



**Universidad Autónoma de Baja California**  
**Facultad de Ingeniería**  
**Coordinación de Ingeniería en Computación**

**Materia** \_\_\_\_\_ **Dibujo Asistido por Computadora** \_\_\_\_\_ **Etapa** \_\_\_\_\_ **Básica** \_\_\_\_\_ **1**

**Área de conocimiento** \_\_\_\_\_ **Ciencias Básicas y Matemáticas** \_\_\_\_\_ **1**

**Competencia:**

Utilizar herramientas de dibujo asistido por computadora para representar, diseñar y crear modelos planos y tridimensionales de manera conciente y responsable.

---

**Evidencia del Desempeño:**

Documento electrónico con la recopilación de los dibujos y modelos diseñados durante el curso.

<b>Carga Académica</b>							
<b>Clave</b>	<b>HC</b>	<b>HL</b>	<b>HT</b>	<b>HP C</b>	<b>HE</b>	<b>CR</b>	<b>Requisito</b>
		2				2	

**Contenido Temático:**

- 1.- Conceptos Básicos
- 2.- Sistemas de Coordinadas
- 3.- Comandos de Configuración
- 4.- Comandos de Dibujo
- 5.- Comandos de Edición
- 6.- Comandos de Visión
- 7.- Aplicaciones

**Bibliografía:**

- Antonio Manuel Reyes Rodríguez. *Autocad Para La Ingeniería* ANAYA MULTIMEDIA 2003
- Abalos, R. *Autocad 2008 Paso A Paso. Trabajando En 2 Dimensiones.* Ed. Ra-ma 2007
- Fernando Montaña la Cruz. *Autocad 2004* Ed. Anaya Multimedia 2003
- Buchard, Bill y David Pitzer, *Autocad 2002*, Pearson Education