

## **Informe testing**

A continuación se presenta el informe final de digital booking, se realizaron varios casos de pruebas basados en las historias de usuario, utilizando esta información se obtuvo como resultado una aplicación web funcional con el mayor porcentaje de cobertura posible, con el objetivo de brindar al cliente una buena experiencia de usabilidad. Se Actualizó la información obtenida en el sprint III y se añadieron mejoras , para realizar el informe.

en este informe se expondrá lo siguiente :

- **casos de prueba por historia de usuario.**
- **casos de pruebas pasados/ fallidos**
- **Cantidad de defectos por estado y prioridad/severidad**

## 1. Como usuario anónimo quiero poder registrarme en el sitio para poder acceder a funcionalidades extras.

Nombre	TC00032_1
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Positivo
Automatizada	SI

### . Pasos a reproducir

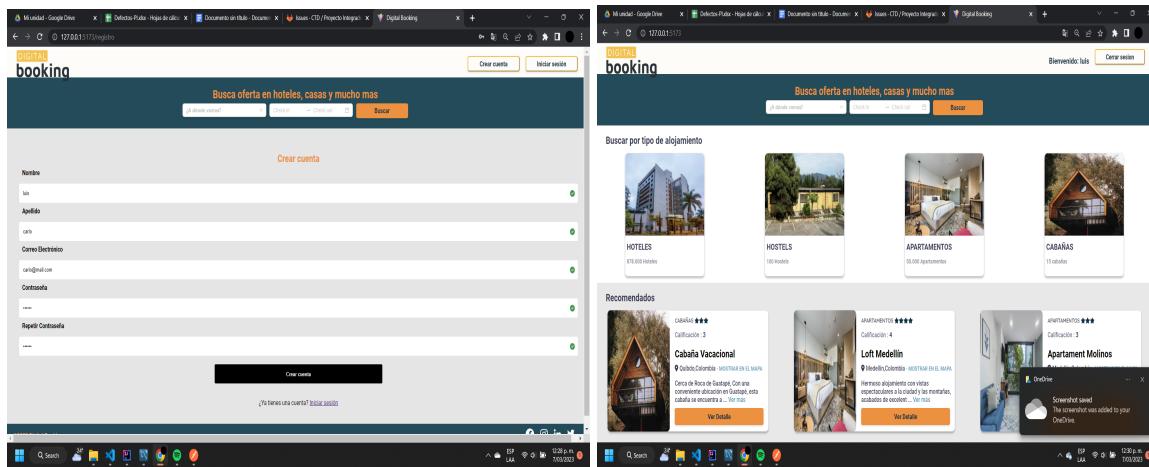
- El usuario ingresa los datos correspondientes de manera correcta.
- Busca el botón de crear cuenta.
- Click en el botón anterior

### . Resultado esperado

- El usuario se ha registrado con éxito

### . Resultado actual

- El usuario se ha registrado con éxito



Nombre	TC00032_2
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Negativo
Automatizada	SI

**. Pasos a reproducir**

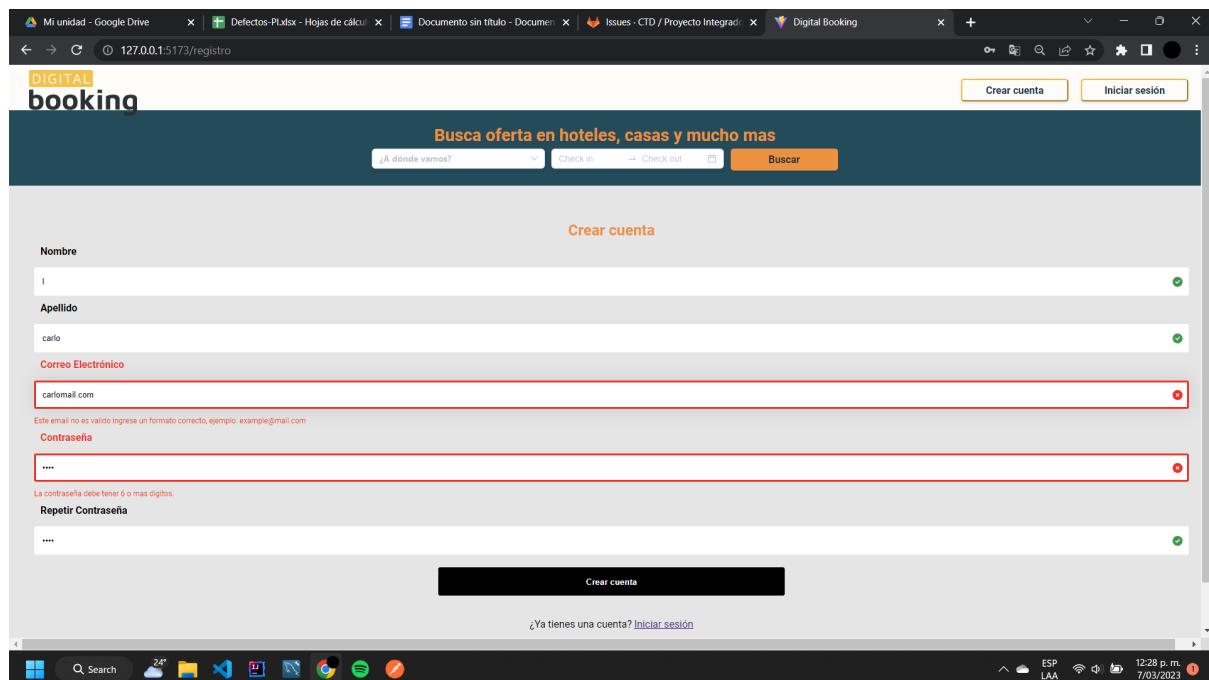
- El usuario ingresa los datos correspondientes de manera incorrecta.
- Busca el botón de crear cuenta.
- Click en el botón anterior

**. Resultado esperado**

- Error al registrar el usuario, intente más tarde

**. Resultado actual**

- Error al registrar el usuario, intente más tarde



The screenshot shows a browser window with multiple tabs open at the top. The main content is a registration form for 'DIGITAL booking'. The form fields include 'Nombre' (Name), 'Apellido' (Last Name), 'Correo Electrónico' (Email), and 'Contraseña' (Password). Below the email field, there is an error message: 'Este email no es valido ingrese un formato correcto, ejemplo: example@mail.com'. The password field also has an error message: 'La contraseña debe tener 6 o mas digitos'. At the bottom of the form, there is a large red-bordered button labeled 'Crear cuenta' (Create account). Above the button, there is another 'Crear cuenta' link. At the very bottom of the page, there is a link '¿Ya tienes una cuenta? Iniciar sesión' (Do you have an account? Log in).

Nombre	TC00032_3
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Negativo
Automatizada	SI

#### . Pasos a reproducir

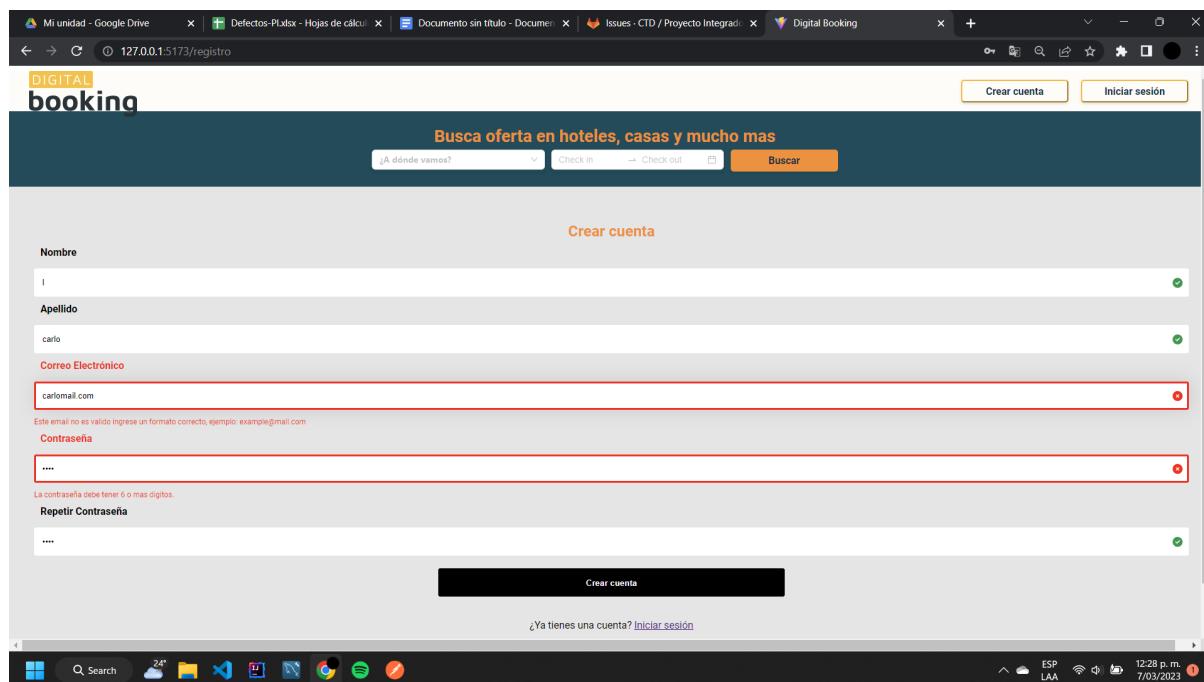
- El usuario ingresa los datos correspondientes con un email registrado..
- Busca el botón de crear cuenta.
- Click en el botón anterior

