

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS

“Francisco García Salinas”

ÁREA DE CIENCIAS DE LA SALUD

Semestre: Sexto Semestre

UDI: Software en Nutrición

Horas Teoría: 2 Créditos:

Horas Práctica: Créditos:

PERFIL DE COMPETENCIAS: Conocer, e identificar, los diferentes programas computacionales que serán una herramienta útil en la profesión del Licenciado en Nutrición en las diferentes áreas de aplicación.

COMPETENCIA: Identificar y aplicar los diferentes programas computacionales que se utilizan en la nutrición.

COMPETENCIA PROCEDIMENTAL: Reconoce diversos programas y sus aplicaciones en los campos de la nutrición como herramienta útil y práctica.

PROPUESTA ELABORADA POR:

M. en C. Anayancin Acuña Ruiz

PRESENTACIÓN GENERAL

OBJETIVO TERMINAL DEL CURSO

1. Al finalizar el curso el alumno será capaz de identificar las aplicaciones de programas computacionales dirigidos a la nutrición que respaldaran los conocimientos adquiridos en los semestres anteriores.

ELEMENTOS DE COMPETENCIA	NIVEL DE COMPETENCIA	COGNITIVO-CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	AXIOLÓGICO
1. Nutripac	Familiaridad, comprensión	Identifica las diferentes aplicaciones y funciones del programa		Pensamiento Crítico
2. Plan Nut	Familiaridad y	Identifica las diferentes		

	comprensión	aplicaciones y funciones del programa	Reconoce las aplicaciones	
3. Nutrikcal	Familiaridad y comprensión	Identifica las diferentes aplicaciones y funciones del programa		
4. Nutris	Familiaridad y comprensión	Identifica las diferentes aplicaciones y funciones del programa		
5. Sistema Placa	Familiaridad y comprensión	Identifica las diferentes aplicaciones y funciones del programa utilizado por IMSS		

CONTENIDOS POR UNIDADES TEMÁTICAS

UNIDAD 1. *NUTRIPAC*

Objetivo: El alumno revisara e identificara las diferentes aplicaciones del programa Nutripac

1.1 Antropometría

1.2 Valor Nutritivo de los alimentos

1.3 Evaluación Infantil

1.4 Evaluación de Dieta

UNIDAD II. *PLAN NUT*

Objetivo: El alumno identificara el programa computacional utilizado por la Organización Mundial de la Salud.

2.1. EVALUACION INFANTIL

2.2 EVALUACION DE DIETA

2.3 TABLAS DE ALIMENTOS Y ALIMENTOS PROPIOS

2.4 CAPTURA DE DATOS Y APLICACIÓN DEL PROGRAMA

UNIDAD III. NUTRIKCAL

OBJETIVO: El alumno en el nivel de competencia de comprensión y aplicación utilizara el programa de Nutrikcal que se requiere en consulta hospitalaria y consulta privada

3.1 Utilizacion del expediente clínico

3.2 Dx. antropométrico de adultos y adolescentes

3.3 Dx. dietético

3.4 Análisis de composición de dietas

UNIDAD 4. WHO ANTHRO

OBJETIVO: El alumno en el nivel de competencia de comprensión aplicara el programa de antropometría de la Organización Mundial de la Salud

4.1 Expediente Clínico de datos antropométricos en el infante

4.2 Monitoreo de pacientes

4.3 Utilización de estadísticas

UNIDAD 5. SISTEMA PLACA

OBJETIVO: El alumno en el nivel de competencia de comprensión conocerá el sistema utilizado a nivel nacional por el Instituto Mexicano del Seguro Social

5.1 Alimentos de la canasta básica

5.2 Utilización de las diferentes tipos dietas para el paciente hospitalizado

5.3 Administración del víveres

6. BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

BIBLIOGRAFÍA DE APOYO

CRITERIOS E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE Y ACREDITACIÓN DE LA ASIGNATURA.

La escala de calificación será de **1** a **10**, la mínima para aprobar el curso es de **6**.

Los aspectos a evaluar en teoría para acreditar la materia son:

Aspectos a evaluar	%
Asistencia y Participación	15%
Reporte de prácticas	20%
Exámenes (Promedio de Parciales y General Ordinario)	50%
Tareas	15%

Niveles de competencias son familiaridad comprensión y aplicación

Lo que necesitan para entrar a la materia

procedimentales Que van adquirir de manera practica con esta materia

conse unidad básica al concepto a la esencia de la unidad cognositiva

axiología valor o aptitudes