

# Tarea 3

## Comunicaciones

Implemente y programe un mecanismo de acceso al medio que permita a N clientes poder enviar su primer nombre en un medio compartido con retraso y perdidas



Medio Compartido



Josh Witty



Elizabeth Swan

Medio Compartido



Medio Compartido

## Características:

- Medio de comunicación
- Perdidas aleatorias 30%
- Retardo del medio entre 500 y 100 mseg por mensaje (random)
- Indicar perdidas
- Clientes
- Envío de su nombre carácter a carácter
- Implementar mecanismo de CRC
- Implementar mecanismo de detección de perdidas y reenvío
- Tiempo máximo de espera del temporizador 2000 mseg.
- (use las Maquinas Estado Finito de guía).