

BUENAS PRÁCTICAS DE CODIFICACIÓN

Equipo 1

- Alvarado, Rubén
- Berzunza, Melhem
- Caamal, Adal
- Fonseca, Adrián
- Gómez, Miguel
- Rosado, Diego

TABLA DE CONTENIDOS

N

01

02

03

LA CODIFICACIÓN

Definición ¿Qué es?

04

PRÁCTICA

Ejemplos con el grupo de clases

CONSEJOS BÁSICOS

¿Cuáles son los principales consejos para crear mejor código?

05

CONCLUSIONES

¿Qué aprendimos? ¿Es aplicable? Recomendaciones

APLICACIÓN

Teoría en acción





LA CODIFICACIÓN

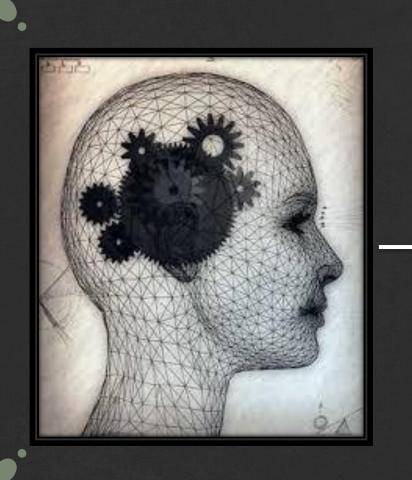
Definición ¿Qué es?

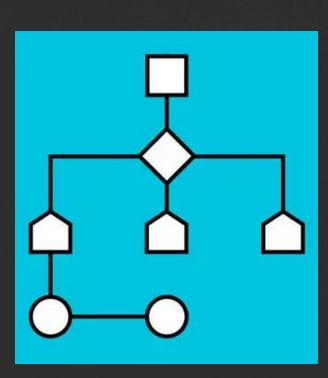




"Pasar las ideas del programador a una serie de pasos (algoritmo), consiste en una tarea de abstracción, para ello ocupamos uno o más lenguajes de programación."









CONSEJOS BÁSICOS

¿Cuáles son los principales consejos para crear un mejor código?



Documenta y comenta.

Evita sobre comentar.

Prueba tu código.

- Reutiliza código.
 - Economiza tiempo
 - Reduce redundancia



Usa la indentación

- Esquema y consistente para nombrar
 - CamelCase.
 - UnderScores.

Modulariza.

Evita anidaciones profunda





Organización adecuada

- Carpetas
- Archivos





APLICACIÓN

Teoría en acción





PRÁCTICA

Ejemplos con el grupo de clase













CONCLUSIONES

¿Qué aprendimos? ¿Es aplicable?



RECOMENDACIONES

 Principios de desenvolvimiento ágil de software. Coursera. ITA. Ubicación directa: https://es.coursera.org/learn/principios-de-desenvolvimento-agil-de-software?

Clean Code. Robert C. Martin. Libro



REFERENCIAS

- Calderón, I. (2017). 6 buenas practicas para un código legible. Medium. Recuperado el 6 de diciembre del 2021, de https://medium.com/streamelopers/6-buenas-pr%C3%A1cticas-para-un-c%C3%B3digo-decalidad-cf33c959d4a5
- Carrero. (S/F). Top 9 buenas prácticas para desarrolladores de código. Programacion.net. Recuperado el 6 de diciembre del 2021, de https://programacion.net/articulo/top_9_buenas_practicas_para_desarrolladores_de_codigo_1349