#### . Resultado esperado

- Error al registrar el usuario, intente más tarde

#### . Resultado actual

- Error al registrar el usuario, intente más tarde



The screenshot shows a web browser window with multiple tabs open. The active tab is titled 'registro' and displays the Digital Booking website. The page has a dark header with the 'DIGITAL booking' logo and navigation buttons for 'Crear cuenta' and 'Iniciar sesión'. Below the header is a search bar with placeholder text '¿A dónde vas?'. Underneath the search bar is a 'Crear cuenta' button. The form fields for 'Nombre' (with value 'i') and 'Apellido' (with value 'carlo') have green checkmarks. The 'Correo Electrónico' field contains 'carlomail.com' and has a red error circle. A tooltip below the field says 'Este email no es valido ingrese un formato correcto, ejemplo: example@mail.com'. The 'Contraseña' field is empty and has a red error circle. A tooltip below it says 'La contraseña debe tener 6 o mas digitos.' The 'Repetir Contraseña' field is also empty and has a red error circle. A tooltip below it says '...'. At the bottom of the form is a large 'Crear cuenta' button, which is currently disabled. Below the form, a link '¿Ya tienes una cuenta? Iniciar sesión' is visible. The browser's taskbar at the bottom shows various pinned icons and the system status bar indicates the date and time as 12:28 p.m. on 7/03/2023.

## 2. Como usuario registrado quiero poder iniciar sesión para poder acceder a funcionalidades extras.

Nombre	TC00033_1
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Positivo
Automatizada	SI

### . Pasos a reproducir

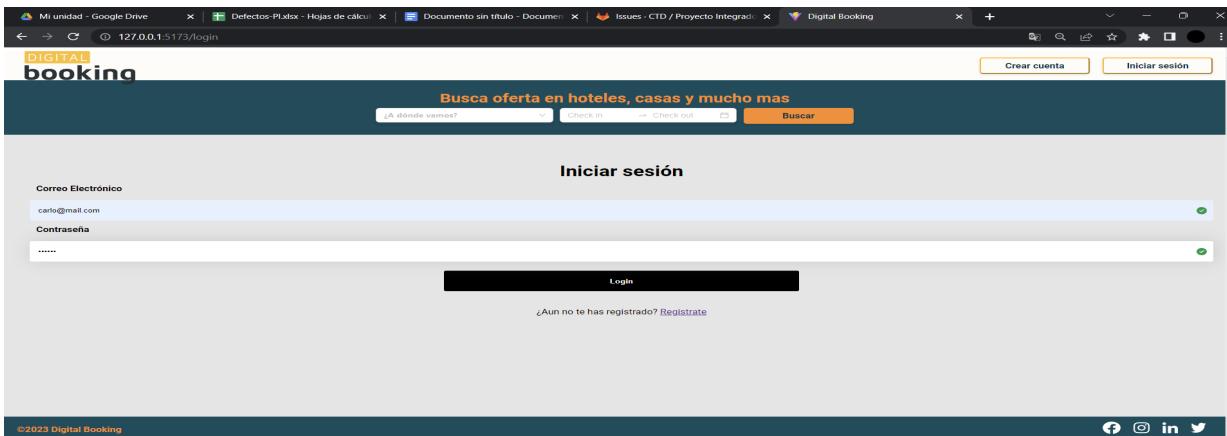
- El usuario ingresa los datos correspondientes de manera correcta
- Busca el botón de login.
- Click en el botón anterior

### . Resultado esperado

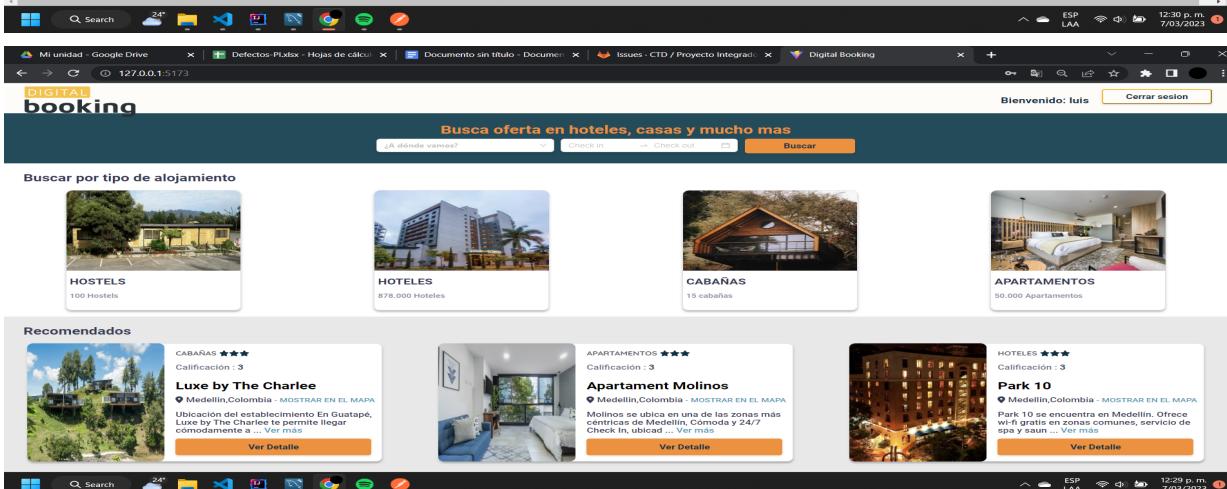
- El usuario se encuentra logueado y se visualiza en la página principal

### . Resultado actual

- El usuario se encuentra logueado y se visualiza en la página principal



The screenshot shows the Digital Booking login page. At the top, there's a search bar with placeholder text "¿A dónde vas hoy?", a "Buscar" button, and links for "Crear cuenta" and "Iniciar sesión". Below the search bar, there's a "Iniciar sesión" section with fields for "Correo Electrónico" (Email) containing "carlo@mail.com" and "Contraseña" (Password) containing ".....". A "Login" button is centered below the fields. At the bottom of this section, it says "¿Aun no te has registrado? [Regístrate](#)". The footer includes the copyright notice "©2023 Digital Booking" and social media links for Facebook, Instagram, LinkedIn, and Twitter.

The screenshot shows the Digital Booking homepage after logging in. At the top, it says "Bienvenido: luis" and "Cerrar sesión". Below the header, there's a search bar and a "Buscar" button. The main content area features a "Buscar por tipo de alojamiento" (Search by accommodation type) section with four categories: "HOSTELS" (100 Hostels), "HOTELES" (878.000 Hoteles), "CABAÑAS" (15 cabañas), and "APARTAMENTOS" (50.000 Apartamentos). Each category has a thumbnail image and a link to "Ver Detalle". Below this, there's a "Recomendados" (Recommended) section with three cards: "CABAÑAS" (Rating 3 stars, 3 reviews, Medellín, Colombia), "APARTAMENTOS" (Rating 3 stars, 3 reviews, Medellín, Colombia), and "HOTELES" (Rating 3 stars, 3 reviews, Medellín, Colombia). The footer includes the copyright notice "©2023 Digital Booking" and social media links for Facebook, Instagram, LinkedIn, and Twitter.

