



Ejercicio:

Se desea desarrollar una aplicación para controlar a las personas que requieren ingresar a la UNLaM en el marco de la emergencia sanitaria por COVID-19.

En la entrada de la UNLaM hay un enfermero que por cada persona que solicita ingresar le efectúa una toma de temperatura y adicionalmente le pregunta, a modo de declaración jurada, si tuvo **dolor de garganta**, si tuvo **tos** y la **edad**.

El enfermero ingresa a la aplicación el valor de la **temperatura** y las respuestas a las tres preguntas.

La **temperatura** la ingresa en formato numérico decimal, la **edad** en formato numérico entero, y para la respuesta a las dos preguntas ingresa "S" si fue SI o "N" si fue NO.

La aplicación emitirá un cartel que dirá "SI Puede ingresar" solamente en el caso que las respuestas a las preguntas relacionadas a la tos y el dolor de garganta sean "N" y la temperatura sea inferior a 37,5. Caso contrario emitirá un cartel que dirá "NO puede ingresar".

Se finaliza el proceso informando cuántas personas pudieron ingresar, cuantas no pudieron ingresar, y la edad de la persona más joven que no pudo ingresar. Se controlan personas hasta que el enfermero lo determine.