







Interlab

Curso:

Aplicaciones Open Source

Carrera: Ingeniería de Software

Profesor: Ángel Augusto Velásquez Nuñez

<u>Sección:</u> SW51 <u>Ciclo:</u> 2020-01

Link de la exposición TB3: https://www.youtube.com/watch?v=y3K4fd1UgBM

InterLab

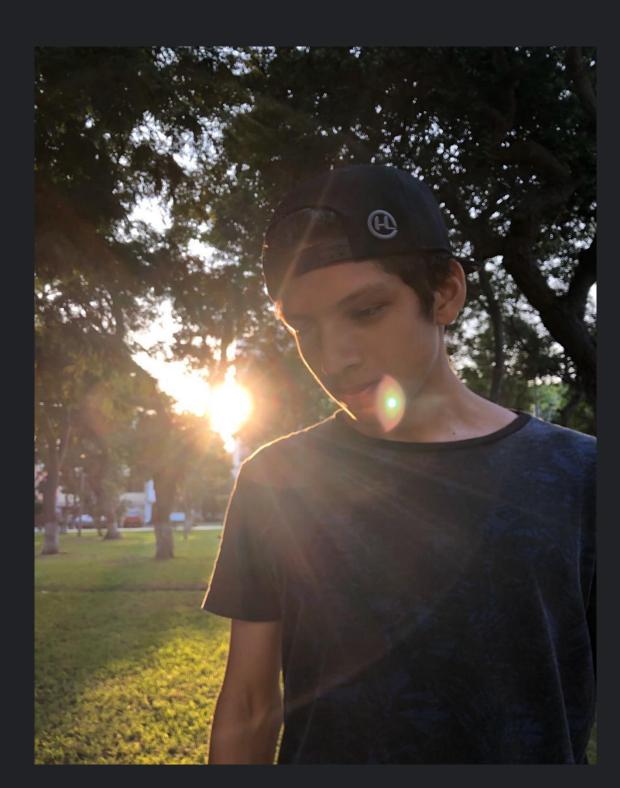


Startup

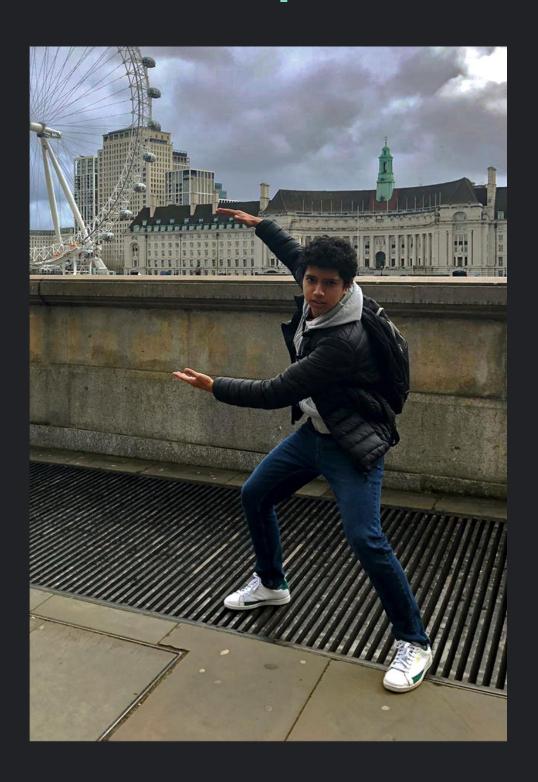
InterLab



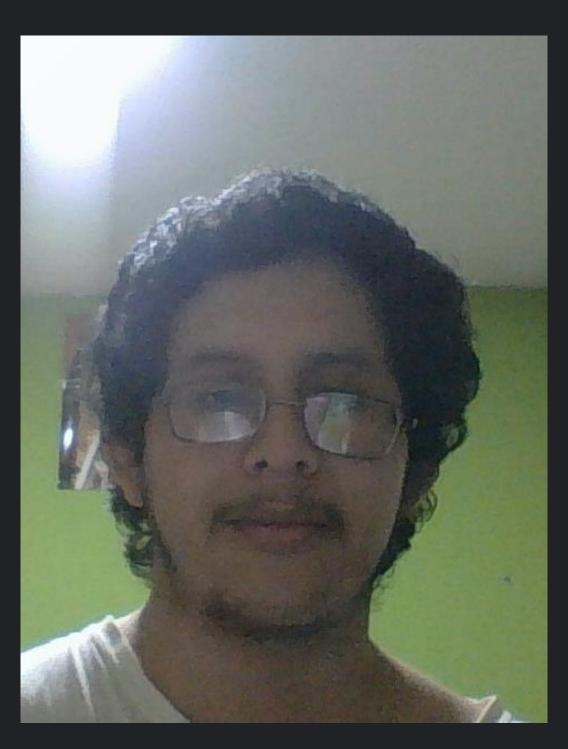
Miembros de la startup:



Juan Hernández Ingeniería de Software



Rodrigo Ramírez Ingeniería de Software



Omar Clavijo Ingeniería de Software



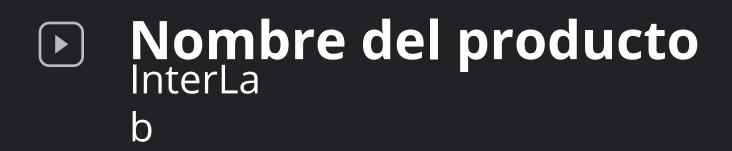
Christian Espíritu Ciencias de la Computación





Integrantes del grupo:

- Rodrigo Ramírez
- Christian Espíritu
- Omar Clavijo
- Juan Carlos Hernández





Nuestro proyecto trata de la creación de una aplicación web.

El nombre de nuestro producto es <u>InterLab</u>, una aplicación web en el cual los estudiantes universitarios serán capaces de acceder a ofertas de pasantías de empresas a nivel global. De la misma manera, las empresas podrán ofrecer ofertas de pasantías y serán capaces de filtrar y analizar las solicitudes de trabajo.



Diagrama de Clases

https://www.lucidchart.com/invitations/accep t/5b8c1cda-c821-42d8-90f0-cf6b36474b7e



InterLab - Aplicaciones Open Source | June 5, 2020

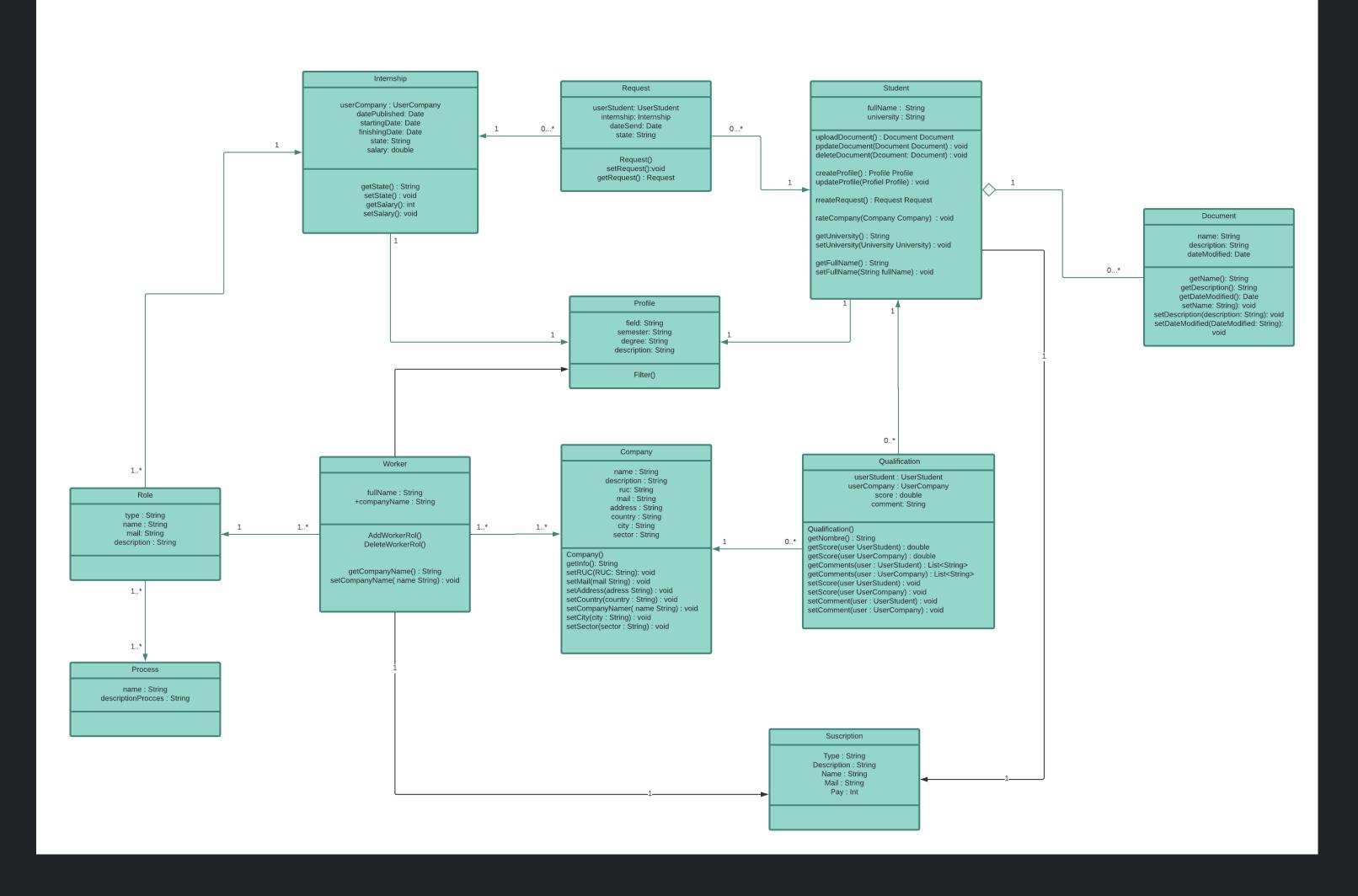
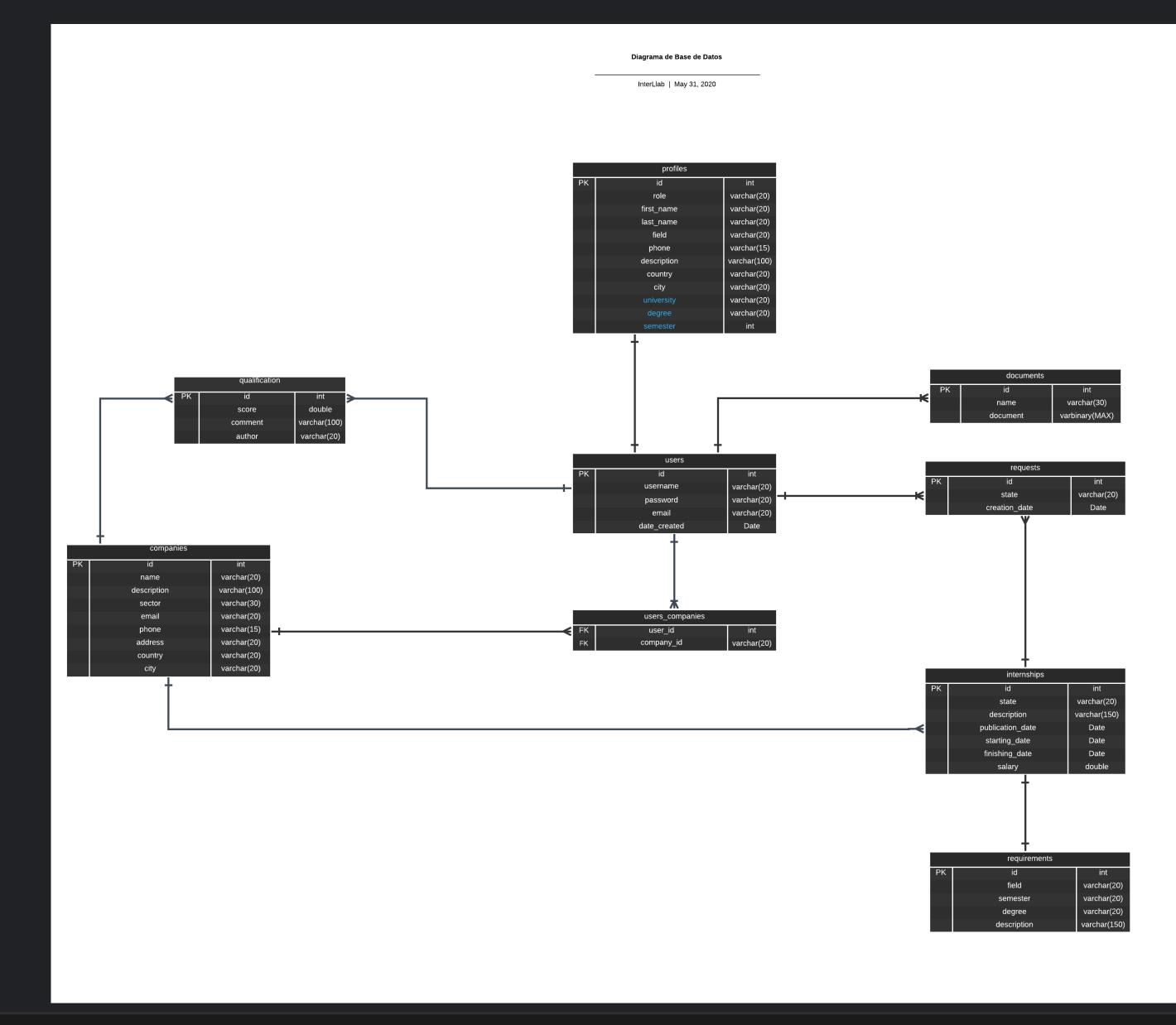