Nombre	TC00033_2
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Negativo
Automatizada	SI

**. Pasos a reproducir**

- El usuario ingresa los datos correspondientes de manera incorrecta.
- Busca el botón de login.
- Click en el botón anterior

**. Resultado esperado**

- El sistema no permite ir a la página principal y muestra un mensaje de error

**. Resultado actual**

- El sistema no permite ir a la página principal y muestra un mensaje de error

Nombre	TC00033_3
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Negativo
Automatizada	Si

#### . Pasos a reproducir

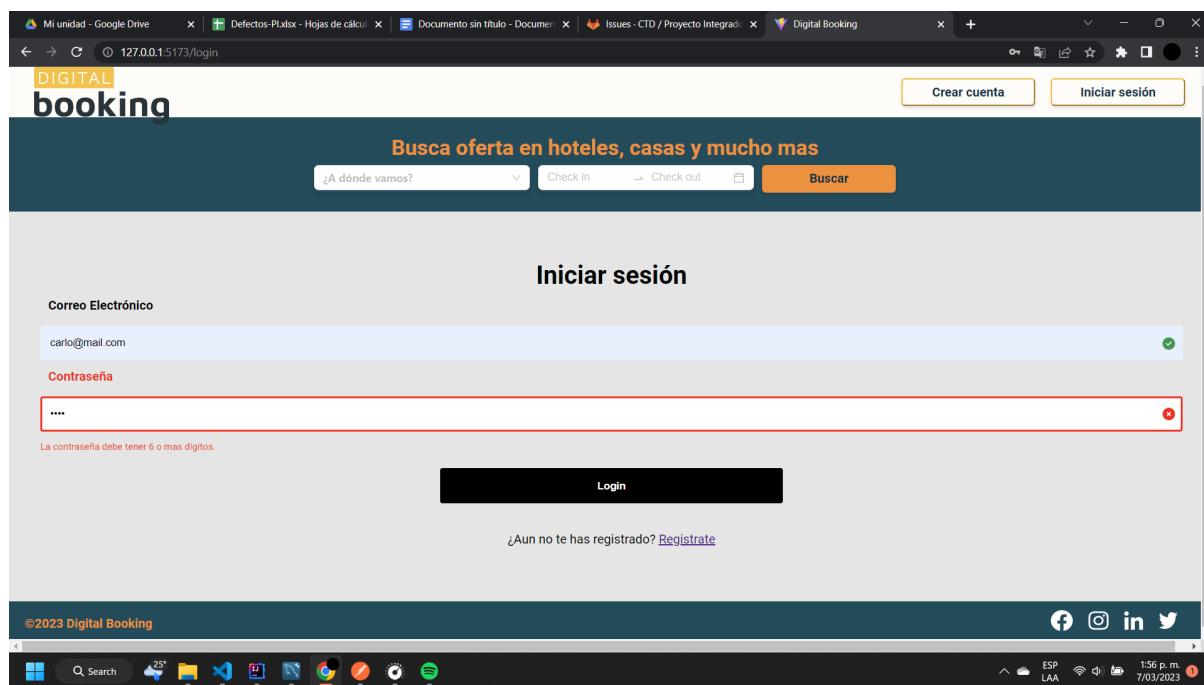
- El usuario ingresa los datos correspondientes con el email correcto y contraseña incorrecta.
- Busca el botón de login.
- Click en el botón anterior

#### . Resultado esperado

- El sistema no permite ir a la página principal y muestra un mensaje de error

#### . Resultado actual

- El sistema no permite ir a la página principal y muestra un mensaje de error



DIGITAL  
booking

Busca oferta en hoteles, casas y mucho mas

¿A dónde vamos? Check in Check out Buscar

Iniciar sesión

Correo Electrónico

carlo@mail.com

Contraseña

...

La contraseña debe tener 6 o mas digitos.

Login

¿Aun no te has registrado? [Regístrate](#)

©2023 Digital Booking

Facebook Instagram LinkedIn Twitter

ESP LAA 25° 1:56 p.m.  
7/03/2023

### 3. Como usuario autenticado quiero poder cerrar sesión para poder navegar el sitio anónimamente.

Nombre	TC00034
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Positivo
Automatizada	Si

#### . Pasos a reproducir

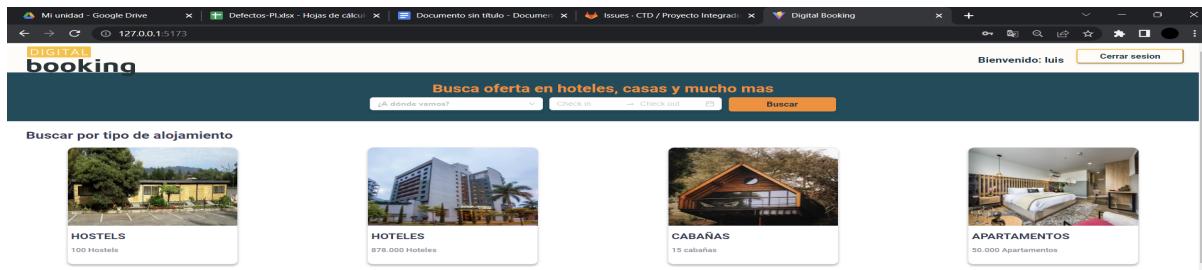
- El usuario busca el botón de cerrar sesión.
- Click en el botón

#### . Resultado esperado

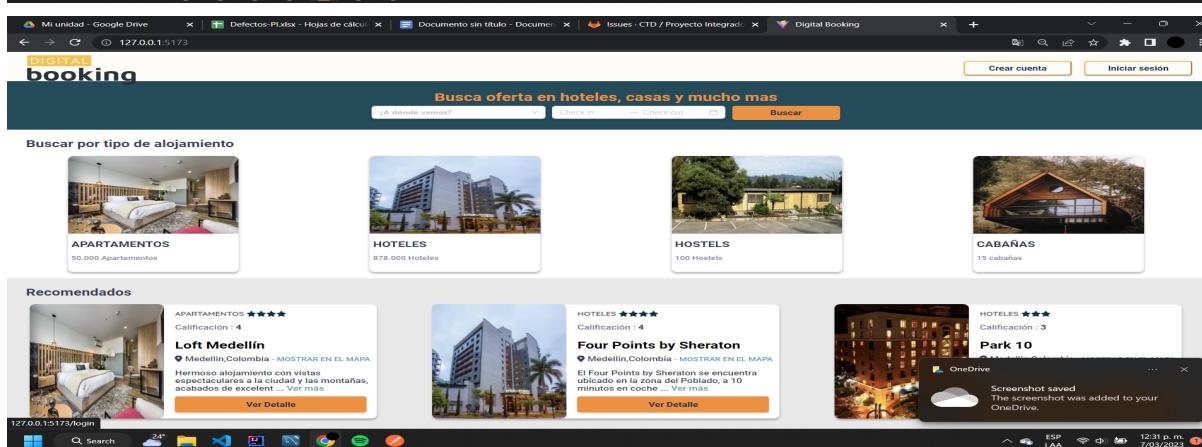
- El sistema cierra la sesión y vuelven las opciones de crear cuenta e ingresar

#### . Resultado actual

- El sistema cierra la sesión y vuelven las opciones de crear cuenta e ingresar



The screenshot shows the Digital Booking homepage. At the top, there's a navigation bar with links like 'Mi unidad - Google Drive', 'Defectos-Plidx - Hojas de cálculo', 'Documento sin título - Documento', 'Issues - CTD / Proyecto Integrado', and 'Digital Booking'. On the far right of the header, it says 'Bienvenido: luis' and has a yellow 'Cerrar sesión' button. Below the header, there's a search bar with placeholder text '¿A dónde vamos?' and a 'Buscar' button. Underneath the search bar, there's a section titled 'Buscar por tipo de alojamiento' with four categories: 'HOSTELS', 'HOTELES', 'CABAÑAS', and 'APARTAMENTOS', each with a thumbnail image and a count of available listings. Further down, there's a 'Recomendados' section with cards for 'Luxe by The Charlee', 'Apartment Molinos', and 'Park 10', each with a thumbnail, rating, and a 'Ver Detalle' button.



This screenshot shows the same Digital Booking homepage, but the user is now anonymous. The top right corner now displays 'Crear cuenta' and 'Iniciar sesión' buttons instead of the previous 'Bienvenido: luis' and 'Cerrar sesión' buttons. The rest of the page content, including the search bar, category sections, and recommended stays, remains identical to the first screenshot.

#### 4. Como usuario quiero poder realizar búsquedas por fecha para poder encontrar el producto que coincida con mis intereses.

