Entregar un Pdf definiendo (solo una frase) para el martes

* Que son los lenguajes imperativos
* Que son los lenguajes declarativos
* Que es un ensamblador
* que es Python
* que es código fuente
* que es código objeto
* Que es código ejecutable
* Que es un compilador
  + Herramienta encargada de compilar el código fuente, transformándose en bytecode, eliminando funciones innecesarias.
* Que es un Intérprete
  + Herramienta encargada de interpretar, línea por línea, las líneas del código compilado.
* Que es un Enlazador
  + Herramienta encargada de juntar todos los archivos en un solo ejecutable.
* Que es un Depurador
  + Herramienta encargada de
* Análisis
* Diseño
* Codificación
* Pruebas
* Verificación
* Mantenimiento
* Metodología en cascada
* Metodología iterativa
* Metodología incremental
* Metodología en espiral
* SCRUM (3-4 lineas):[en que se basa]
  + Sprint Backlog
  + Product backlog
  + Sprint planning
  + Product owner
  + Scrum master
  + …(de los apuntes)
  + Development team
* IDE (2 lineas)
* Auto-completado de código con copilot
* Punto de ruptura
* Inspección de variables
* Control de versiones (2-3 lineas)
* Intellij IDEA
* Frameworks (2 lineas)
* .NET
* Runtime environment (largo)
* JIT.
* TEMA 3.
* Hacer ejercicio 5. (con Modelio)
* Modelio.
* Draw.io

Debug mete en el exe el código fuente y el compilado.

Release mete en el exe SOLO el código compilado.

Archivos ejecutables de Java: .jar (no se puede ejecutar directamente, necesita de una máquina virtual, en este caso de Java)

Bytecode:

...release, debug mete el código fuente para que sea debugueable .debug te deja acceder al código fuente. Interpreta el ejecutable para seguirlo paso a paso.

Java c# | c++ c Se genera un ejecutable MSIL instrucciones "jar" para instalar una maquina virtual .net

c++ es menos crackeable. "ofuscador de código” ||función tryhear||try {} catch {} ||. -Rust tiene control de acceso a la memoria. Rust código nativo y las comprobaciones