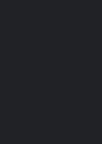


Diagrama de Base de Datos

Enlace Lucidchart:

https://www.lucidchart.com/invitations/accept/1698 b48f-7f0f-4859-a371-529f7ff4637f

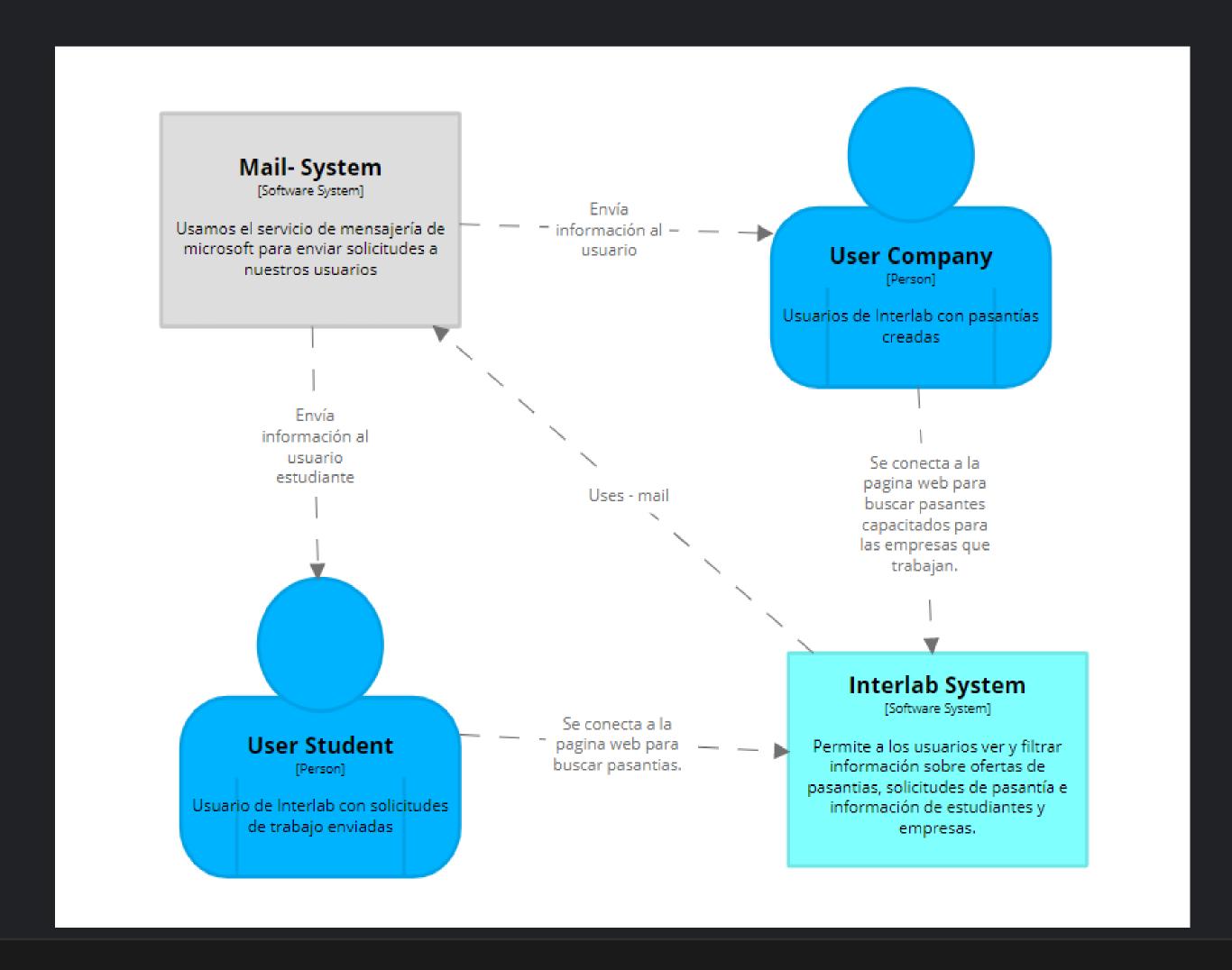




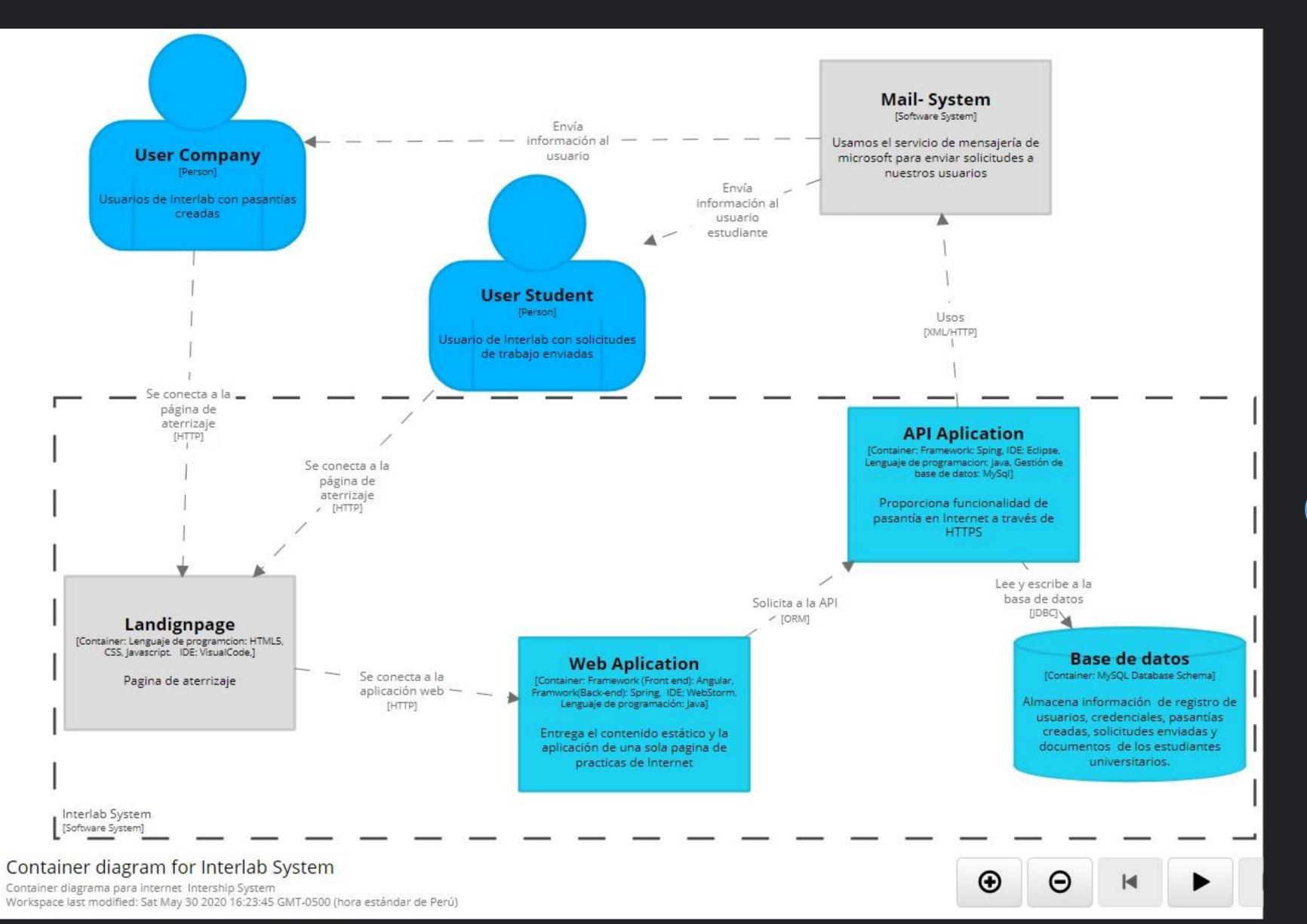


Architecture Overview





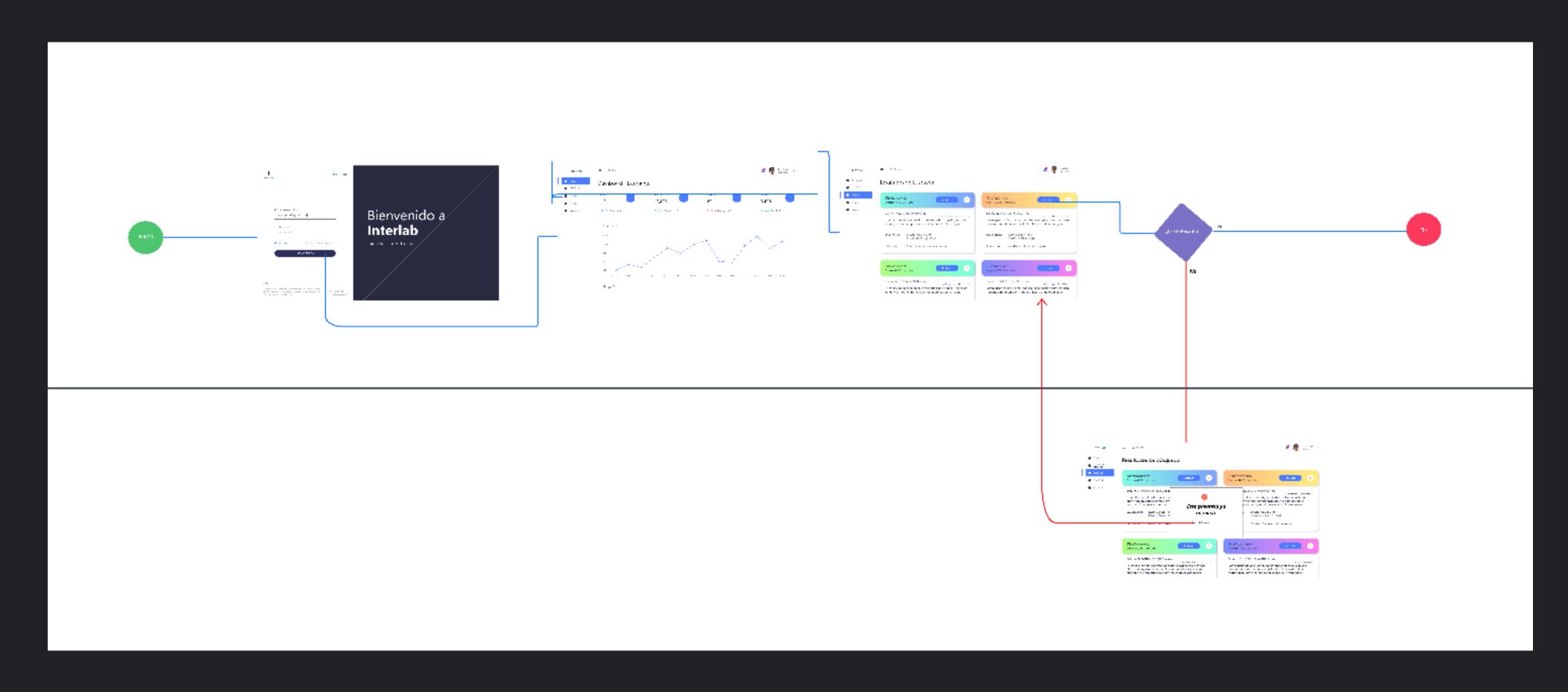
Context Diagram



Container Diagram