Nombre	TC00035_1
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Positivo
Automatizada	SI

##### . Pasos a reproducir

- Buscar el buscador
- .Seleccionar un rango de fechas correctas
- Buscar el botón de buscar.
- Click en el botón

##### . Resultado esperado

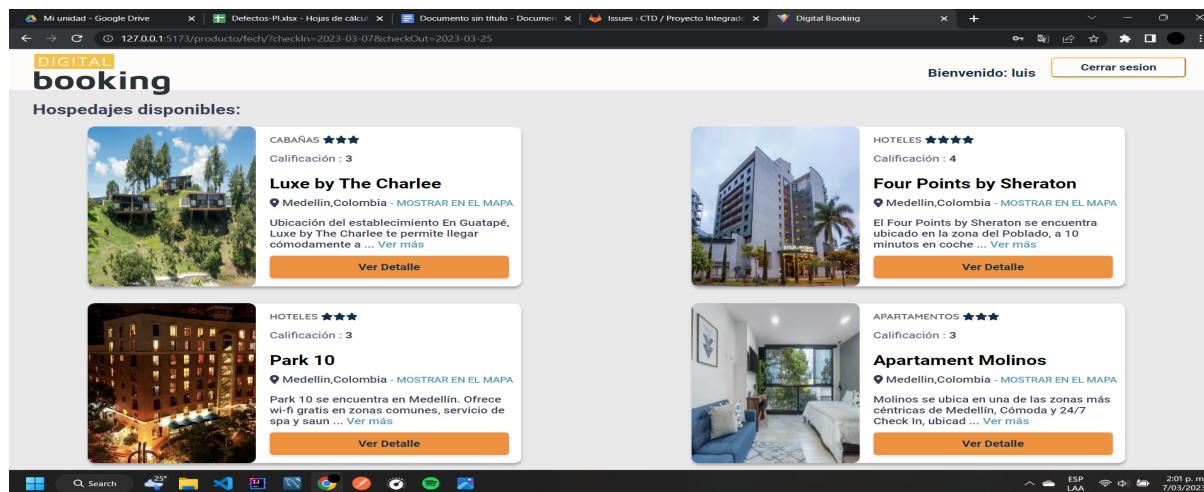
- El usuario visualiza los productos disponibles en las fechas seleccionadas

##### . Resultado actual

- Se visualiza las reservas disponibles para esa fecha



The screenshot shows the homepage of the Digital Booking website. At the top, there's a header with the "DIGITAL booking" logo, a "Bienvenido: Luis" message, and a "Cerrar sesión" button. Below the header is a search bar with the placeholder "Busca oferta en hoteles, casas y mucho mas". The search bar includes fields for "¿A dónde vamos?", dates "2023-03-07" to "2023-03-25", and a "Buscar" button.



The screenshot shows a list of available accommodations on the Digital Booking website. The results are categorized into three types:

- CABAÑAS ★★★**: Calificación : 3. Shows an image of a cabin nestled in trees. Details: Luxe by The Charlee, Medellín, Colombia. Buttons: Ver Detalle.
- HOTELES ★★★★**: Calificación : 4. Shows an image of a modern hotel building. Details: Four Points by Sheraton, Medellín, Colombia. Buttons: Ver Detalle.
- PARK 10**: Calificación : 3. Shows an image of a hotel building at night. Details: Park 10, Medellín, Colombia. Buttons: Ver Detalle.
- APARTAMENTOS ★★★**: Calificación : 3. Shows an image of a modern apartment interior. Details: Apartament Molinos, Medellín, Colombia. Buttons: Ver Detalle.

At the bottom of the page, there's a standard Windows taskbar with icons for Search, File Explorer, Task View, Task Manager, and a clock showing 2:01 p.m. on 7/03/2023.

Nombre	TC00035_2
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Negativo
Automatizada	SI

**. Pasos a reproducir**

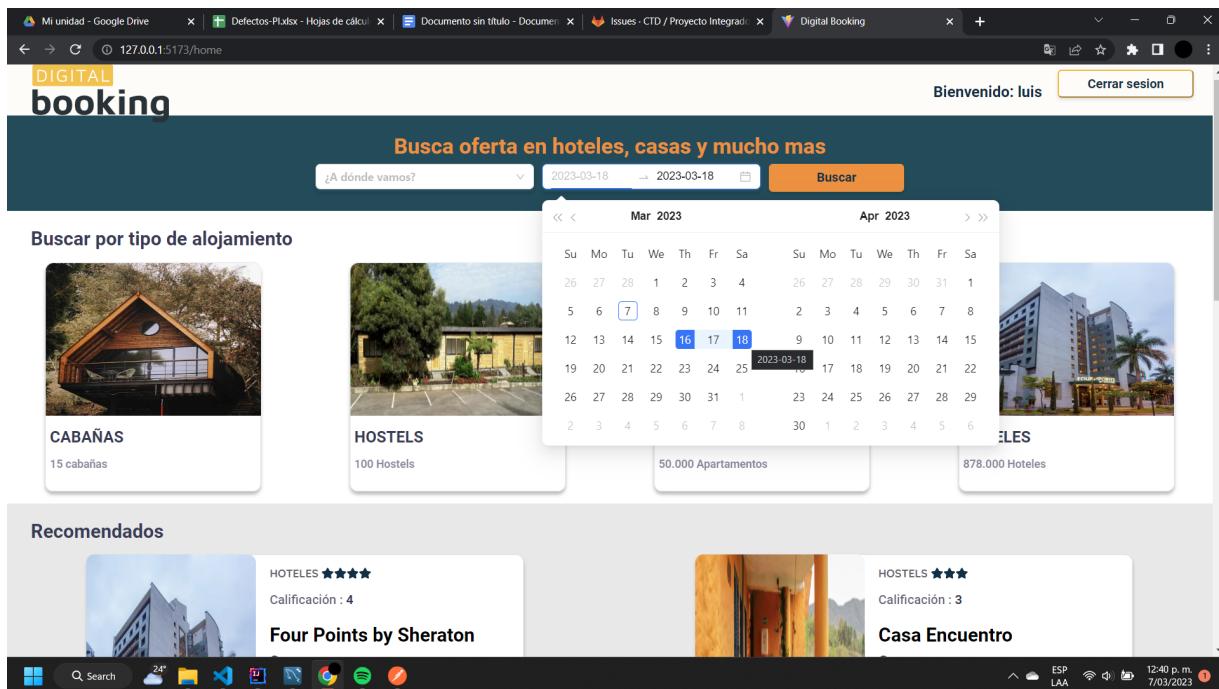
- Buscar el buscador
- Seleccionar un rango de fechas incorrectas
- Buscar el botón de buscar.
- Click en el botón

**. Resultado esperado**

- El usuario no debería poder ingresar fechas incorrectas

**. Resultado actual**

- No se permite el ingreso de fechas incorrectas



The screenshot shows the homepage of the Digital Booking website. At the top, there's a navigation bar with tabs for Google Drive, Defectos-Plotsx, Documento sin título, Issues, and Digital Booking. The main header says "DIGITAL booking" and "Bienvenido: luis". A "Cerrar sesión" button is also present.

The main content area features a search bar with dropdowns for destination and dates (set to March 18, 2023). Below the search bar is a section titled "Buscar por tipo de alojamiento" with two options: "CABAÑAS" (15 cabañas) and "HOSTELS" (100 Hostels). To the right of these is a large calendar for March 2023, showing the date 2023-03-18 highlighted. Below the calendar, it says "50.000 Apartamentos" and "878.000 Hoteles".

At the bottom left, there's a "Recomendados" section with cards for "Four Points by Sheraton" (4 stars, Calificación: 4) and "Casa Encuentro" (3 stars, Calificación: 3). The bottom right shows system status icons: ESP, LAA, 12:40 p.m., 7/03/2023, and a battery icon.

**5. Como usuario quiero poder realizar búsquedas por ciudad y fecha para poder encontrar el producto que coincida con mis intereses.**

Nombre	TC00036_1
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Positivo
Automatizada	SI

**. Pasos a reproducir**

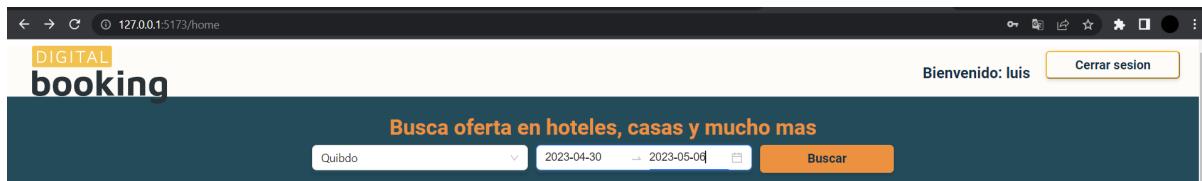
- Buscar el buscador
- Seleccionar una ciudad
- Seleccionar un rango de fechas correctas
- Buscar el botón de buscar.
- Click en el botón

