

Ciencia de la Salud

GRUPOS DE CARRERAS

Ruta Estudio y Desarrollo de Biotecnología

Oportunidades de Carrera:
 Bioquímico
 Químico Biomédico Tecnológico
 Cardiovascular Biólogo de la
 Célula
 Investigador de Pruebas Clínicas
 Coordinador
 Genetista
 Asistente de Laboratorio de
 Genética
 Microbiólogo
 Biólogo Molecular
 Científico Farmacéutico Técnico
 de Garantía de Calidad
 Especialista de Asuntos
 Regulatorios
 Científico de Investigación
 Toxicólogo

Ruta Servicios de Apoyo

Oportunidades de Carrera:
 Gerente de Crédito
 Trabajador de Servicio Alimentario
 Ingeniero de Mantenimiento en Hospital
 Especialista de Salud y Seguridad
 Ocupacional
 Técnico
 Técnico de Transporte

Ruta Información de Salud

Oportunidades de Carrera: Secretario de
 Admisión
 Educador de Salud
 Administrador del Cuidado de la Salud
 Representante de Pagos Médicos
 Bibliotecario Médico
 Registros Médicos/Información de Salud
 Técnico
 Defensor del Paciente
 Representante de los Servicios
 Financieros del Paciente
 Educador de Salud Pública
 Trabajador Social

Ruta: Servicios de Diagnóstico

Oportunidades de Carrera:
 Tecnólogo Cardiovascular
 Tecnólogo de Laboratorio Clínico
 Tecnólogo de Computadora de Tomografía
 Tecnólogo de Electrocardiograma
 Tecnólogo de Electroencefalograma
 Fisiólogo de Ejercicio
 Genetista
 Tecnólogo de Imágenes por Resonancia
 Magnética
 Tecnólogo en Mamografía
 Tecnólogo Médico
 Tecnólogo en Medicina Nuclear
 Nutricionista
 Tecnólogo en Radiografía/Radiología
 Tecnólogo en Sonografía

Biólogo de la Célula



Terapeutas Deportivos



Ruta: Servicios Terapéuticos

Oportunidades de Carrera:
 Terapeuta Deportivo
 Quiropráctico
 Asistente Dental/Higienista
 Dentista
 Dietético
 Tecnólogo en Emergencia Médica
 Fisiólogo de Ejercicio
 Ayudante de Centro de Salud
 Enfermera Certificada
 Terapeuta Ocupacional
 Optometrista
 Terapeuta físico
 Médico
 Enfermera Registrada

Ruta:
Ciencia y Matemática

Oportunidades de Carrera:

Antropólogo
Astrónomo
Científico Atmosférico
Biólogo
Botánico
Químico
Ecólogo
Economista
Geólogo
Científico Marino
Matemático
Metalúrgico
Nutricionista
Físico
Profesor de Ciencia/Matemática
Zoólogo

Ingeniero Industrial



Ruta:
Ingeniería y Tecnología

Oportunidades de Carrera:

Ingeniero Aeroespacial
Ingeniero Mecánico
Ingeniero Químico
Ingeniero Biomédico
Ingeniero Civil
Ingeniero Eléctrico
Electricista
Ingeniero Ambiental
Ingeniero Geotérmico
Técnico de Residuos Peligrosos
Ingeniero Industrial
Ingeniero Mecánico
Ingeniero Metalúrgico
Ingeniero Nuclear
Tecnólogo de difusión de
Radio/TV



Ingeniero Biomédico

Grupos de Carreras

Finanzas



Profesionales que ofrecen servicios para planificación financiera y de inversión, banca, seguros y administración de negocios financieros.

- 1.
- 2.

Gobierno y Administración Pública

Profesionales que planean y ejecutan funciones de gobierno a niveles estatales y federales, incluyendo seguridad nacional, servicio extranjero, planificación, ingresos y tributación, y regulaciones.

- 1.
- 2.



Leyes, Seguridad Pública, Correcciones y Seguridad

Profesionales que ofrecen o manejan seguridad legal y pública, servicios de protección y seguridad patria, incluyendo servicios profesionales y de apoyo técnico.

- 1.
- 2.



Tecnología de la Información (TI)

Carreras relacionadas con el diseño, desarrollo, apoyo y manejo de hardware, software, multimedia y servicios de integración de sistemas.

- 1.
- 2.



Ciencia de la Salud

Carreras para aquellos que ofrecen y administran servicios terapéuticos, servicios de diagnóstico, información de salud, servicios de apoyo, e investigación de biotecnología.

- 1.
- 2.



Fabricación

Profesionales que procesan materiales en productos, y relacionado a profesionales y actividades de apoyo técnico.

- 1.
- 2.



Mercadeo, Ventas y Servicio

Carreras relacionadas con actividades de mercadeo para una organización, con el manejo de una marca, ventas profesionales, comercialización e investigación de mercado.

- 1.
- 2.



Hospitalidad y Turismo

Profesionales que asisten las necesidades recreativas y de entretenimiento de las personas; como restaurantes, comida/servicios de bebida, alojamiento, viaje y turismo, diversión y atracciones.

- 1.
- 2.



Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemática (CTIM)

Profesionales que manejan y dirigen investigaciones científicas y servicios profesionales y técnicos (ejemplo ciencias físicas, ciencias sociales, ingeniería), incluyendo servicios de laboratorio y pruebas, y servicios de laboratorio.

- 1.
- 2.



Servicios Humanos

Carreras relacionadas con familias y necesidades humanas, como asesoramiento y servicios de salud mental, servicios comunitarios, cuidado personal, y servicios al consumidor.

- 1.
- 2.



Transporte, Distribución y Logística

Carreras relacionadas con la movilización de personas, materiales y bienes, por tren, tuberías, aire, carriles y agua; profesionales relacionados; y servicios de apoyo técnico.

- 1.
- 2.





Agricultura, Comida y Recursos Naturales

Carreras relacionadas a todos los aspectos de productos y recursos de agricultura, incluyendo plantas y animales.

- 1.
- 2.



Arquitectura y Construcción

Carreras para aquellos que diseñan, planifican, manejan, construyen y mantienen estructuras.

- 1.
- 2.



Tecnología de Arte, Audio/Video, y Comunicaciones

Profesionales que diseñan, producen, exhiben, participan, escriben y publican contenido multimedia, como artes, periodismo y entretenimiento.

- 1.
- 2.



Negocios, Manejo y Administración

Carreras para aquellos que planifican, organizan, conducen y evalúan funciones para poner a funcionar un negocio.

- 1.
- 2.



Educación y Capacitación

Carreras relacionadas a todos los aspectos de servicios de educación y capacitación, y relacionando servicios de apoyo al aprendizaje, como servicios de administración y apoyo profesional.

- 1.
- 2.