

Book Medik

Alejandro Fallas
Alex Balmaceda
Allison Zamora
Jenifer Mora
Marisol Torrez

Proyecto Final de Calidad del Software



Introducción

Para la realización de este proyecto se utilizó BookMedik, una plataforma para control de citas en un consultorio médico y además de las herramientas JMeter y Selenium para la realización de las pruebas.

Acerca del sistema



Bootstrap 3.3.7

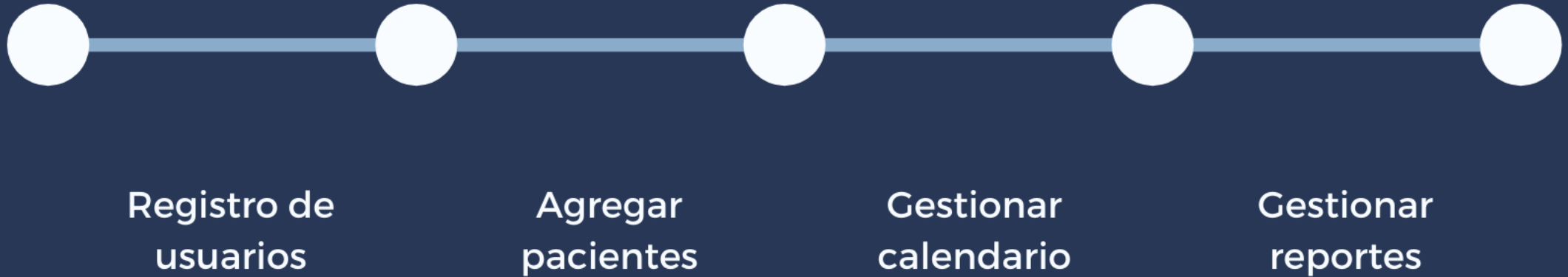


MySQL



91.3% de PHP
7.7% de CSS
1.0% de JavaScript

Pruebas que realizamos



Herramientas

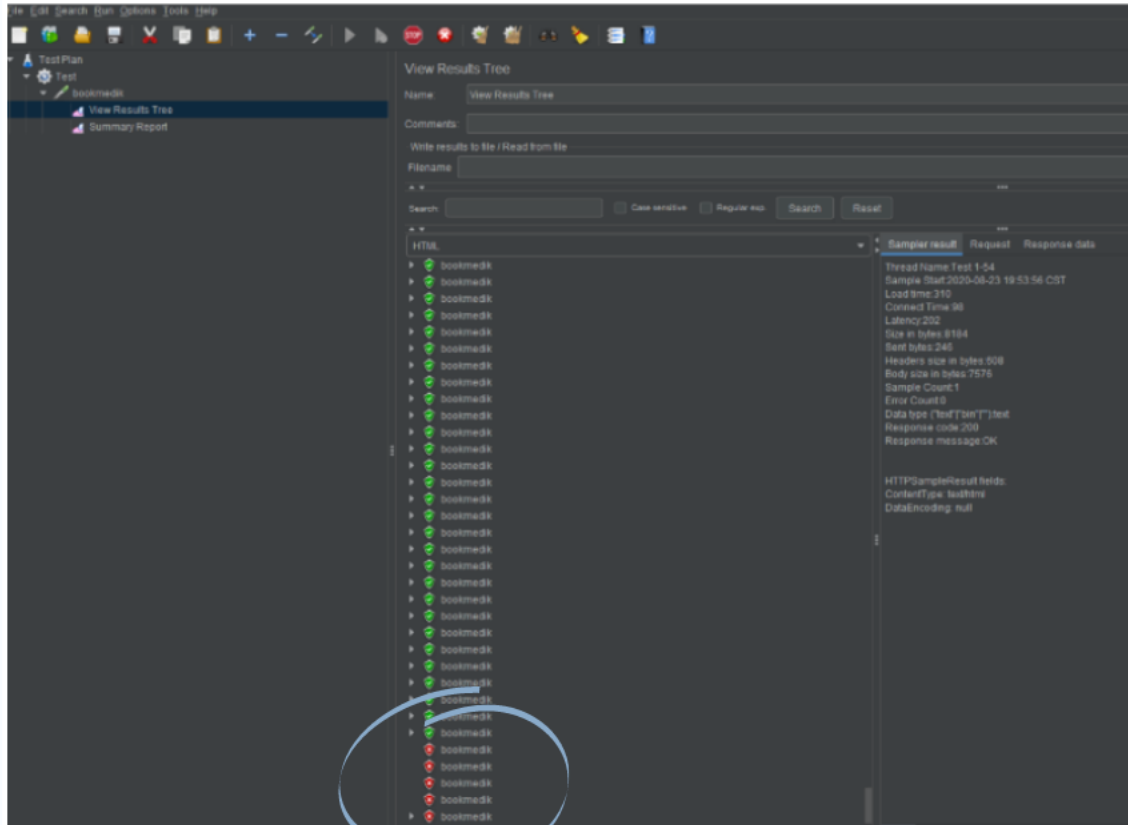


Con esta herramienta se realizó la prueba automatizada de Gestionar Calendario.



Por otro lado, con esta herramienta se realizó Gestionar Reporte.

Imágenes de comprobación



Project: Testear_BookMedik*

Tests + [Run current test: Ctrl+R]

Search tests...

Test_Book*	Command	Target	Value
134	click	name=start_at	
135	click	name=start_at	
136	type	name=start_at	2020-08-03
137	click	name=finish_at	
138	type	name=finish_at	2020-08-12
139	click	css= btn	
140	mouse down at	css= .main-panel	655,377
141	mouse move at	css= .main-panel	655,377
142	mouse up at	css= .main-panel	655,377

Command [dropdown] [icon] [icon]

Target [input] [icon] [icon]

Value [input]

Description [input]

Log Reference

137click on name=finish_at OK

138type on name=finish_at with value 2020-08-12 OK

139click on css= .btn OK

140mouseDownAt on css= .main-panel with value 655,377 OK

141mouseMoveAt on css= .main-panel with value 655,377 OK

142mouseUpAt on css= .main-panel with value 655,377 OK

chrome-extension://ajdptmkfianmkhejnopppegokpogffp/index.html#

Pruebas manuales

Se realizaron dos con éxito, las cuales serían Agregar Usuarios y Agregar Pacientes.

Sistema de Citas Medicas

Usuarios

➕ NUEVO USUARIO

Nombre completo	Nick	Email	Activo	Admin	
Sofia Rodriguez		sof10000		✓	<button>Guardar</button>
ale 123		ale			<button>Guardar</button>
		admin	✓	✓	<button>Guardar</button>

Sistema de Citas Medicas

Pacientes

➕ NUEVO PACIENTE

Nombre completo	Direccion	Email	Telefono	
Juan Salas	San Jose	prueba1@gmail.com	88888888	<button>Guardar</button> <button>Eliminar</button> <button>Actualizar</button>

Agile Testing

AUTOMATIZADAS Y MANUALES

Pruebas funcionales, ejemplos, prototipos y simulaciones

MANUALES

Pruebas explotatorias, escenarios, pruebas de usabilidad y pruebas de aceptación.

AUTOMATIZADAS

Pruebas unitarias y pruebas de componentes.

HERRAMIENTAS

Pruebas de carga, pruebas de rendimiento y pruebas de seguridad.

¡MUCHAS GRACIAS!