**. Resultado esperado**

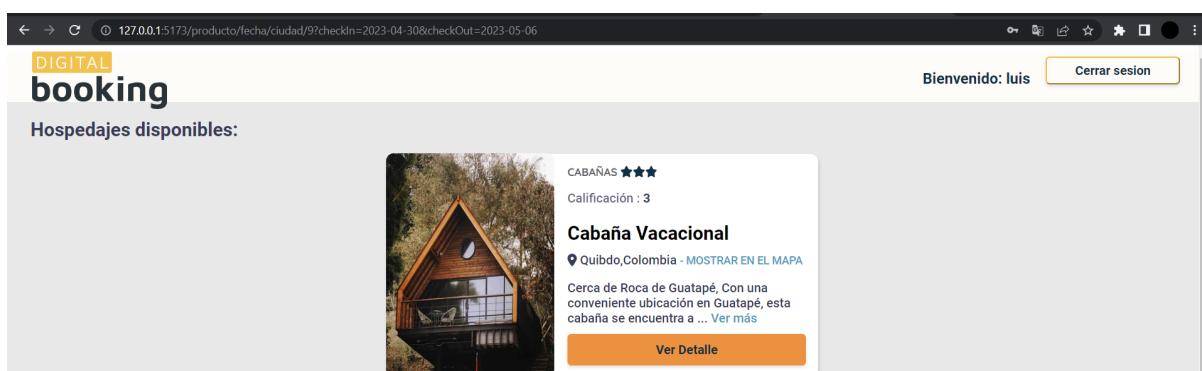
- El usuario visualiza los productos disponibles en la ciudad y fechas seleccionadas

**. Resultado actual**

- Se visualiza los productos disponibles en la ciudad y fechas seleccionadas



The screenshot shows the homepage of the "DIGITAL booking" website. At the top, there's a navigation bar with icons and a "Bienvenido: Luis" message. Below it is a search bar with the placeholder "Busca oferta en hoteles, casas y mucho mas". Underneath the search bar are dropdown menus for "Quibdo", date range "2023-04-30" to "2023-05-04", and a large orange "Buscar" button.



The screenshot shows the search results page for the cabin. It displays a card for a vacation cabin named "CABAÑAS ★★★" located in Quibdo, Colombia, with a rating of 3 stars. The card includes a small image of the cabin, its name, location, and a "Ver Detalle" button.

Nombre	TC00036_2
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso negativo
Automatizada	SI

**. Pasos a reproducir**

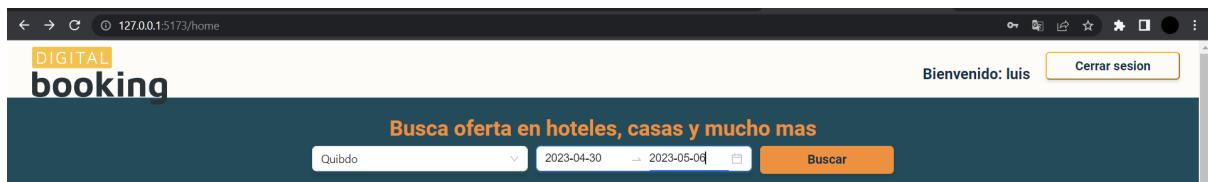
- Buscar el buscador
- Seleccionar una ciudad
- Seleccionar un rango de fechas incorrectas
- Buscar el botón de buscar.
- Click en el botón

**. Resultado esperado**

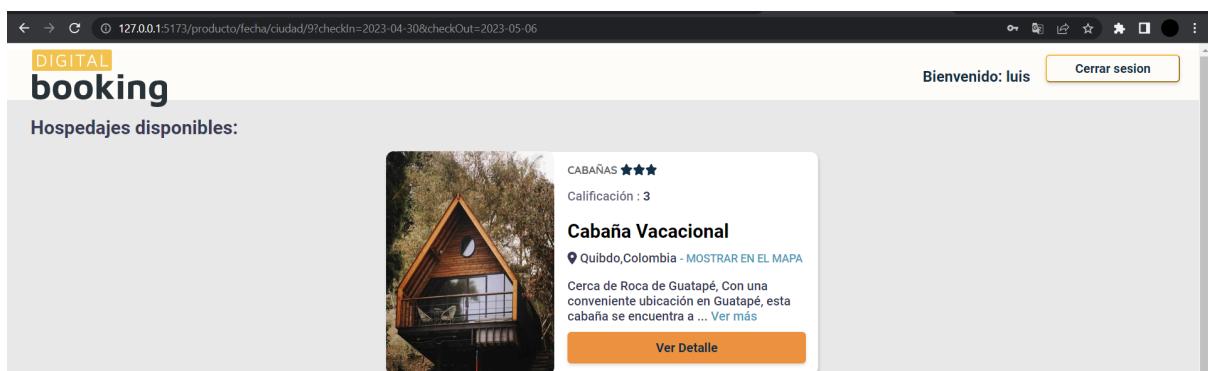
- No se debería poder ingresar mal una fecha

**. Resultado actual**

- No se puede ingresar de forma incorrecta una fecha



The screenshot shows the DIGITAL booking homepage. At the top, there's a navigation bar with a back arrow, forward arrow, refresh icon, and a URL field showing "127.0.0.1:5173/home". On the right of the nav bar are "Bienvenido: luis" and a "Cerrar sesion" button. Below the nav bar is the DIGITAL booking logo. A search bar with placeholder text "Busca oferta en hoteles, casas y mucho mas" is followed by date inputs for "2023-04-30" and "2023-05-06", and a large orange "Buscar" button.



The screenshot shows a listing for a vacation cabin. At the top, it says "Hospedajes disponibles:". Below that is a card for a cabin named "Cabaña Vacacional". The card includes a small image of the cabin, a rating of "CABAÑAS ★★★", a "Calificación : 3", the location "Quibdo, Colombia - MOSTRAR EN EL MAPA", a brief description mentioning its location near Roca de Guatapé, and a "Ver más" link. At the bottom of the card is an orange "Ver Detalle" button.

## 6. Como usuario quiero poder visualizar la ruta la página de reservas con el detalle de producto para poder reservarlo

Nombre	TC00037_1
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Positivo
Automatizada	SI

### . Pasos a reproducir

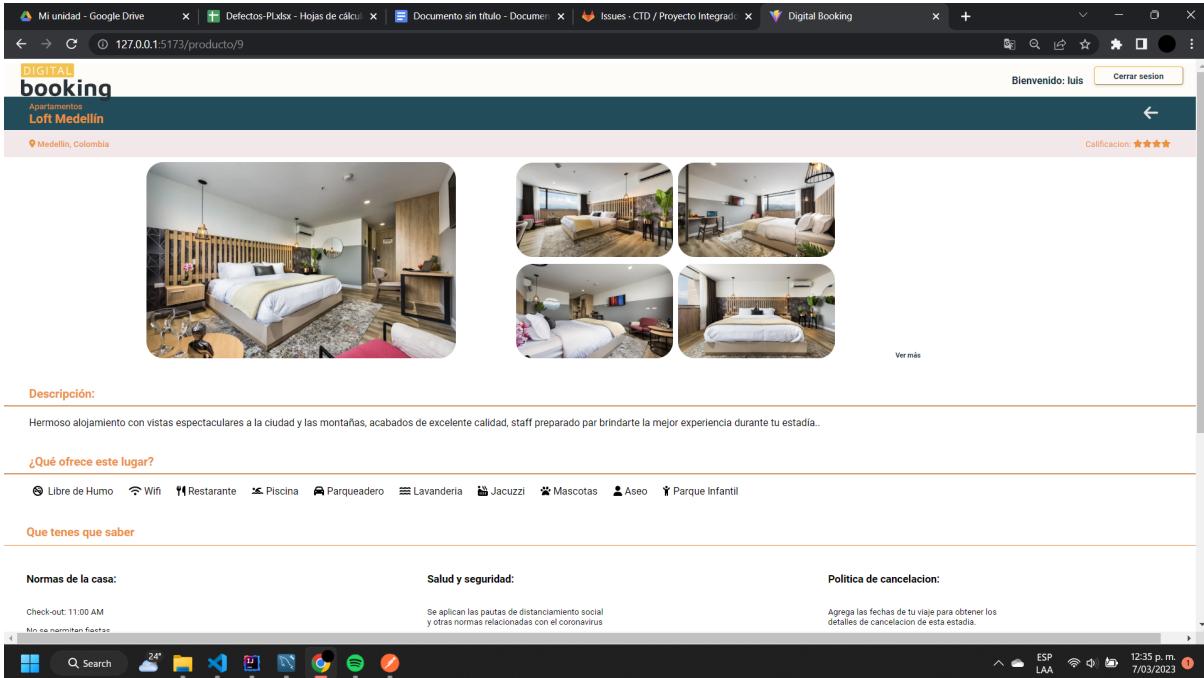
- Estar logueado.
- Buscar el botón de reservar.
- Click en el botón

### . Resultado esperado

- El usuario puede acceder a los detalles de la reserva a realizar

### . Resultado actual

- El usuario puede acceder a los detalles de la reserva a realizar



The screenshot shows a web browser window with multiple tabs open. The main content is a product detail page for 'Apartamentos Loft Medellín'. The page features a large main image of a bedroom with a double bed, wooden headboard, and a balcony view. Below it are four smaller thumbnail images of the same room from different perspectives. To the right, there's a section with the text 'Ver más' (View more). Above the main image, there's a header with the hotel's name and location ('Medellín, Colombia'). The top of the page has a navigation bar with links like 'Digital booking', 'Apartamentos Loft Medellín', and a user profile ('Bienvenido: luis'). Below the main image, there's a 'Descripción:' section with a short paragraph about the room's features. Further down, there's a '¿Qué ofrece este lugar?' section with a list of amenities: Libre de Humo, WiFi, Restaurante, Piscina, Parqueadero, Lavandería, Jacuzzi, Mascotas, Aseo, and Parque Infantil. At the bottom, there are sections for 'Normas de la casa:', 'Salud y seguridad:', and 'Política de cancelación:'. The status bar at the bottom of the browser shows system information like battery level, signal strength, and the date/time (12:35 p.m., 7/03/2023).

