**Caso de uso: Consultar Psicólogo**

Actor: Cliente

Extensiones: Valorar Psicólogo (include).

Precondición: El cliente no debe cumplir ninguna condición para poder acceder a la información de contacto del psicólogo.

Escenario principal:

1. El actor ingresa al sitio web
2. El actor selecciona un psicólogo para consultar sus datos
3. El actor accede a una nueva página con la información de contacto del psicólogo

Post condición: Ninguna, el sistema no sufre ningún cambio por este caso de uso.

**Caso de uso: Comprar Libro**

Actores: Cliente y Psicólogo

Extensiones: Cancelar Compra (extend).

Precondición:

* Que el actor esté logueado, es decir que haya iniciado sesión.

Escenario principal:

1. El actor ingresa a la sección libros del sitio web
2. El actor selecciona un libro para ver
3. El actor accede a una nueva página con la información detallada del producto seleccionado
4. El actor hace click en comprar lo que lo lleva a una nueva página en donde debe cargar los datos de su tarjeta
5. Se procesan los datos y se valida la compra, emitiéndose el correspondiente comprobante al actor

Escenarios alternativos:

5.1. Se produce un error en la transacción y el pago no se efectúa.

5.2. Se le da la opción al actor de intentar de nuevo la compra o de modificar sus datos

Post condición:

* Un nuevo comprobante se genera en el sistema.
* Se modifica el stock de libros.

**Caso de uso: Inscribirse a Curso**

Actores: Cliente y Psicólogo

Extensiones: Cancelar Inscripción (extend).

Precondición:

* Que el actor esté logueado, es decir que haya iniciado sesión.

Escenario principal:

1. El actor ingresa a la sección cursos del sitio web
2. El actor selecciona un curso para ver
3. El actor accede a una nueva página con la información detallada del producto seleccionado
4. El actor hace click en comprar lo que lo lleva a una nueva página en donde debe cargar los datos de su tarjeta
5. Se procesan los datos y se valida la compra, emitiéndose el correspondiente comprobante al actor

Escenarios alternativos:

5.1. Se produce un error en la transacción y el pago no se efectúa.

5.2. Se le da la opción al actor de intentar de nuevo la compra o de modificar sus datos

Post condición:

* Un nuevo comprobante se genera en el sistema.
* Se actualiza la lista de asistentes al curso seleccionado.

**Caso de uso: Iniciar Sesión**

Actores: Cliente y Psicólogo

Extensiones: Modificar Datos (extend) y Cerrar Sesión (extend).

Precondición:

* Que el actor tenga una cuenta

Escenario principal:

1. El actor ingresa al sitio web
2. El actor ingresa su usuario (email) y contraseña
3. El actor inicia sesión

Escenarios alternativos:

2.1. Los datos ingresados no son válidos.

2.2. El actor debe ingresar nuevamente su usuario y contraseña para iniciar sesión

Post condición:

* Ninguna, el sistema no sufre ningún cambio por este caso de uso.

**Caso de uso: Crear Cuenta**

Actores: Cliente y Psicólogo

Extensiones: Cerrar Cuenta (extend).

Precondición: Ninguna.

Escenario principal:

1. El actor ingresa al sitio web
2. El actor ingresa a la sección “registrarme” en donde debe elegir como paciente o profesional
3. El actor es derivado a otra página con un formulario que completa con sus datos
4. El sistema confirma que se cumplan las reglas de validación del formulario y se genera una nueva cuenta

Escenarios alternativos:

3.1. Los datos ingresados no cumplen con las reglas de validación.

3.2. El actor debe ingresar nuevamente los datos incorrectos.

Post condición:

* Se carga en la base de datos una nueva cuenta con sus datos correspondientes.

**Caso de uso: Gestionar Libros**

Actor: Administrador

Extensiones: Añadir Libros (extend), Modificar Libros (extend), Borrar Libros (extend), Consultar Libros (extend).

Precondición: Que el actor haya iniciado sesión.

Escenario principal:

1. El actor ingresa a la sección libros
2. El actor hace click en el botón “Gestionar Libros”
3. El sistema habilita diferentes botones de edición para realizar las acciones de añadir, modificar o borrar libros. También se habilita un botón para consultar el stock de libros, mostrándose en pantalla una lista de los mismos.

Post condición:

* Se actualiza la base de datos con los cambios hechos por el administrador en relación a las acciones de añadir, borrar o modificar libros.

**Caso de uso: Gestionar Cursos**

Actor: Administrador

Extensiones: Añadir Cursos (extend), Modificar Cursos (extend), Borrar Cursos (extend), Consultar Cursos (extend).

Precondición: Que el actor haya iniciado sesión.

Escenario principal:

1. El actor ingresa a la sección cursos
2. El actor hace click en el botón “Gestionar Cursos”
3. El sistema habilita diferentes botones de edición para realizar las acciones de añadir, modificar o borrar cursos. También se habilita un botón para consultar el stock de cursos, mostrándose en pantalla una lista de los mismos.

Post condición:

* Se actualiza la base de datos con los cambios hechos por el administrador en relación a las acciones de añadir, borrar o modificar cursos.

**Caso de uso: Gestionar Profesionales**

Actor: Administrador

Extensiones: Añadir Profesionales (extend), Modificar Profesionales (extend), Borrar Profesionales (extend), Consultar Profesionales (extend).

Precondición: Que el actor haya iniciado sesión.

Escenario principal:

1. El actor ingresa a la sección inicio
2. El actor hace click en el botón “Gestionar Profesionales”
3. El sistema habilita diferentes botones de edición para realizar las acciones de añadir, modificar o borrar profesionales. También se habilita un botón para consultar los profesionales registrados en el sistema, mostrándose en pantalla una lista de los mismos.

Post condición:

* Se actualiza la base de datos con los cambios hechos por el administrador en relación a las acciones de añadir, borrar o modificar profesionales.