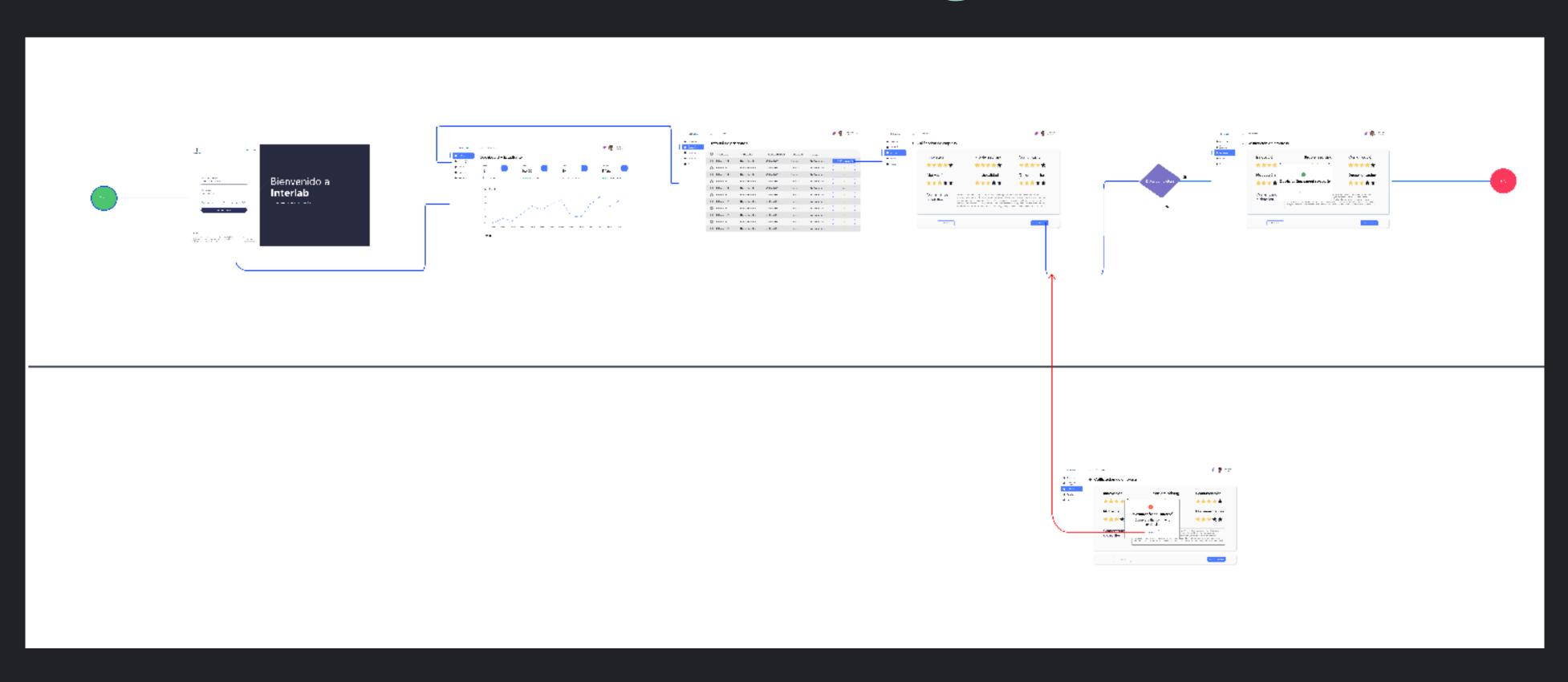




Buscar Pasantía



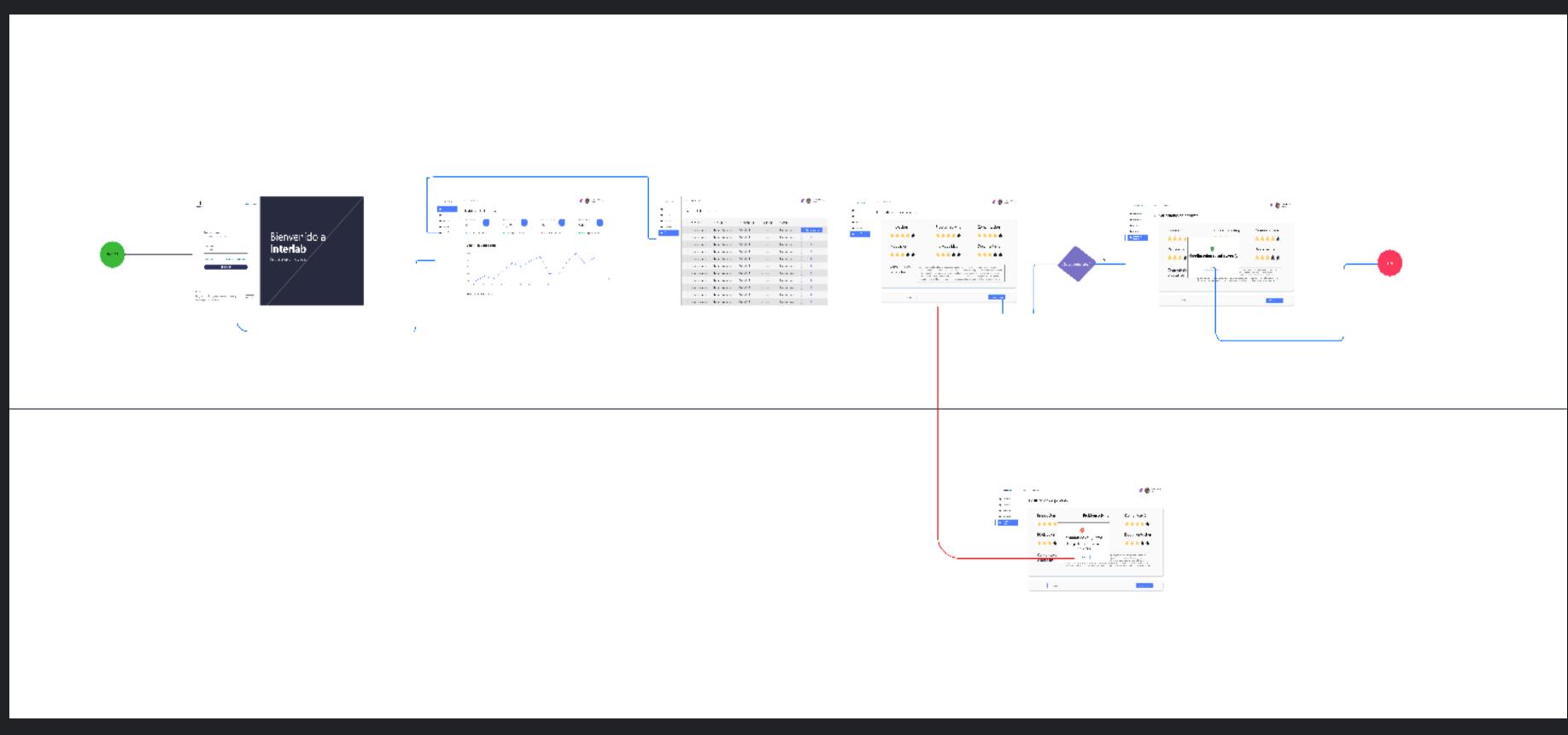




Calificar Empresa



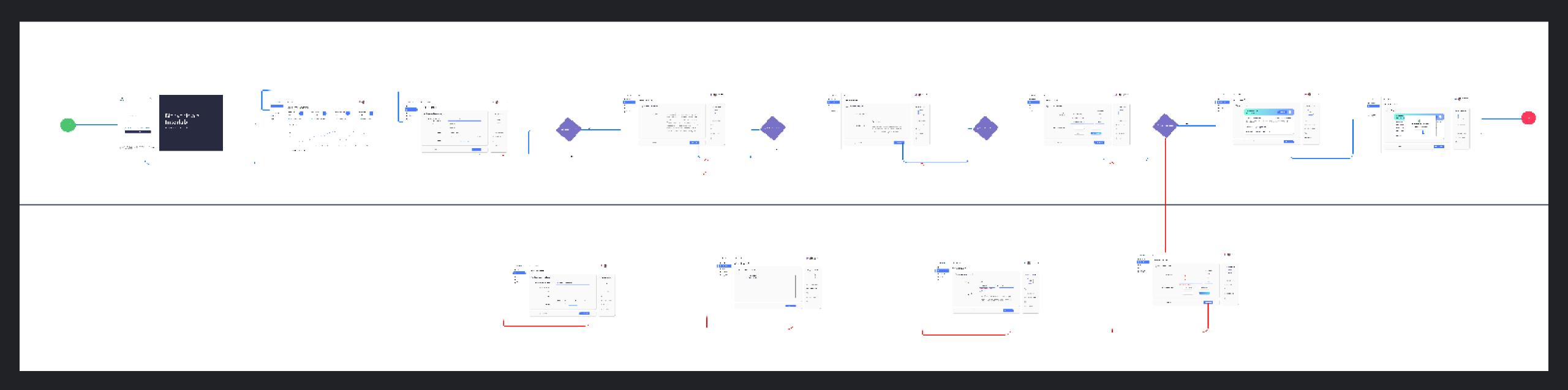




Calificar Estudiante



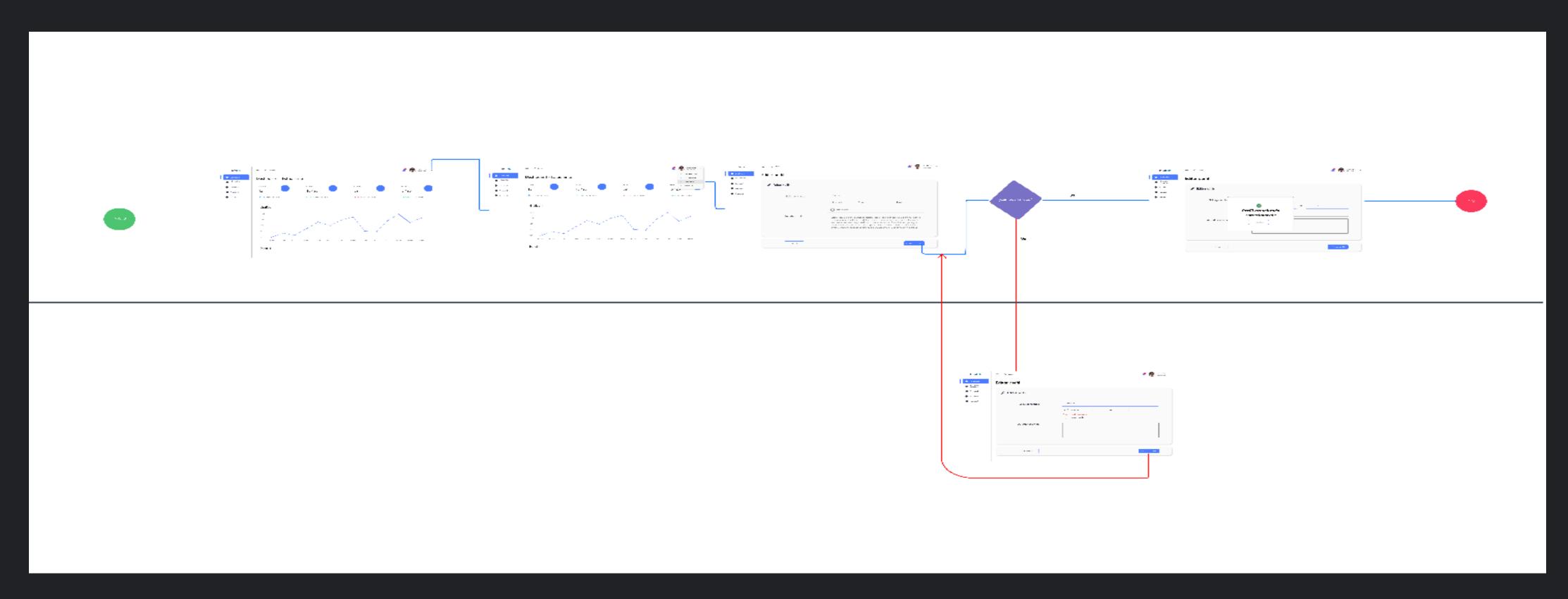




Crear Pasantía



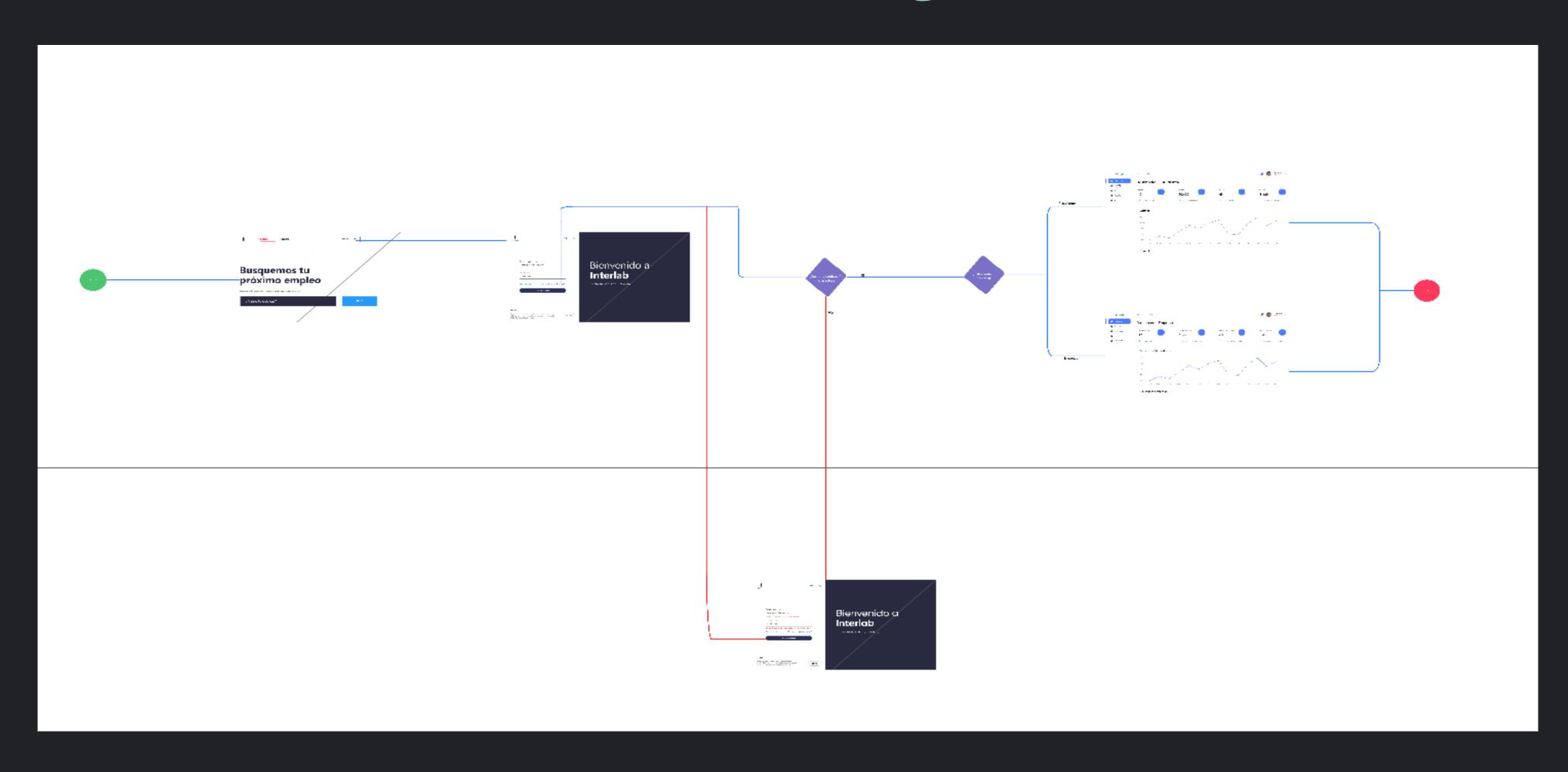




Editar Perfil



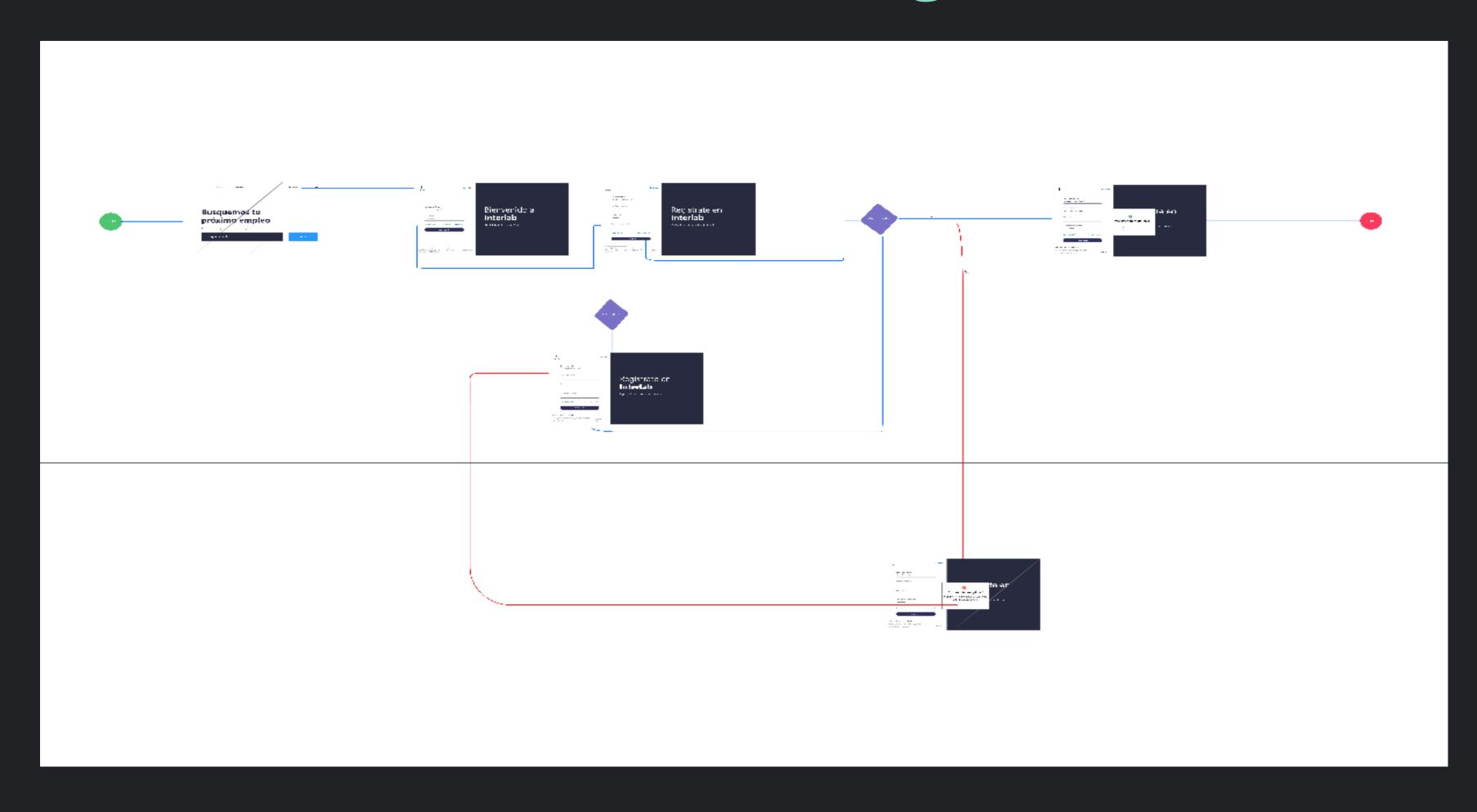




