



UNIDAD CURRICULAR	TRIMESTRE	CÓDIGO	PRELACIÓN	UNIDADES CRÉDITO
ESTADISTICA I	I	FEB71E	---	3
<b>DENSIDAD HORARIA</b>				
<b>COMPONENTE ASISTIDO POR EL DOCENTE</b>	<b>OTROS COMPONENTES</b>		<b>TOTAL HORAS SEMANALES</b>	
HORAS GUIADAS	HORAS DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO			
4	6		10	
<b>EJE DE FORMACION DE COMPETENCIA</b>				
COMPETENCIA GÉNERICA <input type="checkbox"/>	ESPECIFICA BÁSICA <input checked="" type="checkbox"/>	ESPECIFICA DE EJES <input type="checkbox"/>	ESPECIFICA INVESTIGACION <input type="checkbox"/>	
<b>COMPETENCIA</b>				
Interpreta los datos recolectados por los métodos y procedimientos de la estadística descriptiva a través de la obtención, ordenación, tabulación, procesamiento y análisis de los resultados para la toma de decisiones en el desempeño de la Psicología, asumiendo una actitud crítica y responsable.				
<b>UNIDADES DE COMPETENCIA</b>	<b>NUCLEOS TEMATICOS</b>	<b>ESTRATEGIAS</b>		
Reconoce los principios y conceptos fundamentales en la estadística, organizando, tabulando los datos recolectados representándolos en tablas y gráficos estadísticos.	Estadística descriptiva.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposición Oral</li> <li>- Búsqueda de Información</li> <li>- Conversatorio</li> <li>- Discusión</li> <li>- Lluvia de Ideas</li> <li>- Aprendizaje basado en problemas.</li> <li>- Ejemplificación</li> </ul>		
Calcula las medidas descriptivas de los datos provenientes de la muestra estudiada para su interpretación.	Medidas descriptivas de datos estadísticos.			
Determina la naturaleza y fuerza de posible relación existente entre dos variables para establecer el grado de correlación existente entre las mismas.	Análisis de Correlación y Regresión			
<b>REFERENCIAS</b>				
Aron a, aron (2001) Estadística para Psicología. 2da edición Prentice Hall Levin, richard. Estadística para administradores. Editorial prentice hall. México. 1988 Wayne w., Daniel. Estadística Para Educación y Ciencias Sociales. Editorial. LIMUSA. Grupo noriega editores. México. 1990. Budnick, frank. Matemáticas Aplicadas Para Administración Economía y Ciencias Sociales. Editorial M`GRAW HILL. México. 1990.. SPIEGEL, Murria R. (1989). Estadística. Teoría y 875 Problemas resueltos. Editorial mcgraw-Hill. México				