

En este ejercicio utilizamos el patrón de estrategia. Pues este nos permitirá en un futuro añadir nuevos algoritmos a la interfaz "AlgoritmosOrdenRealización", sin necesidad de cambiar código ya existente, simplemente creando nuevas clases.

Utilizamos el principio de responsabilidad única, en todas las clases. En "DependenciasEntreTareas", esta clase se encarga de gestionar las dependencias entre las tareas. "ListaDeTareas" crea y gestiona la lista de tareas. Cada clase de algoritmo "OrdeDependenciaDebil", "OrdenDependenciaFuerte", "OrdenJerarquico" implementa su propia versión de algoritmo, y nada más.

Se ha tratado de mantener el principio KISS en todo el código.