



UNIDAD CURRICULAR				
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GERENCIAL	TRIMESTRE	CÓDIGO	PRELACIÓN	UNIDADES CRÉDITO
	X	FEE3AS	FEE39G	3
DENSIDAD HORARIA				
COMPONENTE ASISTIDO POR EL DOCENTE	OTROS COMPONENTES		TOTAL HORAS SEMANALES	
HORAS GUIADAS	HORAS DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO			
4	8		12	
EJE DE FORMACIÓN DE COMPETENCIA				
COMPETENCIA GÉNERICA <input type="checkbox"/>	ESPECIFICA BÁSICA <input type="checkbox"/>	ESPECIFICA DE EJES <input checked="" type="checkbox"/>	ESPECIFICA INVESTIGACION <input type="checkbox"/>	
COMPETENCIA				
Aplica las herramientas teórico-prácticas en la aplicación de los sistemas de información gerencial que permitan aportar soluciones a los problemas organizacionales de manera ética, analítica, profesional y respetuosa.				
UNIDADES DE COMPETENCIA	NÚCLEOS TEMATICOS		ESTRATEGIAS	
Analiza los sistemas de información, para determinar su aplicación en las organizaciones.	Sistemas de información en las organizaciones. Datos, información, sistemas, modelado, sistemas manuales y computarizados. Infraestructura de sistemas de información. Fundamentos de la tecnología de negocios: base de datos y administración de la información.		<ul style="list-style-type: none"> - Aprendizaje basado en investigación - Panel de discusión - Análisis y discusión del proceso de resolución. 	
Aplica los programas de sistemas de información gerencial para la optimización de las actividades empresariales.	Programas de sistemas de información gerencial. Comercio electrónico: mercados digitales, productos digitales. Mejora en la toma de decisiones.		<ul style="list-style-type: none"> - Exposición - Organizadores gráficos - Métodos de casos 	
Aplica la tecnología de información y comunicación en la ejecución de los proyectos empresariales.	Tecnología de información y comunicación en las empresas. Sistemas de información en el desarrollo y ejecución de proyectos Administración de proyectos. Administración de sistemas globales.		<ul style="list-style-type: none"> - Trabajo Colaborativo - Foro Interactivo - Discusiones en línea 	
REFERENCIAS				
Alarcon, V. (2010). Desarrollo de Sistemas de Información. Barcelona. España: UPC. Amaya, J. (2003). Sistemas de Información Gerencial. Bucaramanga, Colombia: Santo Tomas. Landon, K, y Landon, J. (2012). Sistemas de Información Gerencial. Monterrey, México: Pearson. Stair, R, y Reynolds, G. (2000). Principios de sistemas de información. Jalisco, México: Thompson, Price, Jane. (2204). Sistemas de Información Gerencial (8ª ed.). Monterrey, México: Pearson.				