

**MÓDULO P. CONCURRENTE.**

*Utilice su apellido como nombre del programa y como nombre del archivo*

En la ciudad existen 2 robots corredores, un robot jefe y un robot limpiador.

- Los **corredores** corren cada uno por una avenida diferente con el objetivo de pasar la calle 60. Para esto cada corredor deberá calcular valores random entre 2 y 20 y avanzar esa cantidad de pasos. Esto lo deberá repetir hasta alcanzar su objetivo (superar la calle 60). Cuando un corredor termina deberá avisar al jefe e indicarle cuántas de las esquinas por las que pasó tenían al menos 1 papel y 1 flor.
- El **jefe** debe informar qué robot corredor es el primero en terminar y la cantidad de esquinas contadas por este.
- El **limpiador** debe juntar todos los papeles de la calle 30.

El robot limpiador, comienza en la esquina (1, 30).

El robot corredor 1 comienza en la esquina (35, 1).

El robot corredor 2 comienza en la esquina (45, 1).

El robot jefe está en la esquina (1,1)