



PROYECTO CURRICULAR ANUAL

AÑO	CURSO	DEPARTAMENTO	DOCENTE/S (Apellido y Nombres)
2023	3°C.Básico	Taller	Bulacio, Nancy Elizabeth
ASIGNATURA			HS CAT.:
Taller de Informática			
	<ul style="list-style-type: none">OBJETIVO GENERAL	<ul style="list-style-type: none">Aprender herramientas básicas para el manejo de la computadora.Comprender la importancia de la computadora por sus resultados rápidos, exactos y eficientes.Lograr el desarrollo cognitivo a través de la promoción de la confianza frente a la computadora para plantear y resolver situaciones o problemas en búsqueda de soluciones.	
	<ul style="list-style-type: none">OBJETIVOS ESPECIFICOS	<ul style="list-style-type: none">Desarrollar la capacidad creativa y el conocimiento científico-tecnológico, aprovechando la curiosidad, duda y apertura; sentido reflexivo y crítico; respeto por normas de uso de la computadora, función, mantenimiento e higiene, limpieza y seguridad.Conocer y aprovechar las utilidades que proporciona la computadora como una herramienta educativa.Incentivar la investigación, mediante la comprensión lectora, haciendo hincapié en la lectoescritura y fomentando correctas formas de expresión oral y escrita.	



- CONTENIDOS

EJE TEMÁTICO N° 1:

- Concepto de computadora. Elementos, funciones y estructura.
- Repaso y trabajos en Word.
- Reconocimiento de las partes de la pantalla de Word.
- Barras de herramientas: características y elementos.
- Práctica de herramientas básicas.
- Formatos de texto
- Opciones del menú Edición
- Aplicar Estilos a los párrafos
- Numeración y viñetas
- Tabuladores
- Inserción de tablas
- Inserción de objetos en un documento.
- Cuadros de textos
- Los hipervínculos
- Diagramas en Word
- Inserción de una tabla Excel.
- Trabajo con carpetas.
- Trabajo con archivos.
- GROOMING- Qué es? Características y prevención- CONTENIDO ESI

EJE TEMÁTICO N° 2:

- Microsoft Excel
- La ventana de Excel.
- Crear, guardar y recuperar una hoja de cálculo.
- Operaciones con la hoja de cálculo.
- Copiar, mover, borrar y rellenar datos
- Inserción de filas y columnas.
- Eliminar y cambiar nombre de una hoja de cálculo.
- Cambiar apariencia de una hoja de cálculo.
- Formatos numéricos.
- Fórmulas y funciones.
- Funciones matemáticas y trigonométricas
- Funciones estadísticas
- Funciones lógicas
- Llenar series
- Ordenar datos
- Creación de gráficos.
- Modificar apariencia del gráfico
- Gráficos en 3D.



EJE TEMÁTICO N° 3:

- Microsoft Power Point .
- La ventana.
- Creación de diapositivas.
- Organización de las diapositivas.
- Vistas.
- Creación de diapositivas personalizadas.
- Efectos de animación y transición.

EJE TEMÁTICO N° 4:

- Autocad.
- Introducción.
- Descripción, funciones y aplicaciones.
- Entorno.
- Barras.
- Manejo de scroll.
- Punteros.
- Barras.
- Dibujo y modificar- edición.
- Círculo.
- Rectángulo.
- Tinkercad. Introducción.

EJE TEMÁTICO N° 5:

- Fundamentos de Programación (Introducción)
- Tipos de datos
- Qué es una variable
- Algunos operadores.

• BIBLIOGRAFÍA

Wikipedia, la Enciclopedia Libre.

La Enciclopedia del Estudiante- Aplicaciones Informáticas
Ed. Santillana – Bs. As. 2011

Organización de las Computadoras

Ciencias de la computación para el aula - Material provisto por la Fundación Sadosky y Program.ar.

• METODOLOGIA

- Aprovechar los contenidos previos para hacer viable un proceso de enseñanza por competencias, destacando su autonomía para la resolución de problemas y el desempeño de un estudiante independiente y responsable.
- Desarrollar todos los Trabajos teórico/prácticos en clase.
- Realizar carpeta donde volcarán los contenidos teóricos y trabajos prácticos realizados en las clases.

• PLANIFICACIÓN – CRONOGRAMA POR TRIMESTRE

PRIMER TRIMESTRE

- Eje temático N°1 y N°2

SEGUNDO TRIMESTRE

- Eje temático N°2 y N°3



	<u>TERCER TRIMESTRE</u>	<ul style="list-style-type: none">• Eje temático N°4 y N°5
	<ul style="list-style-type: none">• EVALUACIÓN	<ul style="list-style-type: none">• Presentación de carpeta con contenidos teóricos.• Trabajos prácticos de aplicación e investigación.• Realización de las actividades propuestas.• Cumplimiento del 80% de Asistencia a clase.• Buen comportamiento.• Participación activa en clase.• Evaluación teórico-práctica a través de trabajos prácticos en máquina.