Ejercicio 1: Clasificación de Notas

* Caso de prueba 1:
  + Entrada: 8
  + Salida esperada:
  + makefile
  + Copy code

Calificación: Notable

Detalle: 7 - 8

* Caso de prueba 2:
  + Entrada: 2
  + Salida esperada:
  + makefile
  + Copy code

Calificación: Insuficiente

Detalle: 0 - 3

* Caso de prueba 3:
  + Entrada: 5
  + Salida esperada:
  + makefile
  + Copy code

Calificación: Bien

Detalle: 5 - 6

Ejercicio 2: Contar Cifras

* Caso de prueba 1:
  + Entrada: 987
  + Salida esperada:
  + Copy code

El número 987 tiene 3 cifras.

* Caso de prueba 2:
  + Entrada: 12345
  + Salida esperada:
  + Copy code

El número 12345 tiene 5 cifras.

* Caso de prueba 3:
  + Entrada: 7
  + Salida esperada:
  + Copy code

El número 7 tiene 1 cifra.

Ejercicio 3: Ordenar Números

* Caso de prueba 1:
  + Entrada: 25, 10, 40, 5, 15
  + Salida esperada (de mayor a menor):
  + css
  + Copy code

Números ordenados de mayor a menor:

40 25 15 10 5

* Caso de prueba 2:
  + Entrada: 3, 1, 7, 2, 6
  + Salida esperada (de menor a mayor):
  + css
  + Copy code

Números ordenados de menor a mayor:

1 2 3 6 7

* Caso de prueba 3:
  + Entrada: 100, 50, 75, 25, 0
  + Salida esperada (de mayor a menor):
  + css
  + Copy code

Números ordenados de mayor a menor:

100 75 50 25 0

Ejercicio 4: Sueldos

* Caso de prueba 1:
  + Entrada: 5 sueldos: 3000, 3500, 2800, 4200, 2400
  + Salida esperada:
  + yaml
  + Copy code

El sueldo más alto es: 4200.0

El sueldo más bajo es: 2400.0

El promedio de los sueldos ingresados es: 3180.0

* Caso de prueba 2:
  + Entrada: 1 sueldo: 1500
  + Salida esperada:
  + yaml
  + Copy code

El sueldo más alto es: 1500.0

El sueldo más bajo es: 1500.0

El promedio de los sueldos ingresados es: 1500.0

* Caso de prueba 3:
  + Entrada: 4 sueldos: 2000, 2500, 1800, 2200
  + Salida esperada:
  + yaml
  + Copy code

El sueldo más alto es: 2500.0

El sueldo más bajo es: 1800.0

* + El promedio de los sueldos ingresados es: 2125.0

Ejercicio 5: Consulta de Base de Datos (Bicicletería)

* Caso de prueba 1:
  + Supongamos que tenemos los siguientes datos en la base de datos:
    - Cliente: Código 1, Nombre: Juan, Apellido: Pérez, Código de Bicicleta: 101
    - Bicicleta: Código 101, Marca: Trek, Modelo: X-Caliber, Tipo de Bicicleta: 2 (Montaña)
    - Tipo de Bicicleta: Código 2, Descripción: Montaña
  + Salida esperada:
  + makefile
  + Copy code

Nombre\_Cliente: Juan

Apellido\_Cliente: Pérez

Marca\_Bicicleta: Trek

Modelo\_Bicicleta: X-Caliber

Descripcion\_Tipo\_Bicicleta: Montaña

* Caso de prueba 2:
  + Supongamos que tenemos los siguientes datos en la base de datos:
    - Cliente: Código 2, Nombre: María, Apellido: Rodríguez, Código de Bicicleta: 0 (Sin bicicleta)
  + Salida esperada:
  + yaml
  + Copy code

Nombre\_Cliente: María

Apellido\_Cliente: Rodríguez

Marca\_Bicicleta: NULL

Modelo\_Bicicleta: NULL

Descripcion\_Tipo\_Bicicleta: NULL

* Caso de prueba 3:
  + Supongamos que tenemos los siguientes datos en la base de datos:
    - Cliente: Código 3, Nombre: Carlos, Apellido: Gómez, Código de Bicicleta: 102
    - Bicicleta: Código 102, Marca: Giant, Modelo: TCR Advanced, Tipo de Bicicleta: 3 (Carrera)
    - Tipo de Bicicleta: Código 3, Descripción: Carrera
  + Salida esperada:
  + makefile
  + Copy code

Nombre\_Cliente: Carlos

Apellido\_Cliente: Gómez

Marca\_Bicicleta: Giant

Modelo\_Bicicleta: TCR Advanced

Descripcion\_Tipo\_Bicicleta: Carrera

Caso de Prueba 1: Verificar la Página de Roles (Pagina web de la primer entrega)

* Paso 1: Abrir el navegador web y acceder a la página web.
* Paso 2: Desplazarse hacia abajo para encontrar la sección de roles.
* Paso 3: Verificar que se muestran los roles "Business Analyst," "Product Owner," "Scrum Master," "Equipo Técnico," y "QA (Control de Calidad)."
* Paso 4: Hacer clic en el enlace "QA (Control de Calidad)" para ir a la sección de descripción de QA.
* Paso 5: Verificar que se muestra la descripción detallada del rol de QA.

Caso de Prueba 2: Verificar la Página de Ceremonias

* Paso 1: Abrir el navegador web y acceder a la página web.
* Paso 2: Desplazarse hacia abajo para encontrar la sección de ceremonias.
* Paso 3: Verificar que se muestran las ceremonias, incluyendo "Daily Meeting," "Sprint Planning," "Planificación Táctica," "Refinamiento," "Sprint Review," y "Retrospectiva."
* Paso 4: Hacer clic en el enlace "Sprint Planning" para ir a la sección de descripción de Sprint Planning.
* Paso 5: Verificar que se muestra la descripción detallada de la ceremonia de Sprint Planning.

Caso de Prueba 3: Verificar Estilos de la Página

* Paso 1: Abrir el navegador web y acceder a la página web.
* Paso 2: Verificar que el título "Roles, Importancia de QA y Ceremonias en un Equipo Ágil" se muestra centrado en la parte superior de la página.
* Paso 3: Verificar que los títulos de roles y ceremonias están resaltados con colores diferentes (roles en azul y ceremonias en verde).
* Paso 4: Desplazarse hacia abajo y verificar que las descripciones de los roles y las ceremonias tienen márgenes adecuados y son legibles.
* Paso 5: Verificar que los enlaces a las descripciones detalladas de QA y Sprint Planning funcionan correctamente y llevan a las secciones correspondientes.