



## Testing I

## Práctica integradora

## **Objetivo**

Vamos a continuar trabajando con el ejercicio visto en el material de clase respecto al programa que solicita el ingreso de nombre y edad, y muestra una lista con los datos ingresados.

## Microdesafío

Crear los unit tests necesarios para llegar a una **cobertura mayor a 80%** tanto para Statements, Branches, Functions y Lines.

Ejemplo de cobertura esperada luego de agregar los unit test:







**Recordá** utilizar la key **describe()** por cada función a validar del archivo **util.js** para organizar las pruebas.

**Pista**: al crear el unit test para la función **createElement** es posible que surja un problema similar a este: "The error below may be caused by using the wrong test environment". Para solucionarlo, podés agregar el siguiente parámetro en el archivo de configuración **package.json**: **--env=jsdom**.

Debe quedar de la siguiente manera:

"test": "jest --env=jsdom"