## Módulo concurrente

<u>IMPORTANTE</u>: Resuelva en r-info. <mark>Utilice su apellido como nombre del programa.</mark> Entrega: envíe por correo el archivo con el código fuente de su implementación.

Dos robots recolectores deben recolectar todas las flores de una calle asignada. Una vez que juntan todas las flores las deben depositar de a una en la esquina "depósito".

Un robot fiscal deberá:

- determinar al azar la esquina "depósito" dentro de un área determinada. La esquina "depósito" es la misma para ambos robots.
- determinar qué robot recolector fue el que menos flores recolectó.

La calle para el recolector 1 es la 5 y para el recolector 2 es la 6 (ambas calles desde la avenida 10 hasta la avenida 20).

El área donde se debe elegir la esquina depósito está comprendida entre las esquinas (10,10) y (20,20)

El área de comienzo de los robots es: Fiscal en (1,1), recolector 1 en (2,2) y recolector 2 en (3,3)