

TIC PARA LA EDUCACIÓN - 9748
OFRECIDA EN SEMESTRE A - 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	3/3	1	3	5	162
OBJETIVO GENERAL			OBJETIVOS ESPECÍFICOS		
Utilizar didácticamente las nuevas tecnologías de la información y la comunicación en los procesos de enseñanza-aprendizaje concretos.			<ul style="list-style-type: none"> • Considerar las posibilidades e importancia de la aplicación de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación en el ámbito educativo. • Fomentar una actitud crítica hacia el uso de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación en los procesos de enseñanza-aprendizaje. • Promover habilidades para el diseño, selección, integración, análisis y organización de las TIC en contextos escolares. • Manejar adecuadamente las TIC en procesos de enseñanza-aprendizaje. • Diseñar y producir materiales con diferentes herramientas tecnológicas. 		
CONTENIDOS SINTÉTICOS			CONOCIMIENTOS PREVIOS PARA CURSAR LA ASIGNATURA		
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • Conceptualización de técnica, tecnología, dato, información, comunicación y TIC • Características de las TIC aplicadas a la educación LA INFORMACIÓN EN INTERNET <ul style="list-style-type: none"> • Buscadores • Bibliotecas digitales • Bases de datos científicas PROCESADOR DE TEXTO EN PROCESOS ACADÉMICOS E INVESTIGATIVOS APLICACIONES EDUCATIVAS DE LAS TIC EN SITUACIONES DE ENSEÑANZA <ul style="list-style-type: none"> • Software de presentación • Aplicaciones web 2.0. 			<ul style="list-style-type: none"> • Informática y Educación: Manejo de recursos informáticos básicos como búsquedas en Internet, validación de confiabilidad de información en la web, manejo de cuentas de correo, trabajo colaborativo en la web y software ofimático. • Facilidad de expresión oral • Redacción de textos, Lectura crítica y lectura comprensiva • Razonamiento cuantitativo • Leer textos básicos en Inglés 		