



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS
PLAN SINTÉTICO

ÁREA ACADÉMICA

Ciencias Sociales

HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS	HORAS INDEPEDIENTE	TOTAL DE HORAS A LA SEMANA	TOTAL DE HORAS AL SEMESTRE	CREDITOS
1	2	2	5	50	3
UNIDAD ACADÉMICA		Psicología			
PROGRAMA ACADÉMICO		Semipresencial			
CICLO ESCOLAR		Agosto-Diciembre			
UNIDAD DIDÁCTICA		Estadística I			
CAMPO DE LA UNIDAD DIDÁCTICA		Afín			
HORAS DE TRABAJO CON ASESORÍA DOCENTE			HORAS DE TRABAJO AUTÓNOMO		
3			2		

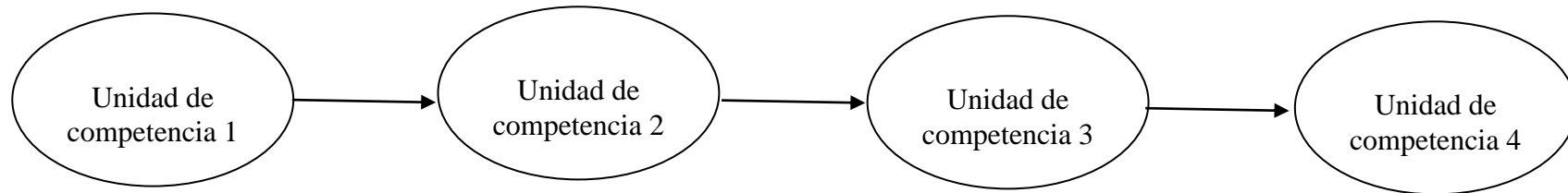
COMPETENCIA DE LA UNIDAD DIDÁCTICA

Aplicar procedimientos de resumen y presentación de datos (estadística descriptiva), desarrollando habilidades para la formulación de preguntas mediante una participación activa, con el fin de analizar y medir los fenómenos psicológicos.

UNIDADES DE COMPETENCIA

1. Identificar conceptos básicos de la estadística descriptiva
2. Utilizar el concepto de probabilidad y valor esperado
3. Aplicar las distribuciones variables aleatorias, discretas y continuas
4. Utilizar el muestreo y estimaciones

SECUENCIA DIDÁCTICA (Diagrama o mapa)



ESCENARIOS

**Salón de clases, audiovisual, centro de cómputo,
Trabajo de campo.**

ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE

**Lectura sistemática
Discusión grupal
Elaboración de tablas y gráficas
Lluvia de ideas
Entrevista a investigadores
Resolución de ejercicios**

REQUERIMIENTOS DIDÁCTICOS	LINEAMIENTOS DE EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN
<p>Material impreso en presentaciones, Pintarrón, videoprojector, computadora, proyector de acetatos, plumones, borrador, Bibliografía especializada</p>	<p>Lecturas complementarias Participación en clase Asistencia obligatoria del 85% Tareas y trabajos Examen escrito</p>

FUENTES DOCUMENTALES
<p>Del Pino, M., Guido, Estadística: Teorías y Métodos, ediciones Universidad Católica de Chile, 1995</p>
<p>Levin, Jack y Levin, C., William, Fundamentos de estadística en la investigación social, editorial Alfaomega, México, 2004</p>
<p>Young, Robert, K. y Veldman, Donald, J., Introducción a la estadística aplicada a las ciencias de la conducta, editorial Trillas, México, 1996</p>