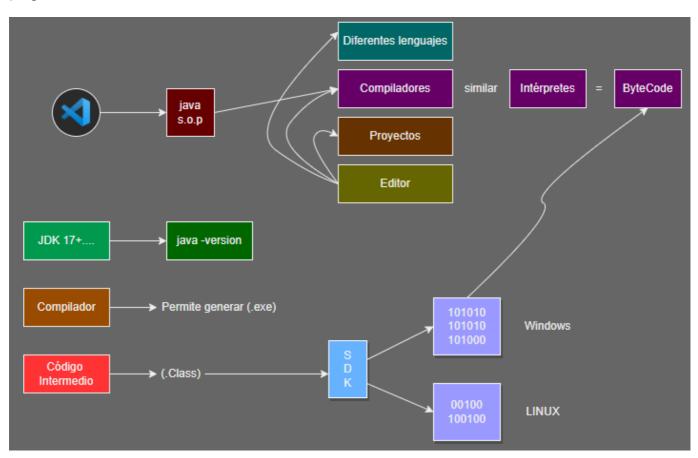
Introduccion.md 12/1/2023

# Introducción

Fecha: 16/11/2022

# ¿Qué es un IDE?

Sus siglas signifan "Entorno de desarrollo integrado". Brinda las características para el trabajo del programador



# Markdown

Es un lenguaje de marcado con el que se puede agregar formato a documentos de texto plano. Fue creado por John Gruber en el año 2004, siendo a día de hoy uno de los lenguajes de marcado más famosos.

• Se utiliza la extensión .md

Introduccion.md 12/1/2023

Titulo # ## ### ### ####

\*\*palabras en negrita\*\*

\*palabras en cursiva\*

\*\*\*palabras en negrita y cursiva\*\*\*

==Texto resaltado==

~~Texto tachado~~

## **GIT**

Git fue creado en 2005 por Linus Torvalds (creador de Linux) como herramienta para facilitar el desarrollo colaborativo de software. Desde entonces han surgido populares plataformas, como GitHub o GitLab, que permiten su uso online.



\$ git –versión

#### Tu Identidad

\$ git config --global user.name "pat\_mic"
\$ git config --global user.email pat\_mic@example.com

#### Verificando

\$ git config user.name \$ git config user.email

#### inicio del control de versiones

\$ git init

\$ git status

\$ git add .

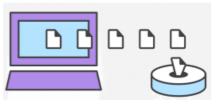
\$ git add NombreCarpeta/NombreArchivo

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

## inicio del control de versiones - clonando

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

\$ git clone https://github.com/xxyyy/abc miPropioNombre



### Quitar archivos del control

\$ echo nombreArchivo.ext >> .gitignore
\$ echo \*.txt >> .gitignore

### Ver archivos ignorados

\$ cat .gitignore

### Forzar agregar archivo excluido

\$ git add -f NombreArchivo.log



## Java

Java es un lenguaje de programación y una plataforma informática que fue comercializada por primera vez en 1995 por Sun Microsystems. El lenguaje de programación Java fue desarrollado originalmente por James Gosling, de Sun Microsystems, y publicado en 1995 como un componente fundamental de la plataforma Java de Sun Microsystems. Su sintaxis deriva en gran medida de C y C++, pero tiene menos utilidades de bajo nivel que cualquiera de ellos. Las aplicaciones de Java son compiladas a bytecode (clase Java), que puede ejecutarse en cualquier máquina virtual Java (JVM) sin importar la arquitectura de la computadora subyacente.

Introduccion.md 12/1/2023

