**6.2 HU Login**

**Descripción conceptual**

|  |  |
| --- | --- |
| **Módulo** | *Autenticación y autorización de usuarios* |
| **Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):** | *El sistema debe identificar y diferenciar entre los roles de administrador y cliente mediante un registro/ login seguro para personalizar las funcionalidades disponibles.* |

**Descripción técnica**

*En este apartado existen dos partes, la del backend y la del frontend*

**Backend*:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **URL**  localhost:8080/login | **Método**  GET | | **Código html**  200  401 |
| **Caso de uso técnico**  Al consultar, debe retornar código 200 y en data un array con los datos de los usuarios  si retorna 401 es porque las credenciales están mal | | | |
| **Datos de entrada**  {      "data": [{          "usuario": "Juan Pérez"          "password": "\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*l”      }]  } | | **Datos de salida**  {      "status": "success",      "data": [{          "id": 1,          "nombre": "Juan Pérez"          "imagen": "imagen.html”      }]  } | |
| **Datos de entrada**  {      "data": [{          "usuario": "Juan Pérez"          "password": "\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*l”      }]  } | | **Datos de salida**  {      "status": "fail",      "data": [{          "message": “credenciales incorrectas”,      }]  } | |

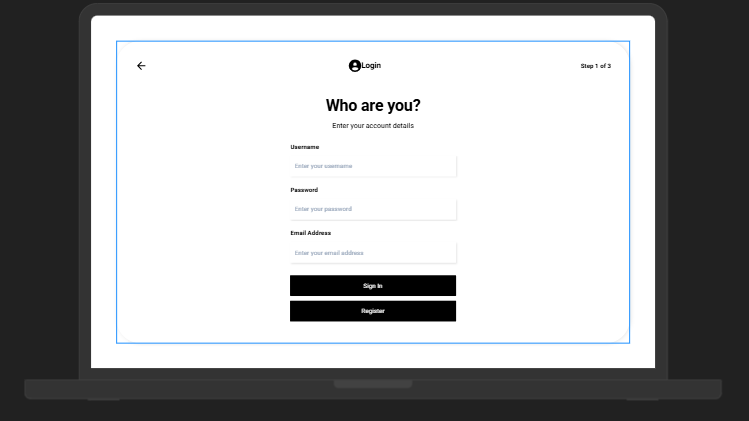
**Frontend**

*En este apartado se debe describir no solo con mockups, si no con una descripción narrada lo que debe hacer la HU funcionalmente o visualmente, detalles para que hagan una buena descripción*

*Interacción esperada:*

*el usuario se meterá a esa vista y diligenciara sus credenciales*

*Mockups/Prototipos:*

**