

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS
LICENCIATURA EN GESTIÓN TURÍSTICA**

Área de formación: Básica.

Unidad académica: Herramientas Avanzadas y Especializadas de Computación.

Ubicación: Segundo Semestre.

Clave: _____

Horas semana-mes: 3

Horas teoría: 1

Horas Práctica: 2

Créditos: 4

PRESENTACIÓN

El manejo de herramientas de cómputo especializadas son de fundamental importancia para la formación de los estudiantes ya que le permitirán contar con otro tipo de recursos que le permitan optimizar sus esfuerzos para dar respuesta a las diversas demandas que le presente su respectiva área disciplinaria. En esta unidad académica se pretende por tanto que los contenidos sean definidos de acuerdo a cada programa educativo, en los que se incluya; el conocimiento y manejo de los softwares especializados, la utilización de distintos sistemas de información, así como herramientas especializadas de apoyo a la investigación, la representación y manipulación de datos.

OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el curso el participante será capaz de identificar, conocer, seleccionar y utilizar eficientemente softwares especializados, que le permitan solucionar problemas específicos de acuerdo a su área de conocimiento.

UNIDAD I.- SOFTWARE ESPECIALIZADO

OBJETIVO DE UNIDAD: Que el alumno conozca el software en el que se puede apoyar de acuerdo a su área de conocimiento.

TIEMPO APROXIMADO: 14 Horas.

UNIDAD II.- SISTEMAS DE INFORMACIÓN ESPECIALIZADOS

TIEMPO APROXIMADO: 14 Horas.

OBJETIVO DE LA UNIDAD: Dar a conocer al estudiante la utilización de los Sistemas de Información que lo apoyen a la toma de decisiones en problemas de su especialidad.

UNIDAD III.- TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS

TIEMPO ESTIMADO APROXIMADO: 10 Horas.

OBJETIVO DE LA UNIDAD: Habilitar al alumno para participar en foros de discusión y navegación en diferente tipos de cursos en línea.

UNIDAD VI. HERRAMIENTAS ESPECIALIZADAS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

TIEMPO APROXIMADO: 10 Horas.

OBJETIVO DE LA UNIDAD: Que el estudiante conozca herramientas especializadas de apoyo a la investigación para la representación y manipulación de datos.

Las EXPERIENCIAS DE APRENDIZAJE y la EVALUACIÓN: serán definidos por cada docente implementando también planteamiento y resolución de problemas.

BIBLIOGRAFÍA

La bibliografía no se señala porque ésta dependerá de los software requeridos por cada la licenciatura.

Ejemplo: para el programa educativo de Contaduría Pública, se sugiere:

Conta 2000

Programas del SAT: DIM. DEM y SUA.

Smart Win, entre otros.

Consulta de páginas para hacer operaciones electrónicas, como es el caso de servicios de administración tributaria www.sat.gob.mx