 4. Planificación Estratégica para Emprendedores El plan de negocio: Estructura básica: misión, visión, objetivos. Estrategias de mercado. Análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades, Amenazas). Definición de objetivos SMART (específicos, medibles, alcanzables, relevantes, temporales). Módulo 5. Marketing para Emprendedores Conceptos básicos de marketing: Producto, precio, plaza y promoción (las 4P). Marketing digital: Redes sociales y su impacto en los negocios. Publicidad en línea y herramientas gratuitas (Google Ads, Meta Ads). Técnicas de fidelización de clientes. Módulo 6. Gestión Financiera Básica Conceptos clave: Ingresos, costos, gastos, utilidad. Punto de equilibrio. Fuentes de financiación para emprendedores: Propias, familiares, préstamos, inversionistas, crowdfunding. Creación de presupuestos y control financiero. 7. Aspectos Legales del Emprendimiento Trámites legales para formalizar un negocio: Registro de marca. Licencias y permisos. Formas jurídicas de un negocio: Persona natural, sociedad, cooperativa. Obligaciones tributarias básicas. Módulo 8. Habilidades Blandas para el Emprendedor			

LINEAS DE ATENCIÓN SEDES:

ARGELIA
 WHATSAPP
321 534 8739

BALBOA
 WHATSAPP
310 510 2439

PÁEZ
 WHATSAPP
310 741 1877

PATÍA
 WHATSAPP
316 0561510

Semestre	Código	Asignatura	Contenido	Créditos	Horas Teóricas	Horas Prácticas
			Comunicación efectiva: Técnicas para presentar ideas y convencer. Elevator pitch: estructura y práctica. Trabajo en equipo y liderazgo. Gestión del tiempo y manejo del estrés. Módulo 9. Tecnología e Innovación en el Emprendimiento Herramientas tecnológicas para gestionar un negocio: Software de gestión empresarial, contabilidad y CRM. Uso de redes sociales y plataformas de e-commerce. Tendencias actuales: Economía circular, negocios sostenibles, startups tecnológicas. Digitalización y automatización de procesos. Módulo 10. Proyecto Final de Emprendimiento Desarrollo de una idea de negocio: Aplicación del Business Model Canvas. Creación de un plan de negocio simplificado. Preparación de un pitch y presentación a una audiencia (simulación de inversionistas). Evaluación del impacto social, económico y ambiental del proyecto.			
Semestre III	340	ROTACIÓN PREHOSPITALARIA	1.1.Practica intensiva rote de servicios. 1.2.Urgencias. 1.3.Hospitalización. 1.4.Vacunación. 1.5.Laboratorio. 1.6.CYD. 1.7 Gestantes.	2	20	40

CURSO: 341 HUMANIZACIÓN EN EL ÁREA DE SALUD

PROGRAMA:

4. Prácticas y Estancias Profesionales.

LINEAS DE ATENCIÓN SEDES:

ARGELIA
WHATSAPP
321 534 8739

BALBOA
WHATSAPP
310 510 2439

PÁEZ
WHATSAPP
310 741 1877

PATÍA
WHATSAPP
316 0561510

El programa incluye prácticas supervisadas y estancias profesionales que permiten a los estudiantes aplicar los conocimientos adquiridos en un entorno laboral real. Estas actividades tienen un enfoque integral, permitiendo a los estudiantes integrar tanto los aspectos teóricos como prácticos del programa.

5. Requisitos de Grado

Para obtener el título de **Técnico laboral en Auxiliar en Enfermería**, los estudiantes deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Aprobar todas las asignaturas y módulos del programa.
- Realizar las prácticas profesionales requeridas.
- Elaborar y presentar un Trabajo de Grado (o proyecto final).
- Cumplir con los requisitos de asistencia y participación en actividades académicas y extracurriculares.

6. Modalidad y Evaluación

El programa se imparte en modalidad [presencial/virtual/mixta]. La evaluación de los estudiantes se realiza a través de:

- Exámenes parciales y finales.
- Trabajos prácticos y proyectos.
- Presentación de trabajos de investigación.

Evaluación continua mediante la participación en clase y las actividades académicas