

Programación modular I

Ricardo Pérez López

IES Doñana, curso 2019/2020

Índice general

1. Introducción	1
1.1. Descomposición de problemas	1
2. Partes de un módulo	1
2.1. Interfaz	1
2.2. Implementación	2
2.3. Documentación interna	2
3. Importación de módulos	2
4. Paquetes	2
5. Criterios de descomposición modular	2
5.1. Abstracción	2
5.2. Ocultación de información	2
5.3. Independencia funcional	2
5.3.1. Cohesión	2
5.3.2. Acoplamiento	2
5.4. Reusabilidad	2
6. Diagramas de estructura	2

1. Introducción

1.1. Descomposición de problemas

2. Partes de un módulo

2.1. Interfaz

2.2. Implementación

2.3. Documentación interna

3. Importación de módulos

4. Paquetes

5. Criterios de descomposición modular

5.1. Abstracción

5.2. Ocultación de información

5.3. Independencia funcional

5.3.1. Cohesión

5.3.2. Acoplamiento

5.4. Reusabilidad

6. Diagramas de estructura