Login





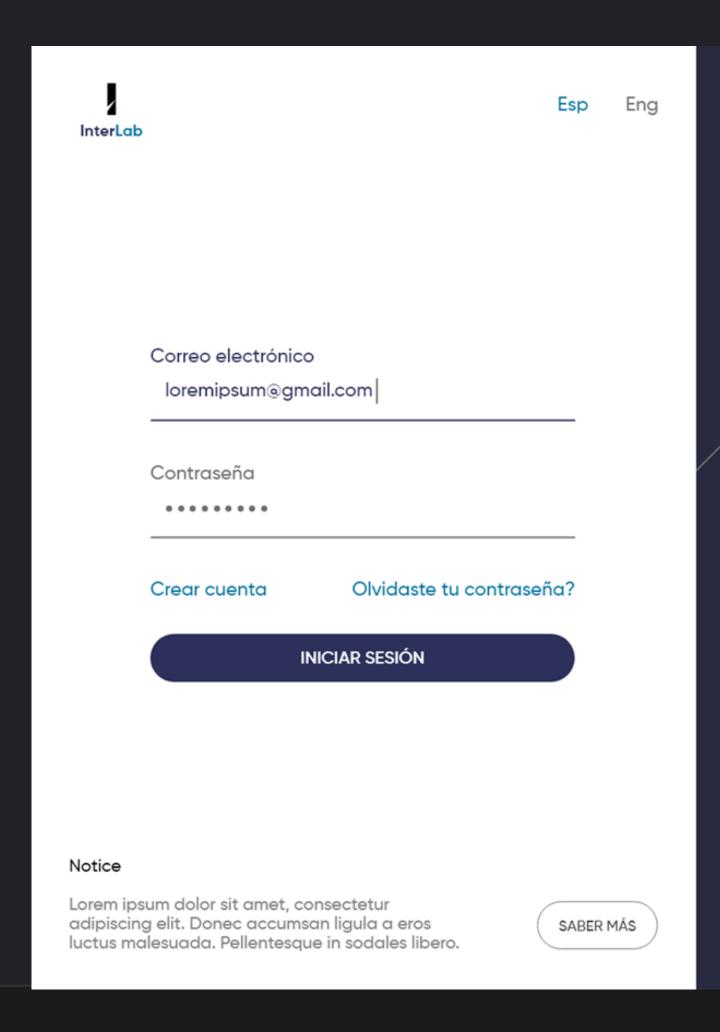


Register



Wireframes Login





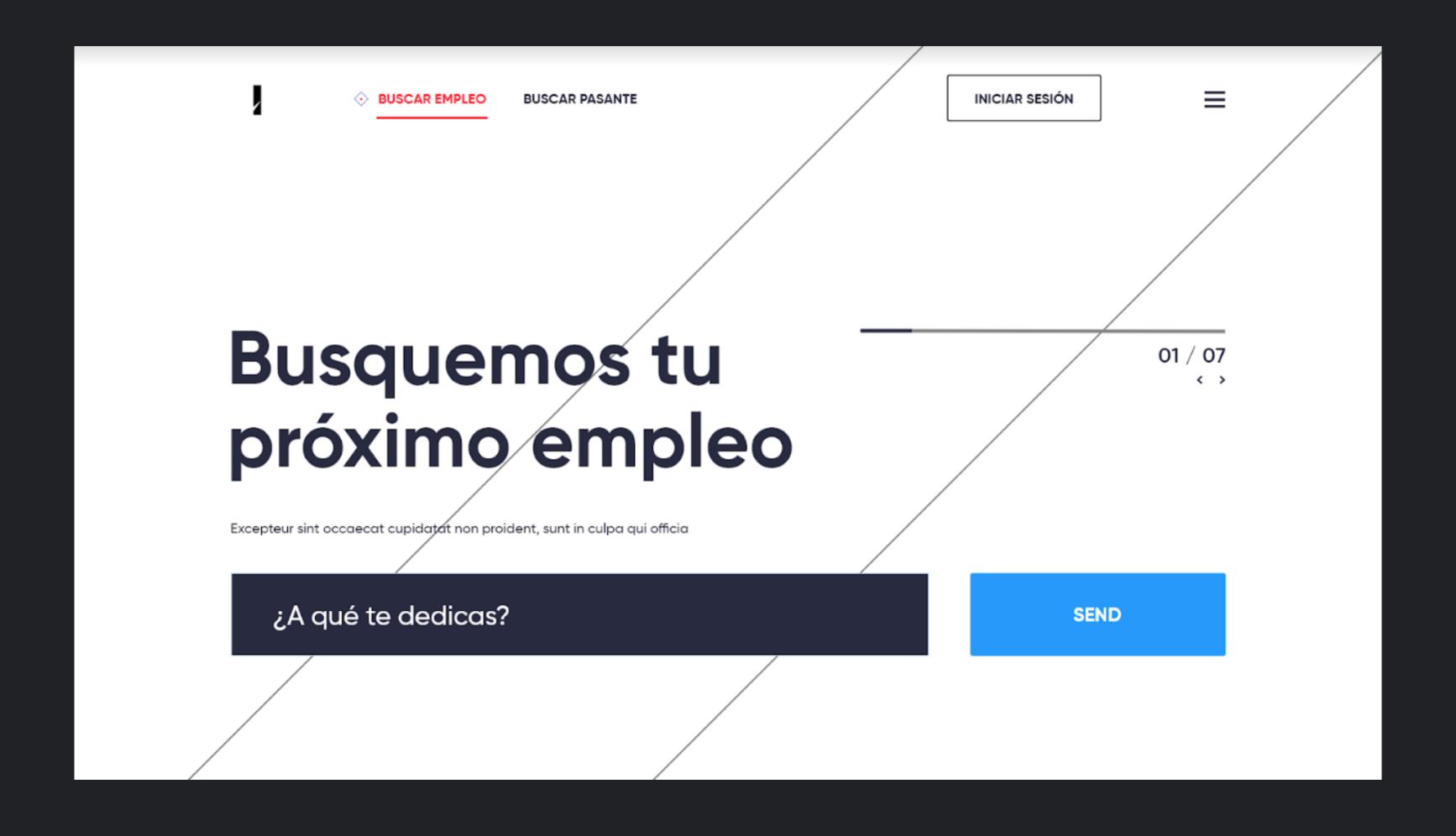
Bienvenido a Interlab

Inicia sesión en tu cuenta



Inicio Light





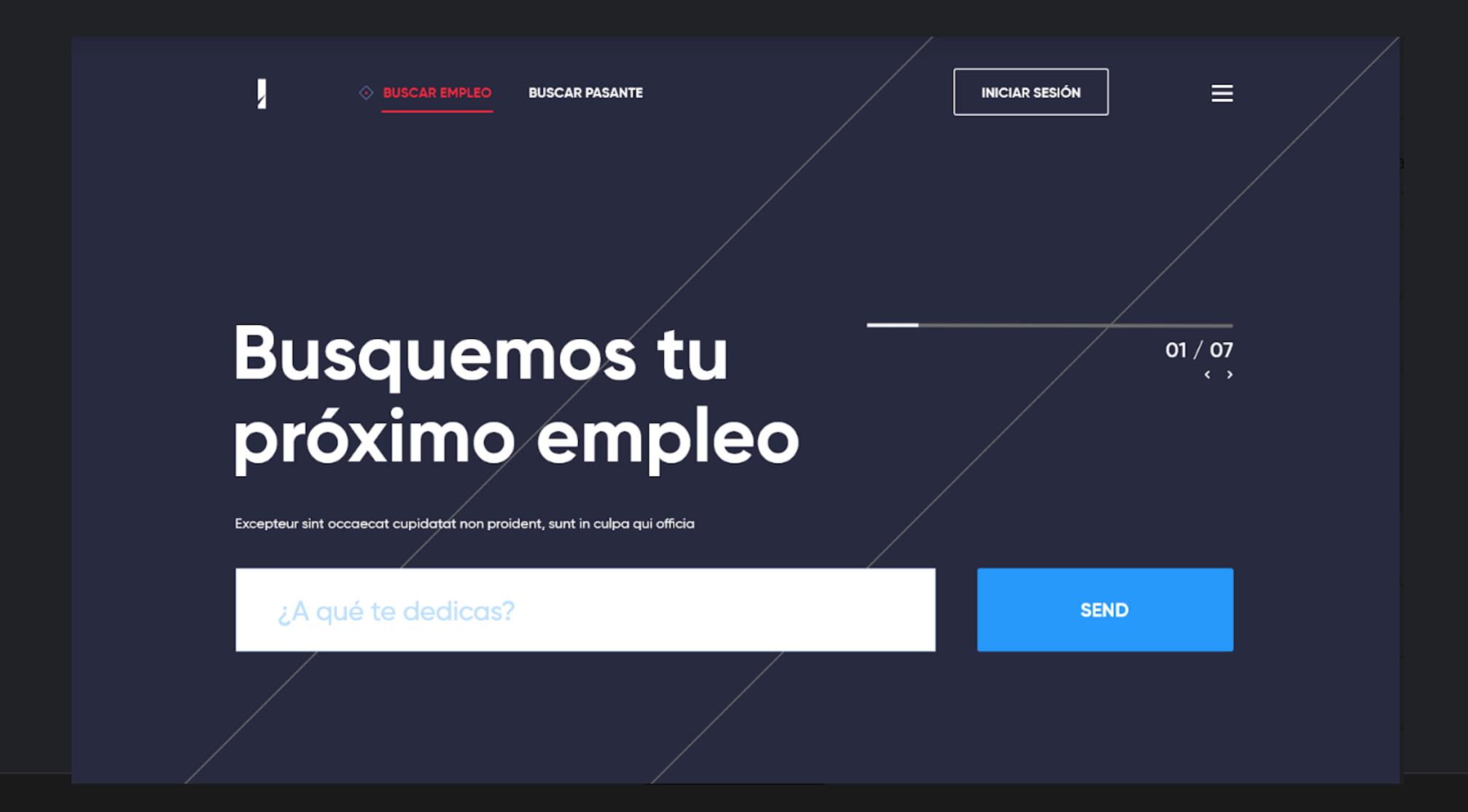


WIREFRAMES DESKTOP



Inicio Dark







Crear oferta Light



InterLab	■ Q Buscar		Carlos Mazzarri ,
Dashboard	Crear Oferta		
