# Mi Chamba

**Módulo de Inicio de Sesión Especificación de Caso de Uso: Iniciar Sesión**

**Versión 1.0**

## Historial de Revisión

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 04/02/2020 | 1.0 | Versión inicial | Grupo de Desarrollo Mi Chamba |

**Tabla de Contenido**

|  |  |
| --- | --- |
| [**Cliente**](#_bookmark0) **solicita su registro en el sistema** | 4 |
| [*Breve Descripción*](#_bookmark1) | 4 |
| [*Precondiciones*](#_bookmark2) | 4 |
| [**Flujo de Eventos**](#_bookmark3) | 4 |
| [*Flujo Básico*](#_bookmark4) | 4 |
| [*Flujos Alternativos*](#_bookmark5) | 5 |
| [**Post condiciones**](#_bookmark6) | 5 |
|  |  |
| [**Prototipo**](#_bookmark8) | 6 |

**Caso de uso: Iniciar Sesión**

1. **Cliente solicita su registro en el sistema**
   1. **Breve Descripción**

Permite al cliente iniciar sesión en el sistema para poder hacer uso de la plataforma y sus funcionalidades.

## Precondiciones

* + - Sistema habilitado.
    - El usuario está registrado.
    - El usuario está en la interfaz de la página web.
    - El usuario tiene las credenciales para su inicio de sesión.

## Flujo de Eventos

El caso de uso es inicializado cuando el cliente inicia el inicio de sesión al hacer click en el botón Iniciar Sesión.

## Flujo Básico

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor** | **Sistema** |
| 1. El actor invoca el caso de uso. |  |
|  | 2. El sistema inicia la interfaz de inicio de sesión donde solicitará las credenciales de ingreso al actor. |
| 3. El actor ingresa los datos que le solicita el sistema para su inicio de sesión. | 4. El sistema recoge la información dada por el usuario y verifica que las credenciales estén en la base de datos. Si no se encuentra ninguna se inicia el flujo alternativo 2.2.1. Si se encuentra una credencial y la otra no concuerda con esta, se inicia el flujo alternativo 2.2.2 |
|  | 5. El sistema le permite el acceso a su cuenta al cliente |
|  | 6. Termina el caso de uso |

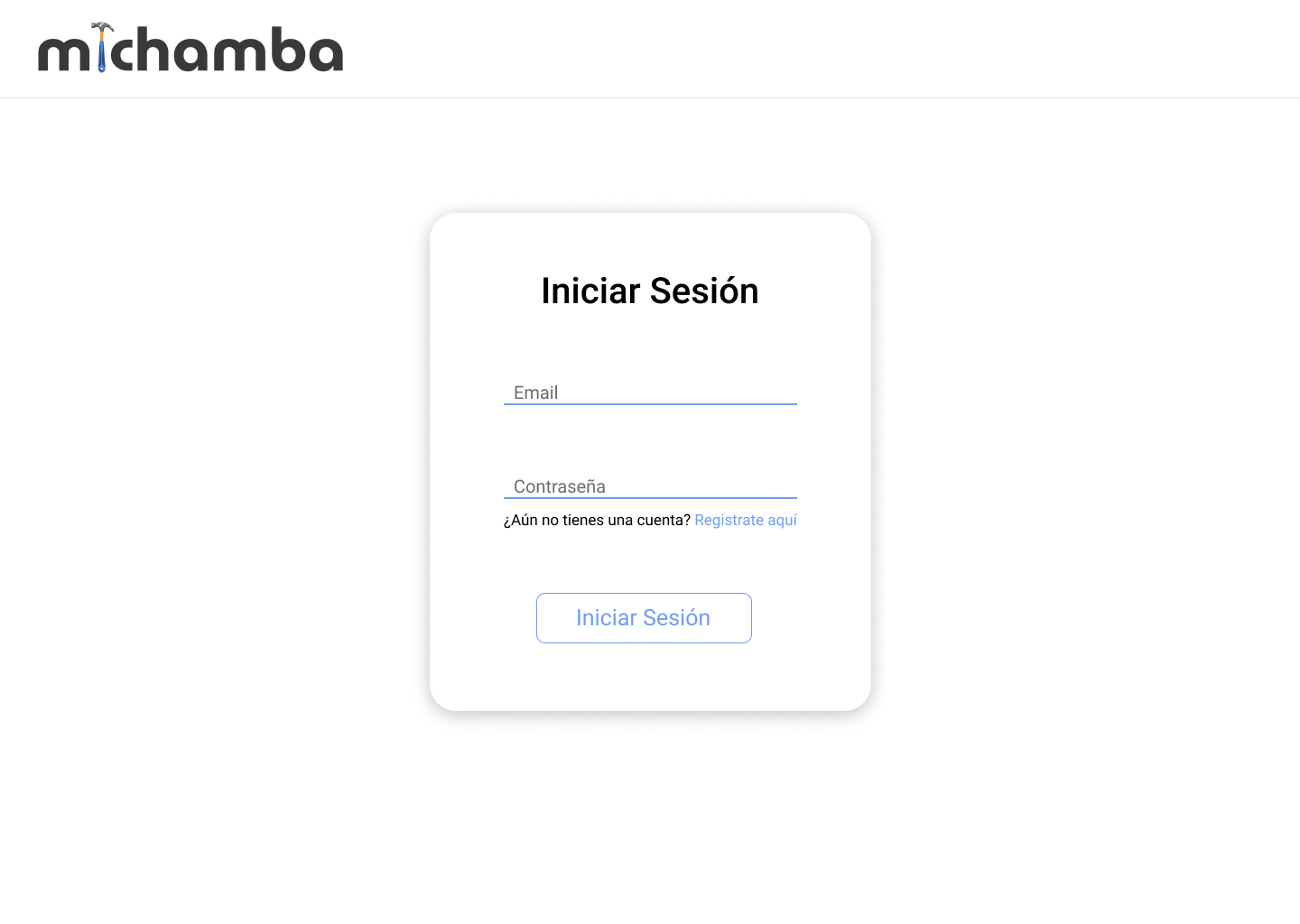
* 1. **Flujos Alternativos**
     1. No se encontraron las credenciales: El sistema señala el error y regresa al punto 3.
     2. Credenciales no complementarias: El sistema señala la credencial incorrecta y regresa al punto 3.

## Post condiciones

## El usuario inicia sesión en el sistema



## Prototipo

****