Nombre	TC00037_2
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Negativo
Automatizada	SI

#### . Pasos a reproducir

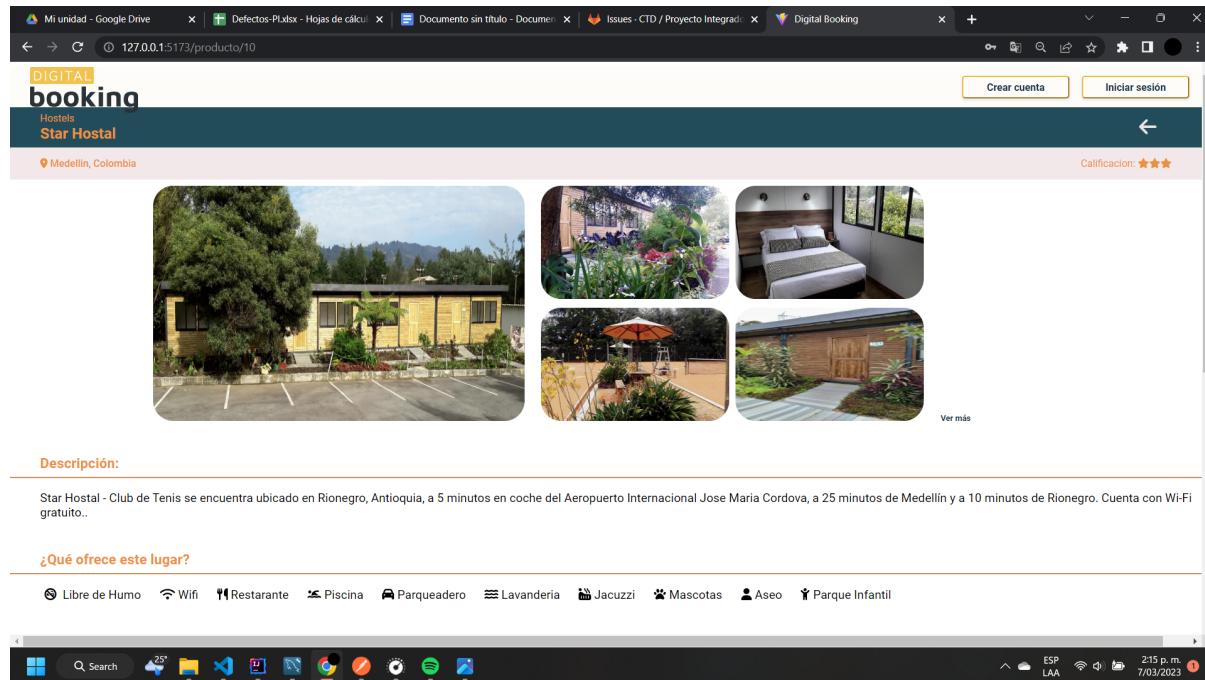
- Estar deslogueado.
- Buscar el botón de reservar.
- Click en el botón

#### . Resultado esperado

- El usuario es redirigido a la página del login

#### . Resultado actual

- El usuario puede acceder a los detalles de la reserva a realizar



**DIGITAL booking**  
Hostels  
**Star Hostal**  
📍 Medellín, Colombia

Calificación: ★★★

**Descripción:**  
Star Hostal - Club de Tenis se encuentra ubicado en Rionegro, Antioquia, a 5 minutos en coche del Aeropuerto Internacional Jose María Córdova, a 25 minutos de Medellín y a 10 minutos de Rionegro. Cuenta con Wi-Fi gratuito..

**¿Qué ofrece este lugar?**

Libre de Humo WiFi Restaurante Piscina Parqueadero Lavandería Jacuzzi Mascotas Aseo Parque Infantil

25° Search ESP LAA 2:15 p.m. 7/03/2023

**7. Como usuario quiero poder visualizar la ruta la página de reservas con el detalle de producto para poder reservarlo**

Nombre	TC00039_1
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Positivo
Automatizada	SI

**. Pasos a reproducir**

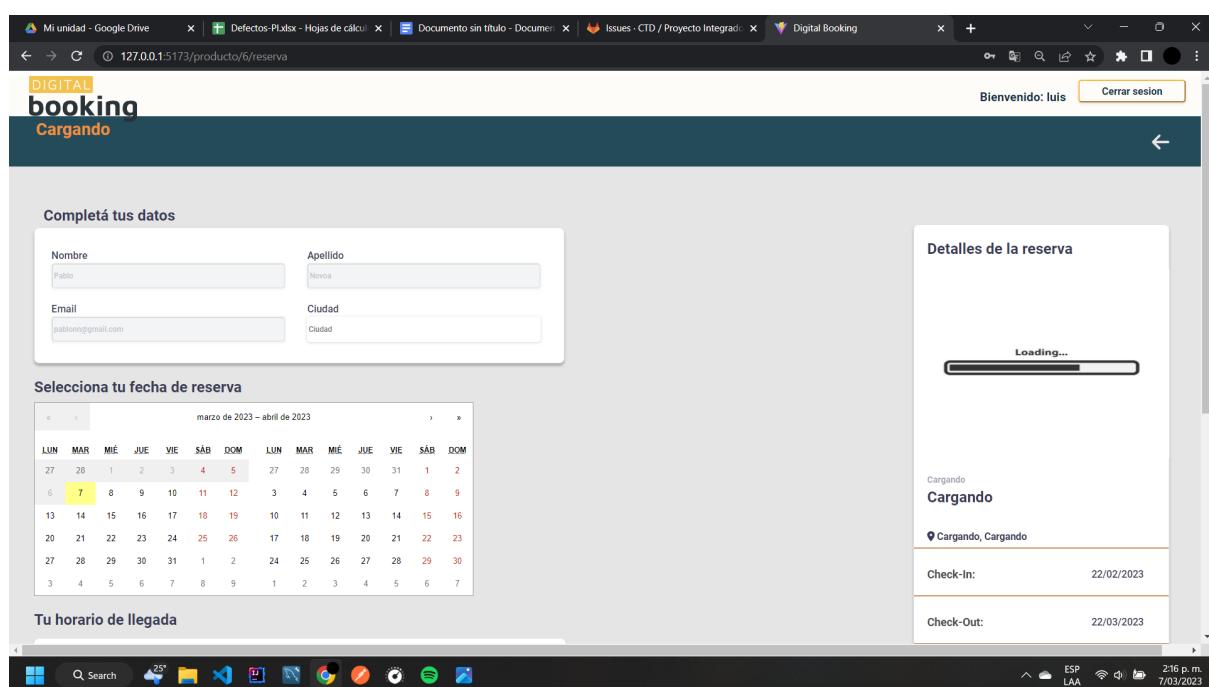
- Estar logueado.
- Buscar el botón de reservar.
- Click en el botón

**. Resultado esperado**

- Se debe visualizar la siguiente ruta en el navegador:  
</producto/:id/reserva>

**. Resultado actual**

- Se debe visualizar la siguiente ruta en el navegador:  
</producto/:id/reserva>



The screenshot shows a web browser window with the URL [127.0.0.1:5173/producto/6/reserva](http://127.0.0.1:5173/producto/6/reserva). The page is titled "DIGITAL booking" and has a "Cargando" message. It features a form for entering personal details: Nombre (Pablo), Apellido (Novoa), Email (pablon@gmail.com), and Ciudad. Below this is a date picker for selecting a reservation date, showing the period from "marzo de 2023 – abril de 2023". The calendar grid shows dates from March 27 to April 30. To the right, there's a "Detalles de la reserva" panel with a "Loading..." message and a progress bar. The status bar at the bottom of the browser shows various system icons and the date/time as 22/03/2023 at 2:16 p.m.