Crear oferta			
 Mis ofertas 		Nombre de la empresa para este empleo	Progreso Actual
Solicitudes		Empr	Progreso Actual
		Título del empleo	1%
		Ubicación	Q Información básica
			Detalles de oferta
		Imagen	Requisitos de oferta
		Subir una imagen	■ Documentación
			O Vista previa
		★ Regresar → Siguiente paso → Siguiente p	



Crear oferta Dark

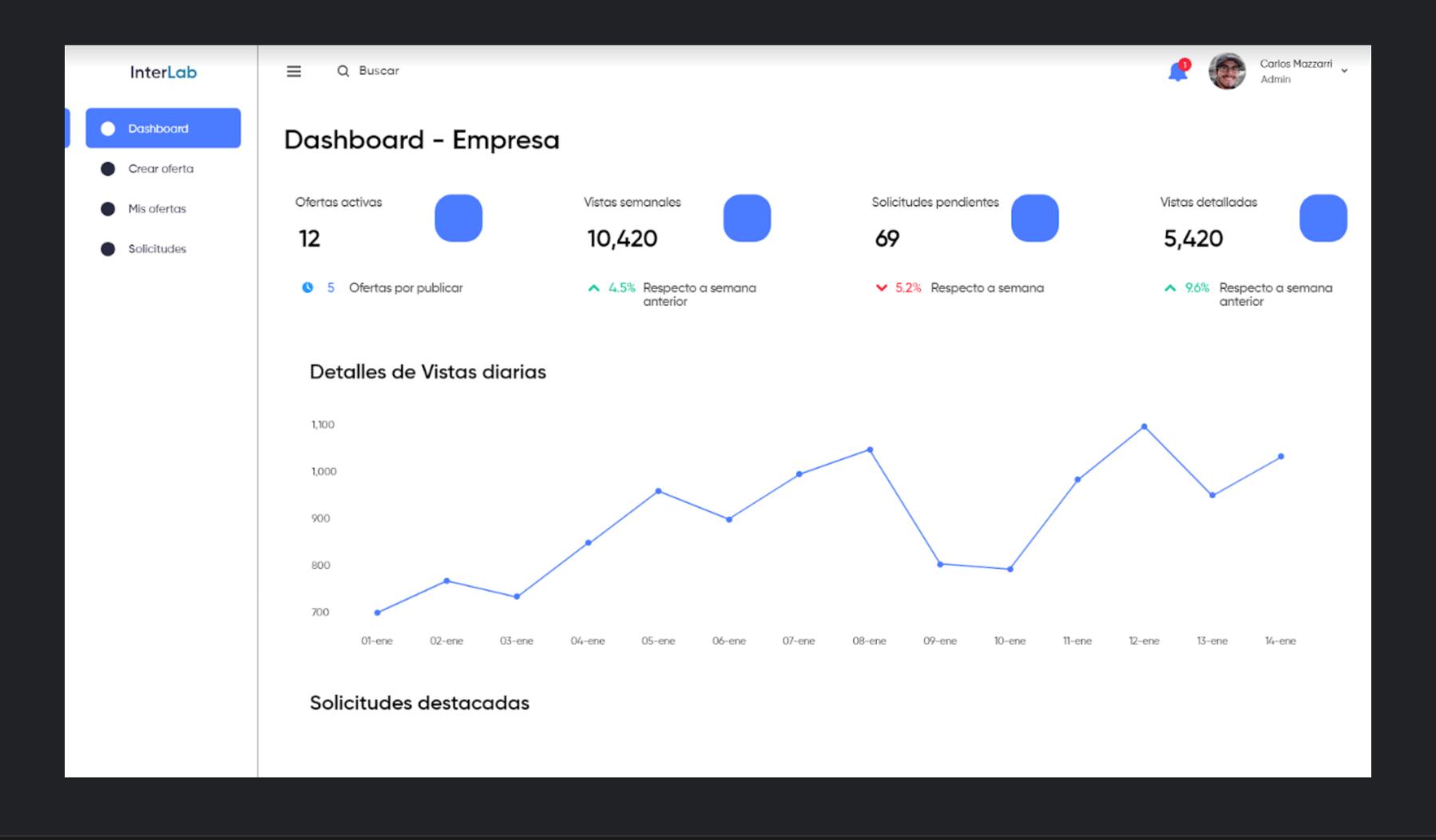


InterLab	■ Q Buscar		Carlos Mazzarri Admin
Dashboard	Crear Oferta		
Mis ofertas Solicitudes		Nombre de la empresa para este empleo Empr Título del empleo	Progreso Actual
		Ubicación	Q Información básica
		Imagen	Detalles de oferta Requisitos de oferta
		Subir una imagen	Documentación Vista previa
		Compared to the second of t	



