UNIVERSIDAD PROVINCIAL DEL SUDOESTE

PROGRAMA DE: INFORMÁTICA IE

HORAS DE CLASE				DOCENTE RESPONSABLE Lic. Juan Carlos Lliteras		
TEÓRICAS		PRÁCTICAS		DOCENTE COLABORADOR		
p/semana	p/cuatrim.	p/semana	p/cuatrim.	Prof. Juan Manuel Salas Leonhardt		
3	48 horas	-	-			

DESCRIPCIÓN:

La materia **Informática IE** incentiva a preparar a los futuros egresados en el uso de tecnologías que optimizan la gestión de la información, apoyan la investigación y brindan herramientas comunicacionales para su difusión. El presente programa busca fomentar el uso de herramientas digitales para la recopilación y análisis de datos, facilitando la investigación. Además, se enseña el uso de procesadores de texto, esenciales para la creación y edición de documentos profesionales. Asimismo, se enfoca en mejorar las habilidades comunicacionales de los estudiantes, permitiéndoles crear presentaciones efectivas y utilizar plataformas colaborativas para una mejor coordinación y difusión de información en el ámbito de la salud.

Como objetivos se espera que el estudiante logre:

- Adquirir conocimientos básicos sobre el hardware y software de una computadora personal
- Gestionar archivos y carpetas de un sistema operativos
- Utilizar herramientas ofimáticas, como procesadores de texto, hojas de cálculos y presentaciones.
- Asimilar el uso de normas APA
- Reconocer en web fuentes de información fidedigna
- Recopilar, analizar y presentar datos provenientes de hojas de cálculo o base de datos.
- Transmitir eficazmente información mediante el uso de presentaciones como apoyo didáctico.

PROGRAMA SINTÉTICO:

Vigencia a partir del año: 2024		
---------------------------------	--	--

2/3

UNIVERSIDAD PROVINCIAL DEL SUDOESTE

PROGRAMA DE: INFORMÁTICA IE

CÓDIGO: 164

UNIDAD TEMÁTICA I: Conceptos básicos de la computadora personal.

UNIDAD TEMÁTICA II: Procesador de textos

<u>UNIDAD TEMÁTICA III:</u> Hojas de cálculo

<u>UNIDAD TEMÁTICA IV:</u> Presentaciones y herramientas de apoyo didáctico comunicacional.

PROGRAMA ANALÍTICO:

UNIDAD TEMÁTICA I: Conceptos básicos de la computadora personal.

Conceptos básicos de una computadora. Componentes físicos y lógicos. Sistemas operativos, aplicaciones, instalación de software y requerimientos. Gestión de archivos (Copiar, pegar, eliminar, deshacer) y copias de seguridad.

UNIDAD TEMÁTICA II: Procesador de textos

Crear, guardar y recuperar documentos. La barra de herramientas. La regla. Configuración de página. Formato de fuente. Formato y alineación de párrafo. Sangría. Tabulaciones. Crear, aplicar y modificar estilos. Creación de tablas de contenido o índices. Tablas. Encabezado y pie de página. Viñetas y numeración. Inserción de imágenes. Nota al pie de página. Letra capital. Disposición en columnas.

<u>UNIDAD TEMÁTICA III:</u> Hojas de cálculo

Referencias relativas, absolutas y mixtas. Procesamiento de datos mediante el uso de hojas de cálculo. Operaciones matemáticas (Suma, resta, división, multiplicación, potencia), Funciones (SUMA, CONTAR, CONTARA, PROMEDIO, BUSCARV, MAX, MIN). Funciones condicionales (SI, SI anidado, SUMAR.SI, CONTAR.SI, PROMEDIO.SI). Ordenar y filtrar. Formato condicional

<u>UNIDAD TEMÁTICA IV:</u> Presentaciones y herramientas de apoyo didáctico comunicacional.

Vigencia a partir del año:

2024

UNIVERSIDAD PROVINCIAL DEL SUDOESTE

3/3

PROGRAMA DE: INFORMÁTICA IE

CÓDIGO: 164

Herramientas de presentación de información. Fomento de la capacidad de presentar información de manera efectiva. Nuevas tecnologías de colaboración y trabajo en equipo en la nube o tiempo real.

En resumen, el dominio de presentaciones y herramientas de apoyo didáctico comunicacional no solo mejora la capacidad de los estudiantes para comunicar sus ideas, sino que también les proporciona habilidades valiosas para su futuro profesional y académico.

BIBLIOGRAFÍA

Universidad Provincial del Sudoeste (2018). *Materiales didácticos de la asignatura Taller Operación de Computadoras Personales* [Apuntes]. Bahía Blanca, Argentina: Soliz Sánchez, M. A.

El presente Programa se ha elaborado bajo responsabilidad del/la, las/los docente/s cuyas firmas se exponen a continuación. Las autoridades de cada Facultad, y del Vicerrectorado del Área Académica o Dirección de Coordinación Educativa de esta Universidad, suscriben prestando conformidad.

Vigencia a partir del año:



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES 2024 - Año del 75° Aniversario de la gratuidad universitaria en la República Argentina

Hoja Adicional de Firmas Anexo de Firma Conjunta

Número:			
Referencia: Programa Informática I	Е		

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.