



Universidad Autónoma de Zacatecas
"Francisco García Salinas"

Unidad Académica de Enfermería
Licenciatura en Nutrición



Identificación de la UDI

Programa Educativo:	Licenciatura en Nutrición	Unidad Didáctica Integradora:	Informática
Créditos SATCA:		Semestre:	PAC.
Horas/Semana Teoría	2	Clasificación:	Programa Académico Común
Horas/Semana Práctica	2	UDI Prerrequisitos :	Ninguna
Plan de Estudios	2017	Clave UDI:	
Ponderación teoría/práctica	50/50	Área	Ciencias de la Salud

Objetivo General de la UDI	Desarrollar las Habilidades y Destrezas para trabajar cómodamente con los recursos y dispositivos electrónicos, proporcionándole las herramientas necesarias para el manejo apropiado de una computadora, del conjunto de servicios, redes y software con el fin de la mejora de la calidad de vida de las personas de un entorno, y que se integren a un sistema de información interconectado y complementario.
-----------------------------------	---

Contenidos	<p>Módulo 1 Propiciar en el estudiante la adquisición de los elementos básicos para entender el quehacer de la nutrición, su campo de acción y sus fundamentos teóricos, participando de ella a través de acercamientos eminentemente prácticos paralelamente aportar habilitación para el aprendizaje autónomo. (Programa Académico Común-PAC)</p> <p>Módulo 2 Datos e información La computadora y sus soportes físicos Escritorio Barra de tareas</p>
-------------------	--

	<p>Windows Ventanas: elementos, contenidos Mi pc</p> <p>Módulo 3 Procesador de textos Word Barra de herramientas Manejo de archivos Edición de textos: fuente, alineación de párrafos, tablas, columnas, objetos, marcos, formularios.</p> <p>Módulo 4 Planilla de cálculo Excel Excel Celda, filas, columnas y hojas Barra de herramientas Trabajo hoja de cálculo Fórmulas Presentación de los cuadros Ordenando datos Simplificando las fórmulas o funciones, ecuaciones. Creando gráficos</p> <p>Módulo 5 Presentaciones electrónicas Herramientas (Video, Gráfico, SmartArt, Audio, Animaciones, Diseño, Transiciones, Imágenes en línea) Aplicaciones para Office</p> <p>Módulo 6 Internet y correo electrónico Búsqueda de información de calidad Correo electrónico</p> <p>Módulo 7 Aplicaciones integrales y específicas Survey Monkey, Google Drive (Formularios) y Programa Estadístico Spss versión 22 Elaboración encuesta Recopilar información Definir variables Codificar datos Tablas de frecuencia Interpretación de datos</p>
<p>Estrategias de Enseñanza - Aprendizaje</p>	<p>Presentar programa a desarrollar en el ciclo escolar Agosto-Diciembre Clase Visita guiada Edificio de Telecomunicaciones Plática sobre el uso de base de datos de la UAZ para uso del estudiante</p>

	<p>Trabajo colaborativo con compañeros para la elaboración de encuesta</p> <p>Trabajo en línea</p> <p>Exposición presentación sobre vida estudiante (tema a su elección)</p> <p>Portafolio de evidencias (cd)</p>
Recursos y Materiales Empleados	<p>Salón de clases para cada alumno su computadora e internet para elaborar trabajo</p> <p>Cañón</p>
Procedimiento de Evaluación	<p>Evaluación sumativa</p> <p>Participación individual</p> <p>Trabajo en equipo</p> <p>Asistencia</p>
Bibliografía	<p>Administración informática (2014) Pedro Solares Soto Editorial Patria, México, D.F.</p> <p>Computer Confluence, (2000) George Beekman, 4th ed., Addison-Wesley.</p> <p>Computación e Informática, (1995) George Beekman, Addison-Wesley.</p> <p>Informática (2014) Rosa Alicia Elizondo Callejas, Grupo Editorial Patria Larousse, México, D.F.</p> <p>Informática (2014) Jorge Vasconcelos Santillán, Grupo Editorial Patria Larousse, México, D. F.</p> <p>Informática (2014) Patricia Ibañez Carrasco, México, D.F.</p> <p>Introducción a la Computación, (2000) Peter Norton, McGraw-Hill.</p> <p>Introducción a la Informática, Nieto, McGraw-Hill.</p> <p>Introducción a la Informática, (2001) Miguel Ángel Sánchez Vidales, Publicaciones Universidad Pontificia de Salamanca.</p>