DashBoard Empresa Light







DashBoard Empresa Dark

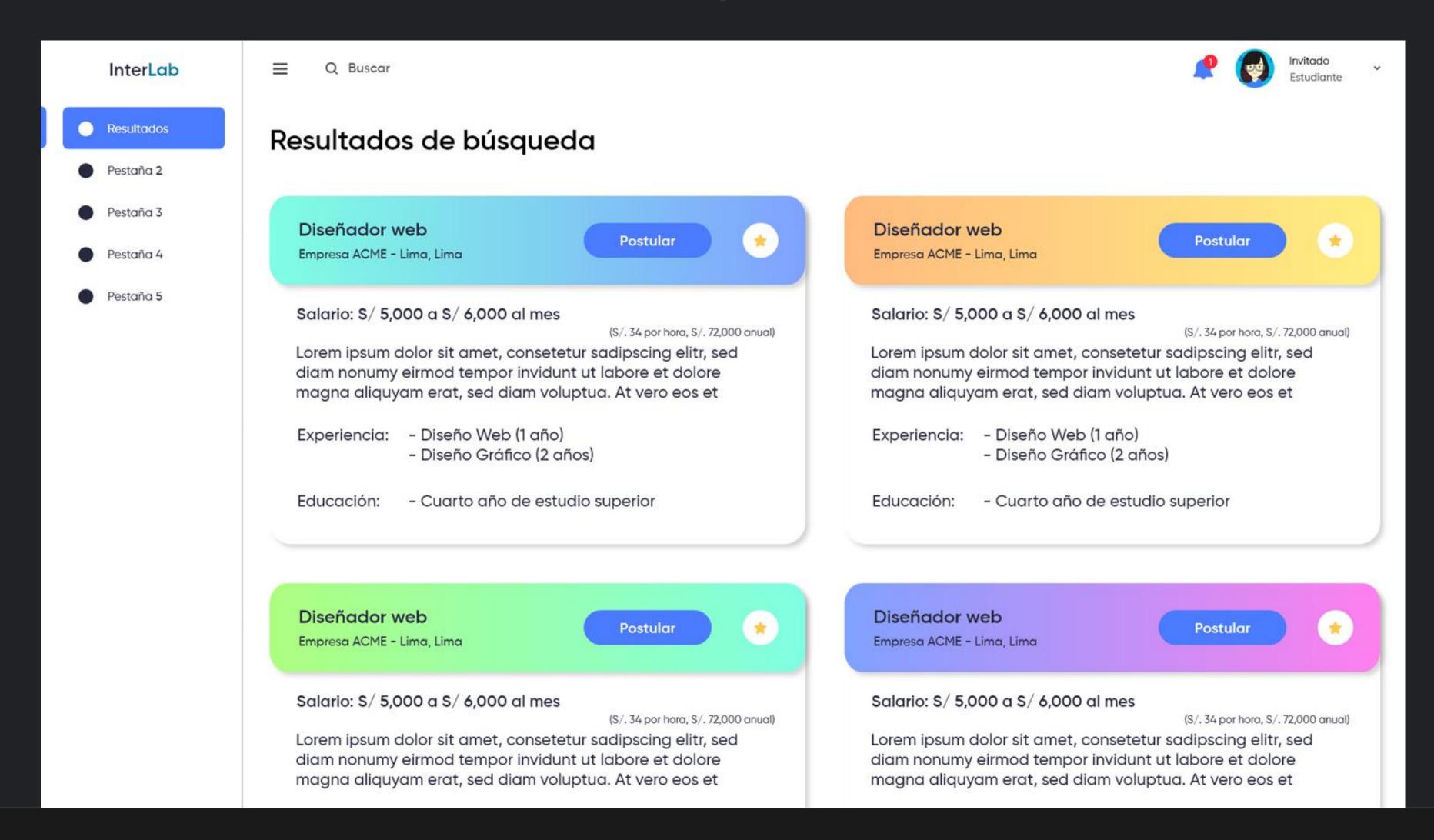






Buscar pasantía







WIREFRAMES MOBILE











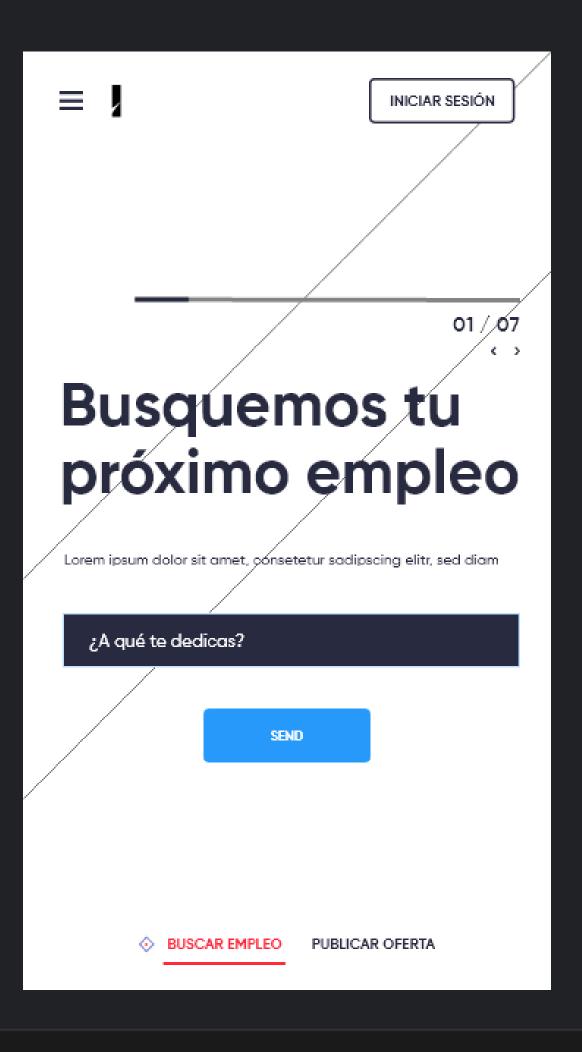
Dashboard Estudiante







Inicio











InterLo	ob	Empresa
	Registrate en Interlab Ingreso tus datos para continuar	
	Correo electrónico loremipsum@gmail.com	
	Nombres y Apellidos	_
	Contraseña ******* Confirme la contraseña	_
	Eres estudiante? Ya tienes cuenta	
	REGISTRARSE	
Te permi acceder	rándose como Empresa: itirá publicar ofertas de pasantías, a un dashboard y manejar tus ales pasantes a dichas ofertas.	SABER MÁS



Registro Estudiante



InterL	ab	E	studiante
	Registrate e Interlab		
	Correo electrónico Ioremipsum©gmail.com		
	Nombres y Apellidos Contraseña		
	Confirme la contraseña		
	Eres empresa? REGISTI	Ya tienes cuenta?	
Te permi	rándose como Estudian itirá enviar solicitudes a ofertas as, acceder a un dashboard y n les en un solo lugar.	de SAB	ER MÁS



Landing Page Mobile



InterLab

¿Qué es InterLab?

InterLab es una aplicación web, creada por jóvenes emprendedores que buscan facilitar el proceso de publicación y búsqueda de pasantías para estudiantes en empresas de todo el mundo.

