

INICIO

Registro

Reserva

Talleres

M A S T E R C O O K

ACADEMY

Una plataforma web creada con el objetivo de transformar la forma
en que se gestionan los talleres culinarios.

Iniciar Presentación





Problemática

¿Por qué el proceso para inscribirse a un taller de cocina aún depende de mensajes sueltos, hojas de cálculo y capturas de pantalla?



INICIO

Registro

Reserva

UX

Nuestra Prioridad el Usuario

- Se registra en segundos
- Inicia sesión con correo y contraseña
- Consulta talleres disponibles y filtra por categoría
- Reserva con un solo clic
- Simula su pago ingresando los datos de tarjeta en un formulario sencillo y seguro.

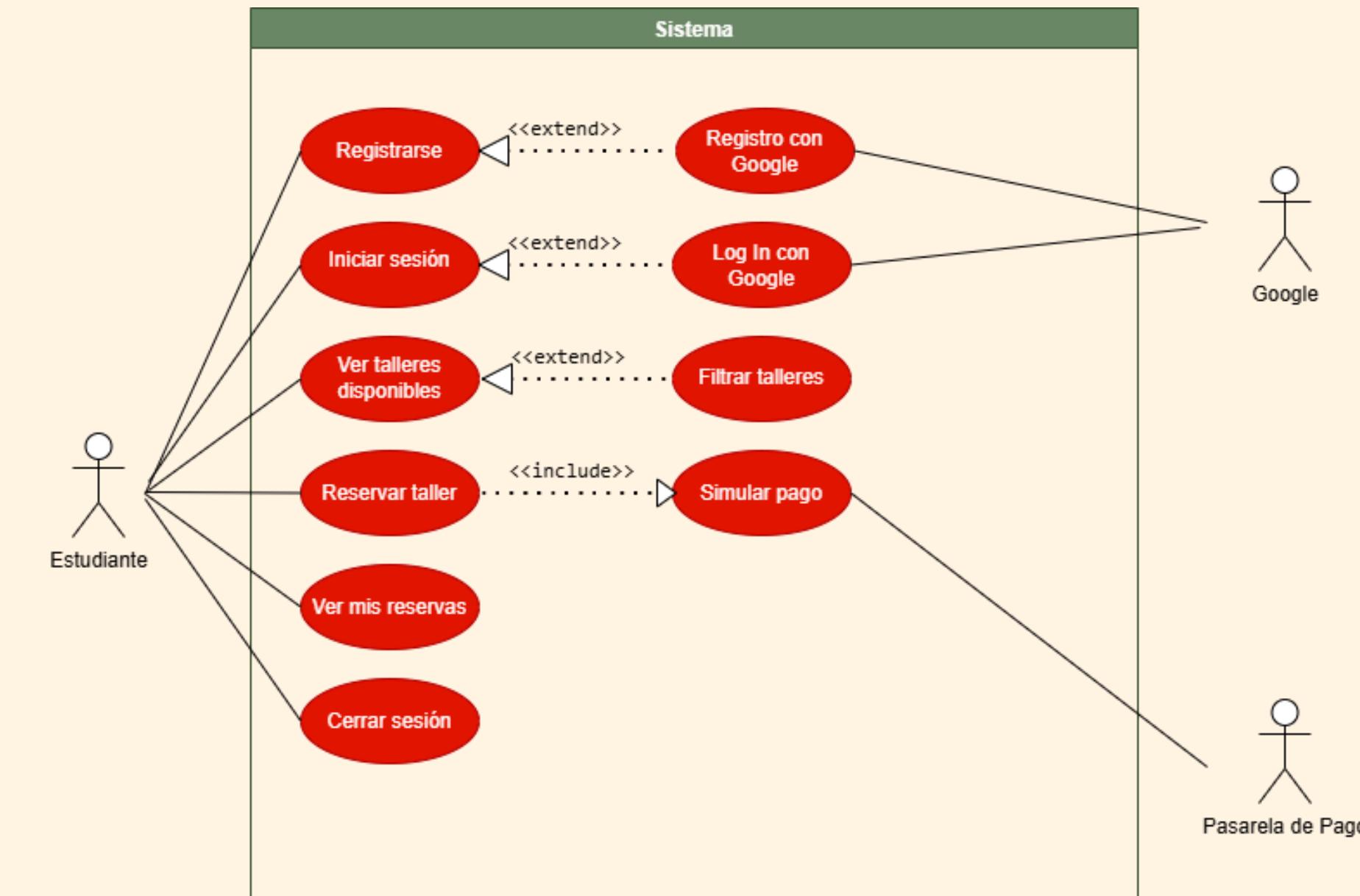


INICIO



Reserva

Talleres



[INICIO](#)[Registro](#)[Reserva](#)

Arquitectura

Para lograr esa experiencia, construimos una arquitectura modular basada en microservicios.

