

Colegio Tecnológico Pulmahue

**GUIA DE TRABAJO EDUCACIÓN TECNOLOGICA 6°BÁSICO**

**Objetivo de aprendizaje:** Usar y aplicar software Excel para organizar y comunicar diferentes datos.

Como las clases anteriores conocieron que era un programa software y que cumple diferentes funciones. Para esta ocasión trabajaran en un programa llamado software Excel o simplemente Excel.

**¿Qué es Excel?**

Excel es un programa informático desarrollado y distribuido por Microsoft Corp. Se trata de un software que permite realizar tareas contables y financieras gracias a sus funciones, desarrolladas específicamente para ayudar a crear y trabajar con hojas de cálculo.

A continuación de la definición y explicación del para que sirve y como se usa este sistema de software Excel se dejara 2 link básicos de este programa. Video N°1 <https://www.youtube.com/watch?v=3M26m19IaCY> y video N°2 <https://www.youtube.com/watch?v=kD2JQ2QE610> uno explica que contiene una hoja de cálculo y sus celdas y el otro video como hacer gráficos ya sea de barra, de líneas o en círculo.

**ACTIVIDAD**: Se les presenta el siguiente desafío 100 libros de matemática de distintas áreas, cuya cantidad está dada por los siguientes colores: - verde: geometría: 21 - azul: probabilidad 16 - naranja: aritmética 24 - amarillo: estadística 18 - rojo: álgebra 21.

La actividad consiste en colocar los datos en las diferentes celdas (guíate por el video N°1) y posterior a colocar los datos debes realizar gráficos (guíate por el video N°2) el gráfico puede ser cualquiera (cual se te realice más fácil)

**NOTA:** la idea es que tú como alumno experimentes y conozcas estos tipos de sistemas o software pues te ayudaran en algún momento de tu vida.

El objetico de aprendizaje y el contenido debe estar en tu cuaderno (que es Excel)

**Ante cualquier duda o consulta comunicarse a través del correo en horario de 10 a 12 y de 16 a 18 horas.**[**Constanza.bustamante23@gmail.com**](mailto:Constanza.bustamante23@gmail.com)

**Además deben enviar evidencias de las guías trabajadas mediante fotografías al correo ya sea el niño haciendo la actividad y cuando se regrese nuevamente a clases se solicitara el material para ser evaluado.**

**Debe venir especificado a quien pertenece y a más tarde con fecha al 6 de abril.**