Nombre	TC00039_2
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Fallido
Tipo	Caso Negativo
Automatizada	No

**. Pasos a reproducir**

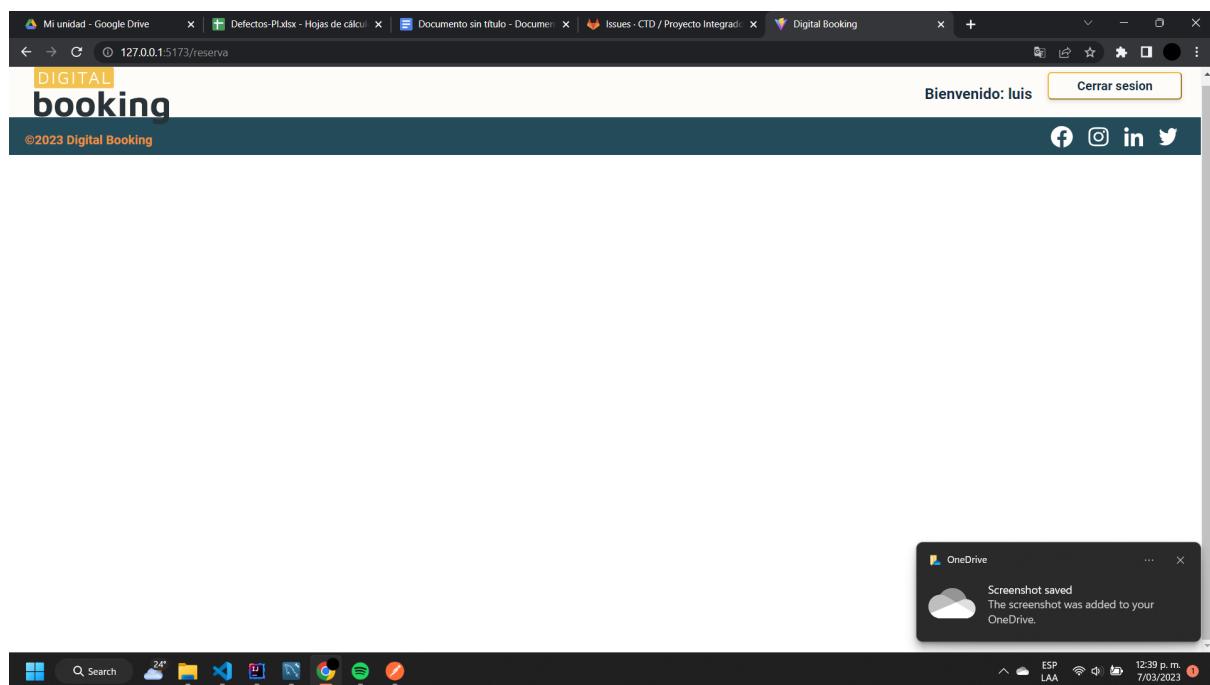
- Estar deslogueado.
- Buscar el botón de reservar.
- Click en el botón

**. Resultado esperado**

- Se debe visualizar la siguiente ruta en el navegador:  
`/login`

**. Resultado actual**

- Nos muestra un mensaje de error



**8. Como usuario autenticado quiero poder visualizar y seleccionar fechas disponibles en la página de reservas para poder definir el período de mi reserva**

Nombre	TC00040_1
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Positivo
Automatizada	No

**. Pasos a reproducir**

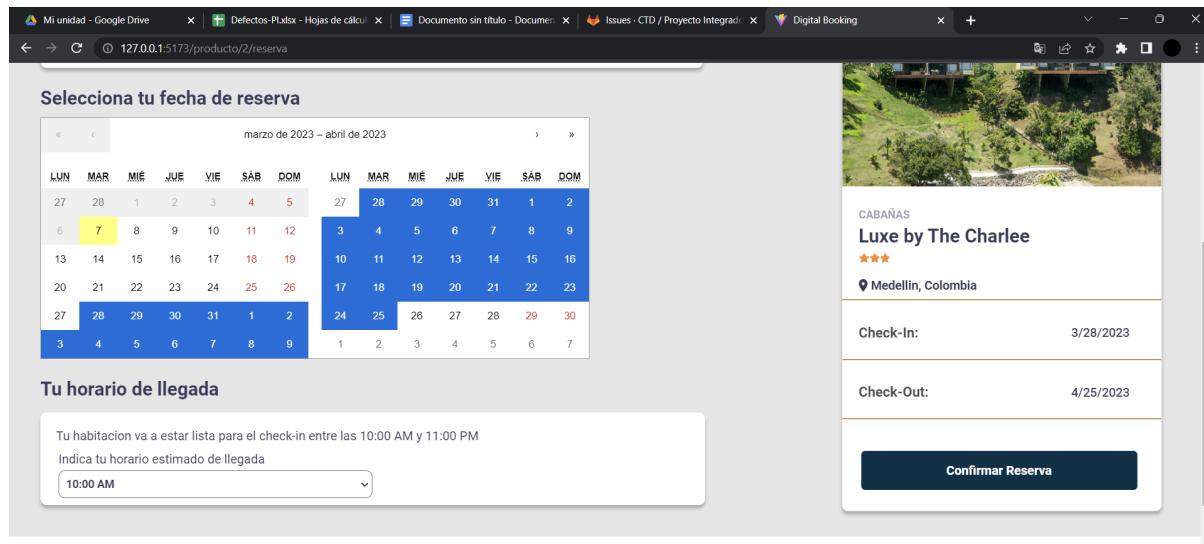
- Buscar el calendario
- Seleccionar las fechas disponibles y próximas.

**. Resultado esperado**

- El usuario puede seleccionar las fechas disponibles y próximas

**. Resultado actual**

- El usuario puede seleccionar las fechas disponibles y próximas



The screenshot shows a web browser window with multiple tabs open. The active tab displays a booking form titled "Selecciona tu fecha de reserva" (Select your reservation date). The calendar shows two months: March 2023 and April 2023. The dates from March 27 to April 30 are visible, with specific days highlighted in different colors (yellow, blue, red) to indicate availability or restrictions. To the right of the calendar, there is a photograph of a scenic location labeled "CABAÑAS Luxe by The Charlee" with a rating of ★★★ and a location in "Medellin, Colombia". Below the calendar, there are fields for "Check-In" (3/28/2023) and "Check-Out" (4/25/2023), and a large "Confirmar Reserva" (Confirm Reservation) button. At the bottom left, there is a section titled "Tu horario de llegada" (Your arrival time) with a dropdown menu set to "10:00 AM". The bottom of the screen shows a taskbar with various icons and system status indicators.

Nombre	TC00040_2
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Fallido
Tipo	Caso Negativo
Automatizada	SI

#### . Pasos a reproducir

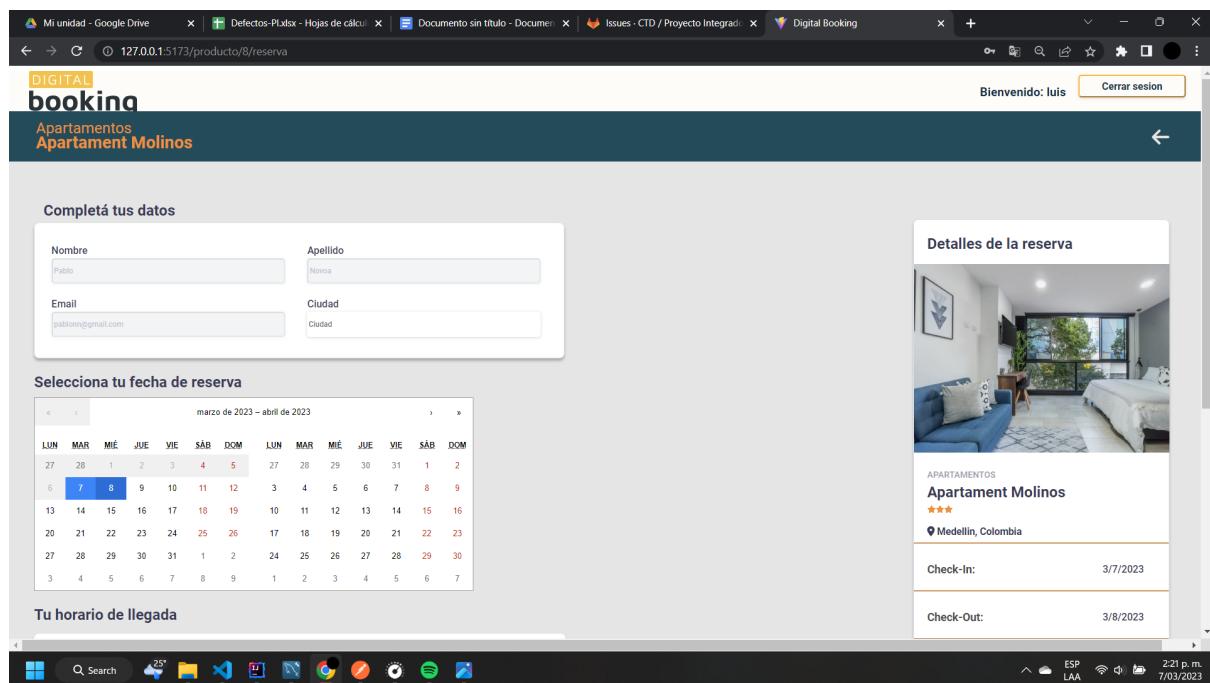
- Buscar el calendario
- Seleccionar el rango de fecha para el mismo dia y sin disponibilidad