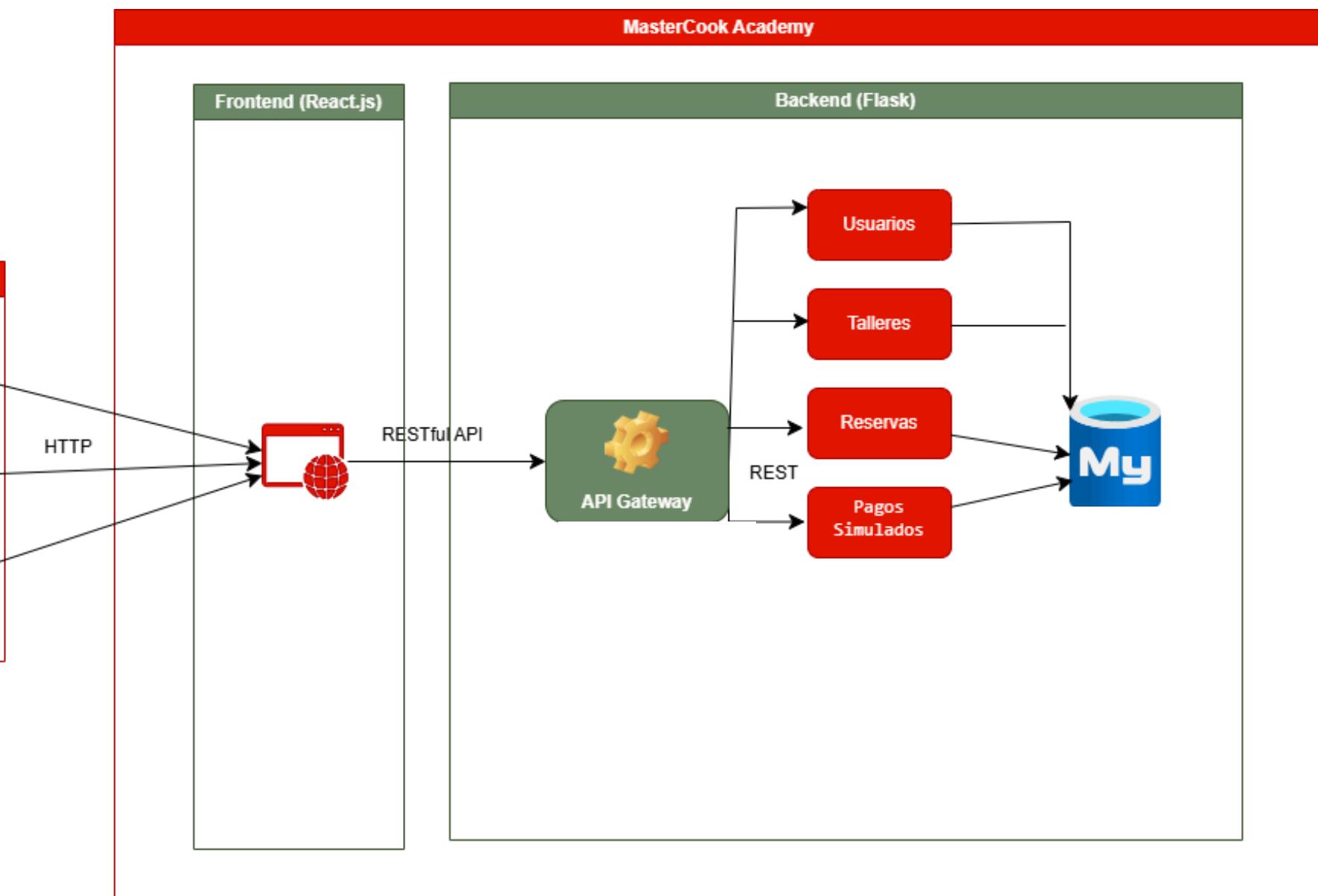


INICIO



Reserva

Talleres



INICIO

Registro

Reserva



Y la Guinda del pastel...

¿Cuánto cuesta el proyecto?





COSTOS

Sprint 1: \$3,348.10

Se construyeron los primeros flujos funcionales: el registro de usuarios y el inicio de sesión

Sprint 2: \$1,061.9

La exploración de talleres, el filtrado por categoría y la reserva de un taller con validación de cupo.

Sprint 3: \$1,400

Se realizó la simulación de pago, la función de mis reservas, montar el Docker local y el despliegue online

Sprint	Código	Descripción	Tipo	SP	O (Optimista)	M (Más probable)	P (Pesimista)	PERT (E)	Costo en US\$
Sprint 1	HU01	Registro de usuario	HU	8	8	12	16	12	840
Sprint 1	HU02	Inicio de sesión (login)	HU	6	5	6	8	6.17	431.9
Sprint 1	TK01	Configurar entorno local	Task	3	2	3	4	3	210
Sprint 1	TK02	Estructura base backend (Flask)	Task	5	6	8	10	8	560
Sprint 1	TK03	Estructura base frontend (React)	Task	5	6	8	9	7.83	548.1
Sprint 1	TK04	Base de datos y modelo	Task	5	6	8	9	7.83	548.1
Sprint 1	TK08	GitHub y documentación	Task	2	2	3	4	3	210
Sprint 2	HU03	Exploración de talleres	HU	6	5	6	7	6	420
Sprint 2	HU04	Reserva de taller	HU	5	4	5	6	5	350
Sprint 2	TK05	Configurar JWT	Task	4	3	4	6	4.17	291.9
Sprint 3	HU05	Simulación de pago	HU	5	4	5	6	5	350
Sprint 3	HU06	Mis reservas	HU	5	4	5	6	5	350
Sprint 3	TK06	Docker local	Task	5	4	5	6	5	350
Sprint 3	TK07	Despliegue online	Task	5	4	5	6	5	350
								\$	5,810.00
								Q	45,666.60

INICIO

Registro

Reserva

Talleres



Sprint 3: \$1,440

Este sprint finalizó la experiencia completa del usuario al integrar la funcionalidad de simulación de pago, permitiendo al estudiante registrar un pago falso y actualizar el estado de su reserva.



INICIO

Registro

Reserva

Talleres



M A S T E R C O O K A C A D E M Y

GRACIAS

Este no es un prototipo: es una solución funcional, implementable y
preparada para servir a nuevas generaciones.

