**Ejercicio 1 - Login**

**Necesitas conocer antes**: Condicionales, Repetitivas, Manejo de Strings

Se desea desarrollar un programa que lea del teclado un **login** y un **password**. El programa comprobará que los datos introducidos sean correctos y dará tres oportunidades al usuario para introducir los datos.

* Si el usuario acierta, saldrá el mensaje de “Bienvenido” y el programa terminará.
* Si no, saldrá un mensaje de “Usuario o password desconocido”.
* Si llega al límite de tres intentos, se mostrará un mensaje de “Adiós” y el programa terminará

Cada vez que el programa pide un login o un password, independientemente de que sea el correcto o no, el programa leerá **Strings** del teclado. Existe una serie de reglas para comprobar el usuario y password son válidos o no.

* El login que los dé el usuario TIENE que empezar por mayúscula. Si no, debe de dar un error “Formato login erróneo”. El usuario debe de poder reintentar hasta 3 veces.
* El password del usuario TIENE que tener números y letras. Si no, debe de dar un error “Formato password erróneo”. El usuario debe de poder reintentar.

El único usuario válido es:

login: “El0rr1eta”

password: “aa1122bb”