#### . Resultado esperado

- El usuario no puede seleccionar las fechas en el calendario

#### . Resultado actual

- El usuario puede seleccionar las fechas disponibles y próximas



The screenshot shows a web browser window with multiple tabs open. The active tab is for 'Digital Booking' with the URL '127.0.0.1:5173/producto/8/reserva'. The page displays a booking form and a calendar.

**Booking Form:**

- Nombre: Pablo
- Apellido: Novoa
- Email: pablonrg@gmail.com
- Ciudad: Ciudad

**Calendar:**

The calendar shows the month of March 2023. It highlights the dates from March 7 to March 8 as available (blue background). Other dates are shown in grey, indicating they are not available. The days of the week are labeled in Spanish: LUN, MAR, MIÉ, JUE, VIE, SÁB, DOM.

**Reserve Details:**

A sidebar on the right shows details for a reservation at 'Apartament Molinos' in Medellin, Colombia, with a check-in date of 3/7/2023 and a check-out date of 3/8/2023. The listing has a rating of 3 stars.

**9. Como usuario autenticado quiero visualizar una confirmación de reserva luego de reservar para asegurarme de que concreté el proceso.**

ID	TC 00041
Reportado	Mauricio Abril
Estado	Pasado
Tipo	Caso Positivo
Automatizada	SI

**. Pasos a reproducir**

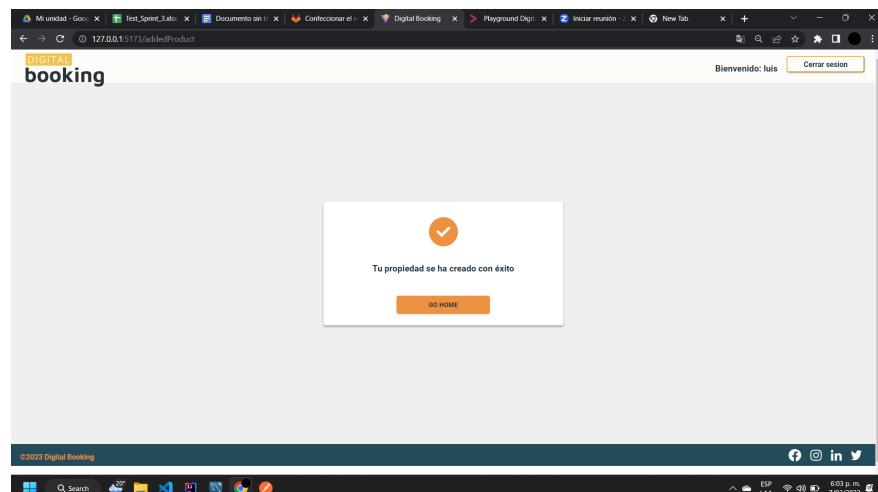
- Ingresar los datos correspondientes.
- Buscar el botón de confirmar reserva
- Click en el botón

**. Resultado esperado**

- Se debe visualizar en la página una card que confirme que la reserva se realizó exitosamente

**. Resultado actual**

- Se debe visualizar en la página una card que confirme que la reserva se realizó exitosamente



## Resumen final

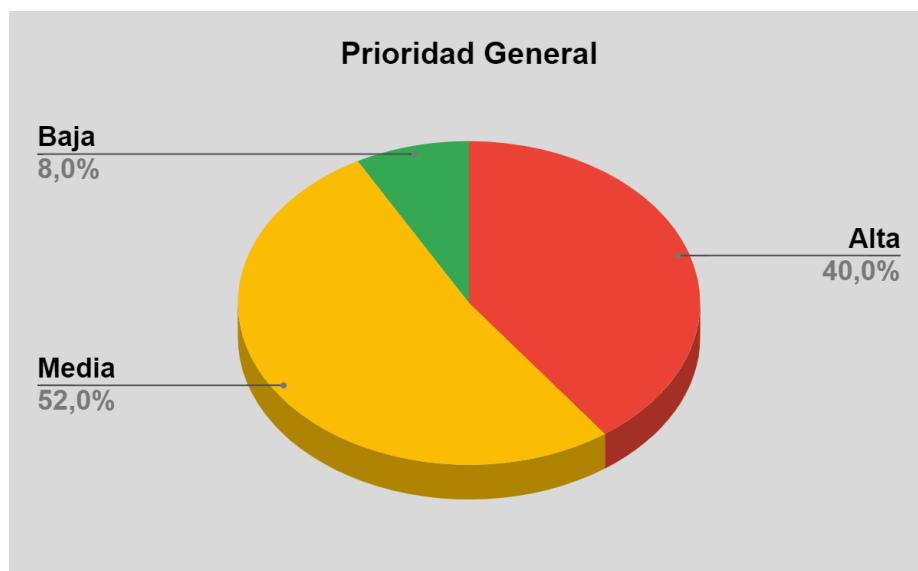
### Resultado de Estado

Se realizaron un total de 9 historias de usuarios y 25 casos de prueba en las cuales se verificó su funcionamiento, se registran 21 pruebas con una aprobación exitosa, y se detectan 4 casos de prueba con requerimientos mínimos para ser aceptadas



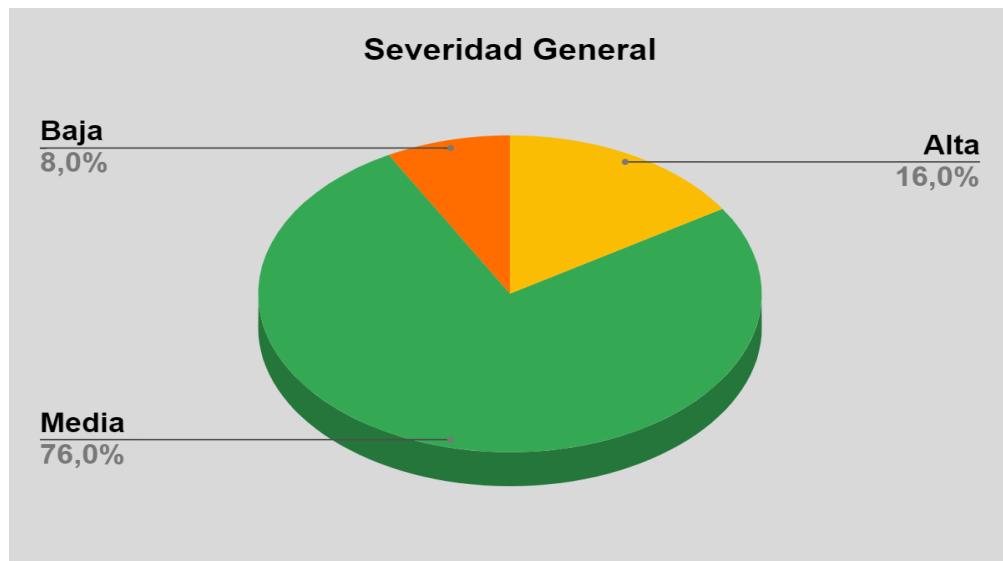
### Prioridad General

Se realizaron 25 casos de prueba arrojando como resultado 0 críticas, 10 con prioridad alta, 13 con prioridad media y 2 con prioridad baja.



## Severidad General

Tomando en cuenta que se realizaron 25 casos de prueba se tiene en cuenta el nivel de severidad en el que se encuentra cada una, teniendo 0 bloqueantes, 0 críticas, 4 con severidad alta, 19 con severidad media y 2 con severidad baja.



## Automatización

Se automatizan 21 pruebas en total dejando 4 casos de pruebas de forma manual

