#####

# CLASE 01

30-04-2024

## Comandos básicos en Visual Estudio Code

Todos los comandos a continuación son ejecutables en windows:

- CTRL + SHIFT + P: Abre la paleta de comandos.
- CTRL + P: Abre el buscador de archivos.
- CTRL + B: Abre y cierra la barra lateral.
- CTRL + D: Activa el multi-cursor.
- SHIFT + ALT + UP / SHIFT + ALT + DOWN: Selectionar toda la linea de codigo.
- SHIFT + ALT + A: Comentar varias lineas de codigo.
- CTRL + K + C: Comentar una linea de codigo.
- **ALT** + ---->: Retroceder o avanzar.
- CTRL + T: Mostrar comandos.
- **CTRL** + **ESPACIO**: Sugerencias de activacion.

# CLASE 02

01-05-2024

## Markdown

Es un lenguaje de marcado, su extension es ".md", se usara para anotar los apuntes de la clases y se puede transformar a pdf. Tiene varias funcionalidades para resaltar de diversas formas las partes del texto.

```
Titulo # ## ### ###

**palabras en negrita**

*palabras en cursiva*

***palabras en negrita y cursiva***

==Texto resaltado==

---Texto tachado---
```

#### **Colocar imagenes**

![Nombre alternativo] (ruta de acceso de la imagen)

# Colocar lineas de codigo

```
int main (){
   cout << "Esto es un ejemplo" << endl;
}</pre>
```

### **GIT**

Herramienta con la cual podremos subir nuestros codigos a repositorios en linea, que facilita el compartido de los mismos, a continuación los comandos mas usados:

#### Identidad del usuario

```
$ git config --global user.name "pat_mic"
```

```
$ git config --global user.email pat_mic@hotmail.com
```

```
$ git config user.email
```

```
$ git config user.name
```

#### **Control de versiones**

```
$ git init
```

```
$ git status
```

```
$ git add .
```

```
$ git add NombreCarpeta/NombreArchivo.ext
```

```
$ git commit -m 'mensaje : initial project version'
```

#### Control de versiones - clonando

```
$ git clone https://github.com/xxyyy/abc
```

```
$ git clone https://github.com/xxyyy/abc miPropioNombre
Touch (crear archivos)
```

## **Quitar archivos del control**

```
$ echo "nombreArchivo.ext" >> .gitignore
```

```
$ echo "*.txt" >> .gitignore
```

# Ver archivos ignorados

```
$ cat .gitignore
```

#### Ver archivos ignorados

```
$ git add -f NombreArchivo.log
```

# Crear y clonar

```
$ git init
```

\$ git clone /ruta del repositorio