

Redes de Computadoras I

Proyecto I

Integrantes:

Héctor López 05-38421

Roberto Omaña 06-39990

Descripción de Visión del Proyecto

- Utilización y manejo de hilos(threads) para cada solicitud de una bomba(cliente) hacia un centro(servidor).
- Creación y utilización de un tipo ListaServidor para el manejo por parte de las bombas(clientes) de toda la información adquirida por el fichero de centros(servidores).
- Utilización de sockets para la comunicación entre bombas y centros.
- Creación de un proceso hijo por cada centro(servidor) que gestione su suministro de gasolina de la refinería y la duración de la simulación.
- Al primer requerimiento de gasolina de cada bomba, se obtienen todos los tiempos de respuesta de cada centro(servidor) y se añade como información en la ListaServidor que maneja cada bomba(cliente).