

GRADO ASOCIADO EN ENFERMERÍA (74 CRÉDITOS)

Objetivos del Programa:

A través del programa se preparará al estudiante para que sea un profesional de la salud excelente, para lograr restablecimiento del cliente/paciente a la sociedad con el más alto nivel de funcionamiento posible. Al completar el programa el estudiante podrá desempeñarse a nivel de entrada como Enfermera/o, Enfermera/o Asociada/o, Enfermera Graduada, Ama de Llaves, Cuidador/a, Asistente de Salud, Asistente de Hospicio, Asistente en el hogar, Personal de escolta, Representante de Servicio al Paciente y Asistente Médico. Enfatizará la prevención, promoción y mantenimiento de la salud, el cuidado del hogar y en la comunidad. El tiempo requerido para completar el programa es de 24 meses.(96 semanas) en horario diurno, nocturno y “weekend College”.

Requisitos Generales: 21 créditos

CODIFICACION	TITULO DEL CURSO	CREDITOS
COSC 101	Ciencias de Computadoras	2
HUMA 103	Cultura y Sociedad	3
ENGL 111	Inglés I	3
MATH 109	Matemática General	3
PSYC 201	Psicología del Crecimiento y Desarrollo Humano	3
SPAN 121	Español I	3

Requisitos Departamentales: 12 créditos

CODIFICACION	TITULO DEL CURSO	CREDITOS
BIOL 105	Microbiología	4
BIOL 111	Anatomía y Fisiología I	4
BIOL 112	Anatomía y Fisiología II	4
CHEM 110	Química	4

Requisitos de Concentración: 41 créditos

CODIFICACION	TITULO DEL CURSO	CREDITOS
NURS 100	Introducción a Enfermería	2
NURS 120	Fundamentos de Enfermería	3
NURS 125	Laboratorio Fundamentos de Enfermería	1
NURS 130	Farmacología	3
NURS 135	Laboratorio de Farmacología	1
NURS 140	Enfermería Médico-Quirúrgico I	4
NURS 145	Práctica Médico-Quirúrgico I	1
NURS 150	Enfermería Gineco-Obstétrica	3
NURS 160	Estimado Físico y Cuidado Primario	3
NURS 200	Enfermería Médico-Quirúrgico II	4

MATH 109 Matemática General**3 CRS / 45 HRS**

El curso consiste del estudio y aplicación de operaciones matemáticas fundamentales de números enteros, fracciones, decimales, porcentajes, exponentes, anotación científica, expresiones algebraicas, números completos, ecuaciones de cuadrática y trigonometría, ratio, proporciones y porcentajes. El desarrollo de destrezas se enfatiza en el análisis y solución de problemas matemáticos.

PSYC 201 Psicología del Crecimiento y Desarrollo 3 CRS / 45 HRS

Estudio del desarrollo humano desde la perspectiva del ciclo de vida. Se estudia al ser humano desde la concepción, la niñez, adolescencia hasta la vejez. Se incluye la discusión de la muerte como proceso dinámico. Se enfatiza los aspectos físicos, psicológicos y sociales del crecimiento.

SPAN 121 Español I**3 CRS / 45 HRS**

Español I está diseñado para reforzar las destrezas de los estudiantes en gramática, escritura y comprensión de lectura. Los estudiantes también mejorarán su lenguaje oral y escrito, escritura descriptiva y puntuación. En adición los estudiantes aprenderán sobre escritores distinguidos de Puerto Rico, España y Latinoamérica, además su historia y contribuciones. A través del curso los estudiantes enriquecerán su vocabulario.

COMPONENTE DEPARTAMENTAL**BIOL 105 Microbiología****4 CRS / 75 HRS**

Curso introductorio a los conceptos de la microbiología. Se estudian tópicos como: la historia de la microbiología, clasificación e identificación microbiana, nutrición, crecimiento, genética, diversidad y metabolismo microbiano. Se discuten los efectos de los microorganismos en los seres humanos y su capacidad para producir enfermedades, al igual que la importancia de los antibióticos en el control de las mismas.

