

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN - 8059
OFRECIDA EN SEMESTRE B - ES OBLIGATORIA

Número de Créditos totales	Créditos de Práctica Pedagógica	Horas Teóricas presenciales	Horas Prácticas presenciales	Horas de trabajo independiente del estudiante	Horas Totales al semestre
3	0	1	3	5	162
OBJETIVO GENERAL			OBJETIVOS ESPECÍFICOS		
<p>Aportar a la formación de profesionales competentes en el manejo de la información, a través de la apropiación y mejor utilización de la tecnología informática, de tal manera que les facilite procesos de investigación y la construcción de conocimiento en el campo de la Informática y en la sociedad.</p>			<ul style="list-style-type: none"> • Reconocer instrumentos, artefactos, procesos y sistemas aplicados a la gestión y administración de la información. • Comprender la importancia de procesar información y las etapas que intervienen para su buen manejo. • Desarrollar habilidades en el manejo de la información que facilite los procesos de búsqueda, acceso, organización, evaluación y comunicación de la misma. • Propiciar espacios de expresión y comunicación utilizando Tecnologías de la Información y la Comunicación. 		
CONTENIDOS SINTÉTICOS			CONOCIMIENTOS PREVIOS PARA CURSAR LA ASIGNATURA		
<p>LA INFORMACIÓN: INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proceso de información humano • Competencia para el manejo de la información • Deontología y netiqueta. <p>LENGUAJE INFORMÁTICO Y DE PROGRAMACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manipulación computacional de datos • Simulaciones computacionales básicas de proceso de información • Automatización del proceso de información <p>GESTIÓN DE INFORMACIÓN EN LA WEB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación de información: HTML • Interacción en la web: PHP • Almacenamiento de información: Mysql • Privacidad de la Información: Criptografía <p>GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN A PARTIR DE LA CONSTRUCCIÓN DE RECURSOS DIGITALES PARA LA EDUCACIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Edublogs, Cast • Sitios web • Construcción de un PLE. 			<ul style="list-style-type: none"> • Manejo de recursos informáticos básicos como: búsquedas en Internet, cuentas de correo, compartir recursos en la web, crear, editar, eliminar y guardar digitalmente y software ofimático. • Facilidad de expresión oral • Redacción de textos, Lectura crítica y lectura comprensiva • Razonamiento cuantitativo • Leer textos básicos en Inglés 		