



# Certified Tech Developer

The Ultimate Degree

## Back End I

# Consigna

Necesitamos crear una aplicación que nos permita agregar personas a un grupo. El requisito para poder ser admitidas es que la persona a registrar debe tener más de 18 años de edad y tener un nombre de 5 letras o más.

### Crear casos de pruebas para los siguientes escenarios:

- Dadas 5 personas (Juan, Pedro, Ana, Luz y Julián) y una colección vacía de objetos tipo Persona, cuando se intentan agregar estas a la colección, el tamaño de la colección debería ser 2.
  - Dadas 5 personas (18 años, 17 años, 22 años, 14 años y 32 años), el tamaño de la colección debería ser 3.
  - Dado 5 personas (N1c0las, Tomas, 3steban, Carlos\sV, Francisco\sII), el tamaño de la colección debería ser 1.
- 
- Debería ser del tipo persona
  - La persona debería ser mayor de 18 años
  - El nombre debería tener más de 4 letras
  - El nombre debería contener solo letras de la a-z
  - La edad debería ser un número entre 0-9 => 3 caracteres - 120 años