

INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DISTRIBUIDOS

**TALLER DE RMI**

Fecha de entrega: 15 de noviembre de 2022

Implementar en RMI la **consulta y adquisición** de productos de la tienda virtual. La idea es que múltiples clientes puedan adquirir al mismo tiempo los productos que estén en inventario.

* La respuesta método “consulta” remoto debe ser el listado de los productos disponibles.
* En el caso del método “adquisición”, se deben descontar los productos del inventario.

**Observaciones adicionales:**

* No es necesario implementar una base de datos, puede registrar en archivos la información de los productos.
* La información asociar a los productos puede ser un ID, nombre y cantidad.
* Se deben utilizar mínimo 3 máquinas independientes (diferentes direcciones IP) en las que se instale un servidor y tres clientes.
* La entrega se hará como máximo el 15 de noviembre a través de BE, se debe subir el código fuente y un video en el que se muestre la funcionalidad de la aplicación y se puedan verificar las respuestas a los dos servicios.
* El taller se puede realizar en grupos de hasta máximo tres personas (pueden ser los grupos ya constituidos para el proyecto).

Nota: el taller es **opcional** y será valido por tres (3) quices.