Programación 2

Tecnicatura en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

Processor tasks: Vector + execute():void +* compare(Task, Task): void + addTask(Task): void **CPUProcessor** MemoryProcessor PriorityProcessor OrderProcessor + compare(Task, Task): void + compare(Task, Task): void + compare(Task, Task): void + compare(Task, Task): void + addTask(Task): void

¿Como cambiar de procesador?

¿Que servicio debería completar?

Cambios en Tiempo de Ejecución

¿Cómo cambiar en un procesador su forma de ordenamiento en tiempo de ejecución?

¿Qué elemento determinó la solución alcanzada?

Abstraer a la clase de la forma de almacenamiento de las tareas.

El procesador no tiene por qué involucrarse con Formas de guardar Elementos

Surge Cola de Tareas. Se separa la funcionalidad del Porcesador de la del almacenamiento.

Se delega la responsabilidad propia del ordenamiento a la cola de Tareas

Si se cambia la cola de tarea con la que trabaja el procesador se puede cambiar la forma de orden que este utiliza, PERO NO SE CREA UN OBJETO PROCESADOR NUEVO

Solución Final