BIOL 111 Anatomía y Fisiología I**4 CRS / 75 HRS**

Este es un curso introductorio a la Anatomía y Fisiología Humana. Se estudian las estructuras y funciones del cuerpo humano, con énfasis en los principios fisiológicos. Se presenta e introduce el concepto celular, concepto histológico, homeostasis, sistema músculo-esquelético y nervioso. Prepara al estudiante para que sea capaz de conocer el funcionamiento del cuerpo humano. Se discuten condiciones de salud para analizar el funcionamiento de los sistemas y los mecanismos homeostáticos.

BIOL 112 Anatomía y Fisiología II**4 CRS / 75 HRS**

Prerrequisito: BIOL 111

Este curso es la continuación del estudio de la estructura y función del cuerpo humano, con énfasis en los principios fisiológicos. Se estudia la estructura y el funcionamiento de los sistemas corporales como: cardiovascular, respiratorio, linfático, endocrino, reproductor, gastrointestinal y urinario.

CHEM 110 Química**4 CRS / 75 HRS**

Prerrequisito: MATH 109

El curso de Química provee a los estudiantes las destrezas y conocimientos de la química orgánica, inorgánica y bioquímica, enfatizando en los procesos normales del ser humano. Se abarcan temas como: masa, volumen, materia y sus propiedades, sustancias y compuestos químicos. En los compuestos químicos se enfatizan aquellos que son esenciales para el funcionamiento del cuerpo humano como: carbohidratos, proteínas, lípidos y ácidos nucleicos.

COMPONENTE DE CONCENTRACION**NURS 100 Introducción a Enfermería****2 CRS / 30 HRS**

Este curso inicia al estudiante en el campo de la enfermería. Se visualiza al hombre como un ser bio-sico-social en su rol de consumidor de los servicios de salud. Se estudia el desarrollo histórico de la enfermería, su evolución y tendencias actuales.

NURS 120 Fundamentos de Enfermería**3 CRS / 45 HRS**

Correquisito: NURS 100

El curso permite el análisis del proceso de enfermería como instrumento a utilizarse en el cliente como ser biosicosocial. Basado en el cumplimiento de necesidades utilizando el concepto holismo y el proceso de adaptación para sobrellevar la enfermedad y mejorar el bienestar. El estudiante desarrollará los conocimientos en destrezas básicas de enfermería.

NURS 125 Laboratorio Fundamentos de Enfermería**1 CR / 30 HRS**

Prerrequisitos: NURS100

Correquisito: NURS 120

El curso cubre la práctica en el área hospitalaria de los procedimientos básicos de enfermería. El estudiante podrá aplicar las técnicas o procedimientos aprendidos en el salón de clases al realizar cuidado directo al cliente y/o paciente. Se enfatizan las necesidades bio-sico-sociales del cliente y la interacción enfermero-cliente, mediante la aplicación del Proceso de Enfermería y el concepto de holismo.

NURS 130 Farmacología**3 CRS / 45 HRS**

Prerrequisito: MATH 109

Estudio de las acciones de los medicamentos y el cálculo de dosis. La clasificación de los medicamento enfatiza sus efectos terapéuticos y efectos colaterales (adversos). Incluye medicamentos prescritos y no prescritos, con énfasis específicos en las implicaciones de enfermería y educación al cliente.

NURS 135 Laboratorio de Farmacología**1 CRS / 30 HRS**

Correquisito: NURS 130

El curso cubre la práctica de los procedimientos básicos de farmacología. El estudiante podrá aplicar las técnicas y procedimientos aprendidos en el salón de clases. Enfatiza el cálculo de dosis con énfasis en las implicaciones de enfermería y las destrezas en la administración de medicamentos.

NURS 245 Práctica Salud Mental y Psiquiatría

1 CR / 45 HRS

Correquisito: NURS 240

Aplicación del proceso de enfermería, teorías, conceptos, relación terapéutica, destrezas de comunicación con clientes que sufren condiciones mentales. Establece la intervención terapéutica requerida para ayudar al cliente con problemas mentales a alcanzar bienestar óptimo de forma holística.

NURS 260 Práctica Integrada

4 CRS / 180 HRS

Prerequisitos: NURS 200,220

Práctica de Enfermería en áreas y turnos seleccionados que provean la oportunidad de desarrollar destrezas en el cuidado comprensivo de grupos de clientes. Prepara al estudiante para integrar los conocimientos y las prácticas obtenidas.