



PROGRAMACIÓN DE UNIDAD DE APRENDIZAJE VIRTUAL N° 2

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1 Área o asignatura : **Informática.**
 1.2 Ciclo : **VI**
 1.3 Grado y sección : **2do "B"**
 1.4 Duración : **12 semanas.**
 1.5 Número de horas semanales : **01**
 1.6 Profesor : **Ing. Luis G. Aguilar Fernández**

II. TÍTULO DE LA UNIDAD : **Organización de datos en Excel.**

III. ORGANIZACIÓN DE LOS APRENDIZAJES

		PROPÓSITOS DE APRENDIZAJE			
COMPETENCIA	CAPACIDAD	DESEMPEÑO PRECISADO	APRENDIZAJE A DESARROLLAR	EVIDENCIA	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
SE DESENVUELVE EN LOS ENTORNOS VIRTUALES GENERADOS POR LAS TIC	Gestiona información del entorno virtual	<ul style="list-style-type: none"> • Aplica opciones de búsqueda y filtrado en forma eficiente sobre datos registrados. 	<ul style="list-style-type: none"> • Aplica formatos condicionales. • Aplica filtros básicos. • Ordena en forma avanzada y protege celdas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reuniones en Zoom. • Interacción con herramienta colaborativa. 	<ul style="list-style-type: none"> • Libros en Excel. • Registro de participación oral.

IV. VIRTUD

VIRTUDES NUCLEARES	OBRAS INCIDENTALES
ORDEN	<ul style="list-style-type: none">• Ingreso a las clases virtuales puntualmente (vía Zoom, cámara encendida y renombrado).• Respeto los tiempos y turnos al participar en las clases virtuales (cámara encendida y siempre levantando la mano).• Respetos las ideas y opiniones de mis compañeros.
RESPONSABILIDAD	<ul style="list-style-type: none">• Presento a tiempo y en orden los trabajos encomendados, teniendo en cuenta el orden, la limpieza y la puntualidad.• Presto atención en clase y no me distraigo manipulando el dispositivo de trabajo.• Superviso constantemente mi usuario de Intranet.
TRABAJO	<ul style="list-style-type: none">• Evito hablar innecesariamente en clase.• Participo activamente en las clases virtuales, demostrando dominio del tema y desarrollando las actividades de aprendizaje que el profesor dispone.• Realizo con dedicación el plan lector.
GENEROSIDAD	<ul style="list-style-type: none">• Cumplo con los encargos encomendados por el tutor.• Participo activamente en las diferentes actividades programadas del aula en el entorno virtual.• Me dirijo con mucho respeto a mis padres, profesores y compañeros..

V. SECUENCIA DIDÁCTICA

Nº	Nombre de la sesión	Actividades – Recursos Virtuales	Duración (minutos)	Fecha de la sesión
1	Formato condicional.	<ul style="list-style-type: none">• Aplicar formatos condicionales básicas.	45 minutos	11/06/2021
2	Formato condicional.	<ul style="list-style-type: none">• Aplicar formatos condicionales avanzadas.	45 minutos	18/06/2021
3	Formato condicional.	<ul style="list-style-type: none">• Práctica dirigida.	45 minutos	25/06/2021
4	Filtros de datos.	<ul style="list-style-type: none">• Aplica filtros básicos de datos.	45 minutos	2/07/2021
5	Práctica calificada	<ul style="list-style-type: none">• Filtros y formato condicional.	45 minutos	9/07/2021
6	Ordenamiento de columna	<ul style="list-style-type: none">• Aplica ordenamiento con uno o más criterios de ordenamiento.	45 minutos	16/07/2021

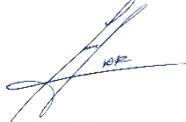
7	Ordenamiento de columna	• Creación de listas numeradas.	45 minutos	6/08/2021
8	Protección de datos.	• Protección de celdas y hojas.	45 minutos	13/08/2021
9	Protección de datos.	• Protección de rangos.	45 minutos	20/08/2021
10	Documentar en Excel.	• Aplicar comentarios.	45 minutos	27/08/2021
11	Documentar en Excel.	• Aplicar comentarios.	45 minutos	3/09/2021
12	Práctica dirigida final	• Evaluación integral.	45 minutos	10/09/2021

VI. MATERIALES Y RECURSOS A UTILIZAR EN LA UNIDAD

- Intranet del colegio.
- Plataforma Zoom.

VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- www.algarrobos.net/alumnos
- www.aulafacil.com
- <https://edu.gcfglobal.org/es/excel-2016/>
- Enlaces de youtube.com


Firma del Docente