

## ACTIVIDAD DE CICLOS CON PYTHON

Desarrollar los siguientes programas usando ciclos:

1. El usuario debe ingresar una cantidad de dinero. Si no alcanza los 5000, se le pide que ingrese más dinero hasta que supere esa cantidad.
2. El programa debe pedir la edad del usuario y continuar pidiendo hasta que la edad sea mayor de 18 años.
3. El usuario debe ingresar varias calificaciones. El programa debe seguir pidiendo calificaciones hasta que el promedio de todas sea al menos 7.
4. El programa genera un número aleatorio entre 1 y 10. El usuario debe adivinarlo. El bucle debe seguir pidiendo intentos hasta que el usuario adivine correctamente.
5. El programa debe pedir al usuario que ingrese una contraseña. Si la contraseña no es la correcta (por ejemplo "secreto123"), el programa continuará pidiendo la contraseña.
6. Haga un ciclo que encuentre en qué posición está el estudiante Luis, la lista es la siguiente:

```
estudiantes = ["Juan", "Luis", "Fabian", "Elkin"]
```