## **BASICO 4** Métodos Mágicos

- 1. Define una clase llamada **Persona** con los siguientes atributos privados:
- \_\_nombre: un atributo para almacenar el nombre de la persona.
- \_\_edad: un atributo para almacenar la edad de la persona.
- 2. Implementa el método mágico <u>str</u> para que al imprimir una instancia de **Persona**, muestre una representación legible del objeto (por ejemplo, "Nombre: [nombre], Edad: [edad]").
- 3. Implementa el método mágico <u>\_\_add\_\_</u> para que, al sumar dos instancias de Persona, devuelva una nueva instancia con la suma de las edades y el nombre concatenado.
- 4. Crea dos instancias de la clase **Persona** e inicialízalas con diferentes nombres y edades.
- Imprime cada instancia para verificar el funcionamiento del método \_\_str\_\_.
- 6. Suma las dos instancias utilizando el operador + y muestra el resultado.