

CONTENIDO SINÓPTICO

PROGRAMA NACIONAL DE FORMACIÓN EN INFORMÁTICA

Unidad Curricular: IDIOMAS	Trayecto	Trimestre	Código	Unidades de Crédito
	1	1	PIID111	1
Módulo: INGLÉS COMPRENSIÓN LECTORA I				
Horas de Trabajo del Estudiante Acompañado (HTEA)		Horas de Trabajo de Estudio Independiente (HTEI)		Total Horas de Trabajo del Estudiante (THTE)
2 Semanal	24 Trimestral	1 Semanal	06 Trimestral	3 Semanal 30 Trimestral

SABERES	ESTRATEGIAS	EVALUACIÓN
<p>Conocer La estructura del diccionario. Manejar las técnicas de búsqueda en el diccionario. Identificar los sufijos y prefijos más comunes del inglés. Deducir el significado de las palabras nuevas presentes en un texto a partir de los sufijos y prefijos estudiados. Identificar las palabras y nombres compuestos presentes en un texto. Identificar los aspectos tipográficos resaltantes en una lectura asignada. Reconocer los cognados presentes en los textos escritos, como herramienta útil en la comprensión del texto escrito. Diferenciar los cognados falsos de los verdaderos. Extraer información general de distintas lecturas, mediante la estrategia de lectura “skimming”. Aplicar la estrategia de lectura “scanning” para ubicar información específica dentro de un texto dado.</p> <p>Hacer Lectura, interpretación y análisis de documentos técnicos en inglés relacionados con el área de informática.</p> <p>Ser Responsable, proactivo, con pensamiento crítico, analítico, generador de soluciones.</p> <p>Convivir Interactuar con individuos o grupos mediante lectura, interpretación y análisis de documentos técnicos en inglés relacionados con el área de informática.</p> <p>Emprender Proyectos orientados a la lectura, interpretación y análisis de documentos técnicos en inglés relacionados con el área de informática, haciendo énfasis en manuales y sintaxis de los lenguajes de programación.</p>	<p>Fortalecer el conocimiento del idioma inglés a nivel Técnico, por medio de la lectura, interpretación y análisis de documentos técnicos relacionados con el área de informática, mediante trabajo cooperativo y discusiones grupales.</p>	<p>Prácticas formativas</p> <p>Prácticas sumativas</p>

REFERENCIAS: Material Instruccional y documental de inglés técnico

CONTENIDO ANALÍTICO

Unidad Curricular: IDIOMAS	Trayecto	Trimestre	Código	Unidades de Crédito
Módulo: INGLÉS COMPRENSIÓN LECTORA I	1	1	PIID111	1

Horas de Trabajo del Estudiante Acompañado (HTEA)		Horas de Trabajo de Estudio Independiente (HTEI)		Total Horas de Trabajo del Estudiante (THTE)	
2 Semanal	24 Trimestral	1 Semanal	06 Trimestral	3 Semanal	30 Trimestral

SABERES	ESTRATEGIAS	RECURSOS	EVALUACIÓN
<p>Unidad 1: Manejo y uso del diccionario</p> <ul style="list-style-type: none"> Técnicas para la búsqueda del vocabulario básico y técnico. Abreviaturas Sinónimos y antónimos Palabras raíces , derivadas, afijos Palabras compuestas. <p>Unidad 2: Técnicas para facilitar la comprensión del vocabulario y la terminología técnica de la especialidad</p> <ul style="list-style-type: none"> Acrónimos de Informática, por ejemplo: LAN, WAN, CAD, ROM, RAM, CPU ... <p>Unidad 3: Cognados</p> <ul style="list-style-type: none"> Definiciones técnicas Definición e importancia Cognados : Computer, Systems, Software, Hardware Cognados falsos: Record, File, Improve, Success <p>Unidad 4: Técnicas de lectura</p> <ul style="list-style-type: none"> Scanning Skimming 	<p>Exposición</p> <p>Ejemplificación</p> <p>Pregunta-respuesta</p> <p>Torbellino de ideas</p> <p>Trabajo cooperativo</p> <p>Plenaria</p> <p>Exposición</p> <p>Discusiones grupales</p> <p>Taller</p>	<p>Pizarra magnética</p> <p>Marcadores</p> <p>Material Educativo Computarizado: Material Instruccional, Software Instruccional</p> <p>Material didáctico</p> <p>Diccionario inglés-español.</p> <p>Computador</p> <p>Proyector Multimedia</p> <p>Plataforma Tecnológica</p> <p>Aulas de encuentro</p>	<p>Participación activa en las actividades propias de la clase</p> <p>Evaluaciones objetivas</p> <p>Ejercicios prácticos</p> <p>Exposiciones</p>

REFERENCIAS: Material Instruccional y documental de inglés técnico.
Brown, P. and Mullen, N. (1984). **English for computing science**. Oxford University Press. New York.

Brown, P. and Mullen, N. (1990). **Computing**. Oxford University Press. New York.
Alcala, G (1990). **Computer science with common core integrated**. Mc Graw Hill. Mexico.
Oxford University Press. **Basic English for science**. Hong Kong.
PC Magazine.
PC World.

ENLACES DE INTERNET RECOMENDADOS

Cnn.mundo.com, Cnn.technology.com, <http://www.extremetech.com/>, <http://www.pcguides.com/>, <http://www.tomshardware.com/>
<http://www.tomshardware.com/howto/index.html>