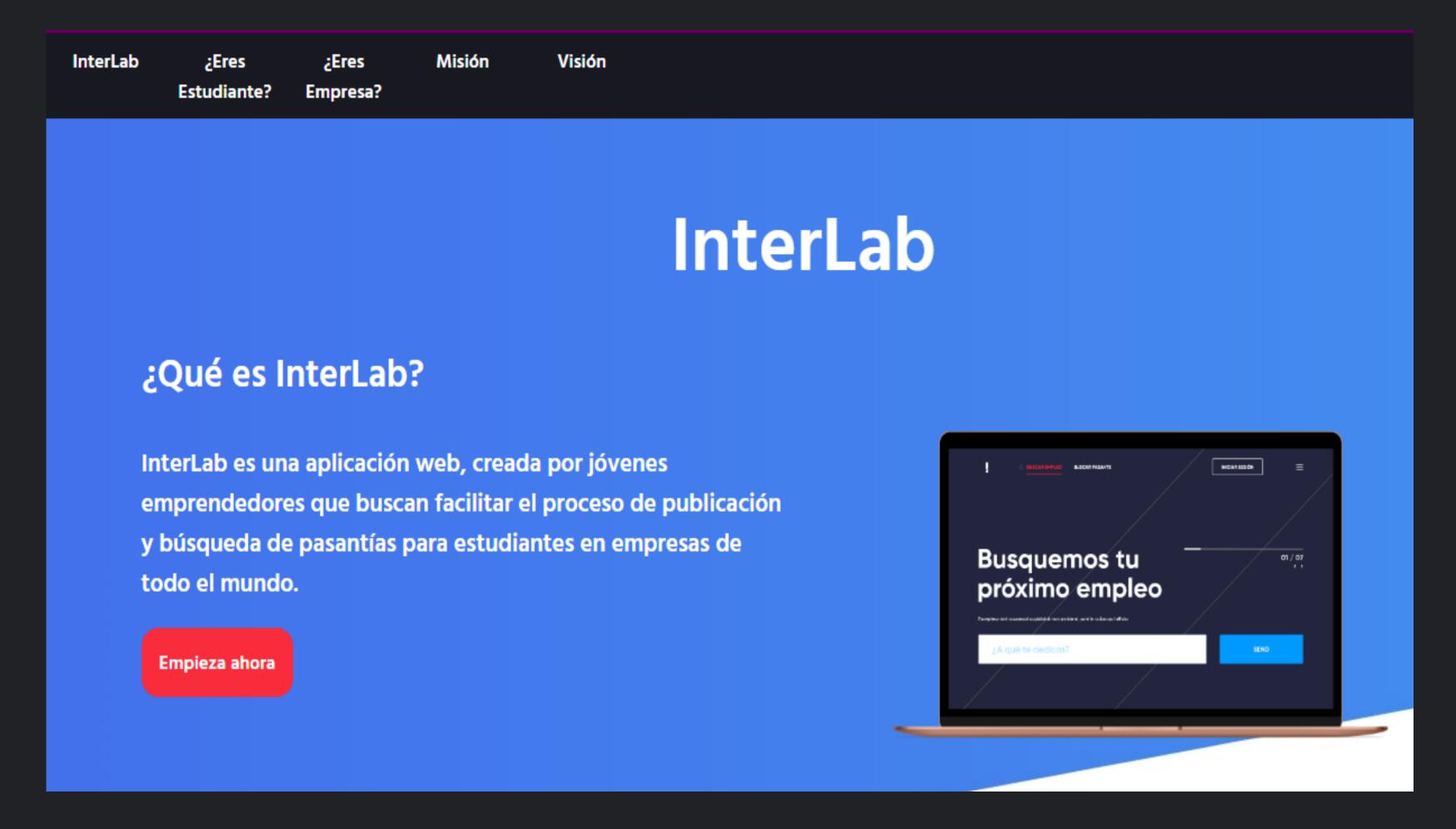
Empieza ahora





Landing Page



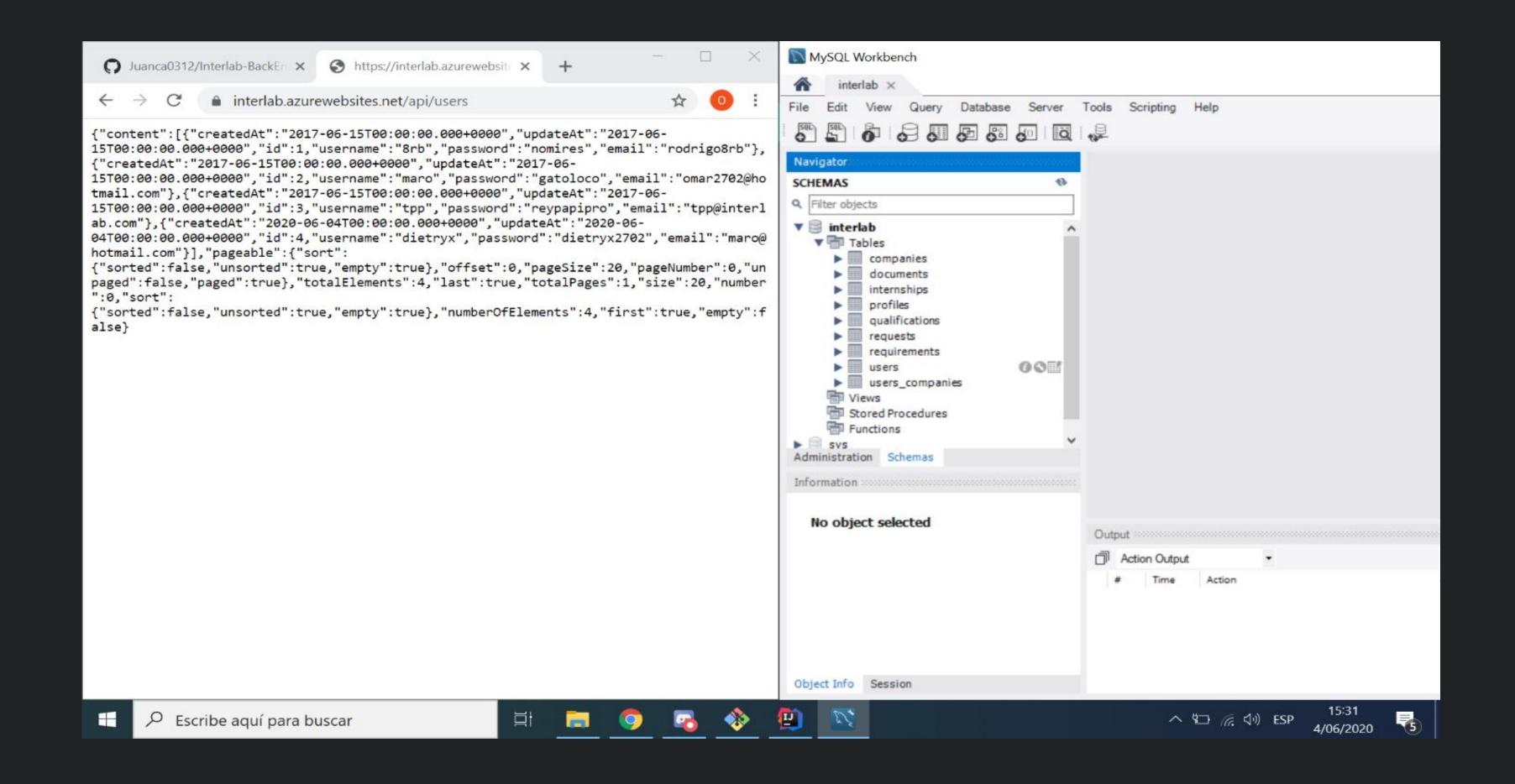


https://8rb.github.io/Interlab-Landing-Page//



RESTful API





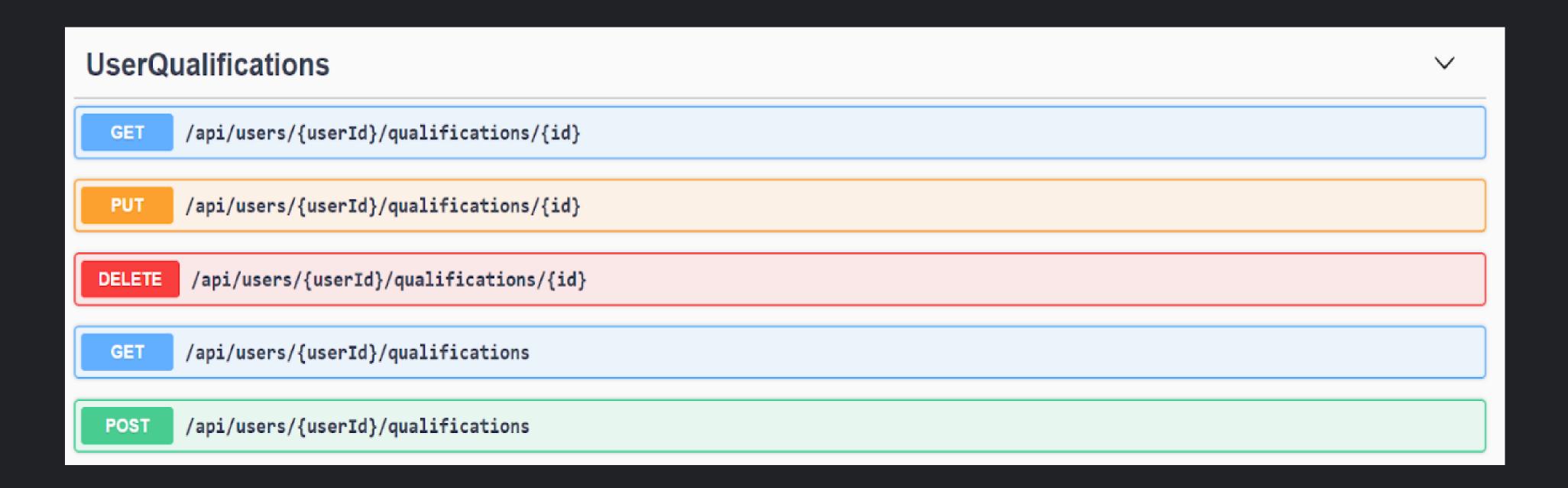
https://github.com/Juanca0312/Interlab-BackEnd-Java



Endpoints



Algunos endpoints implementados en el API



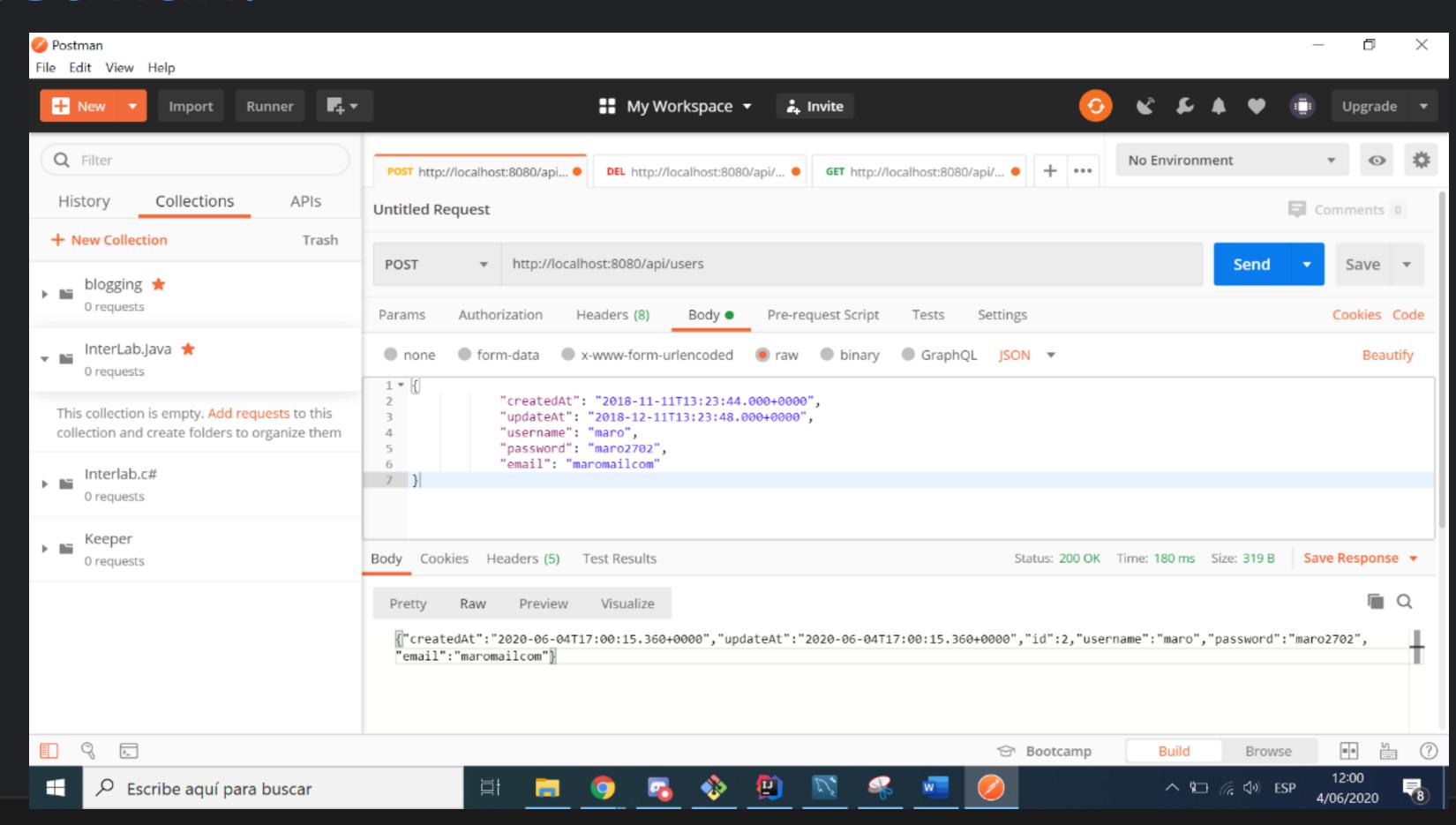


Documentación



Algunos endpoints probados utilizando Postman:

POST users:

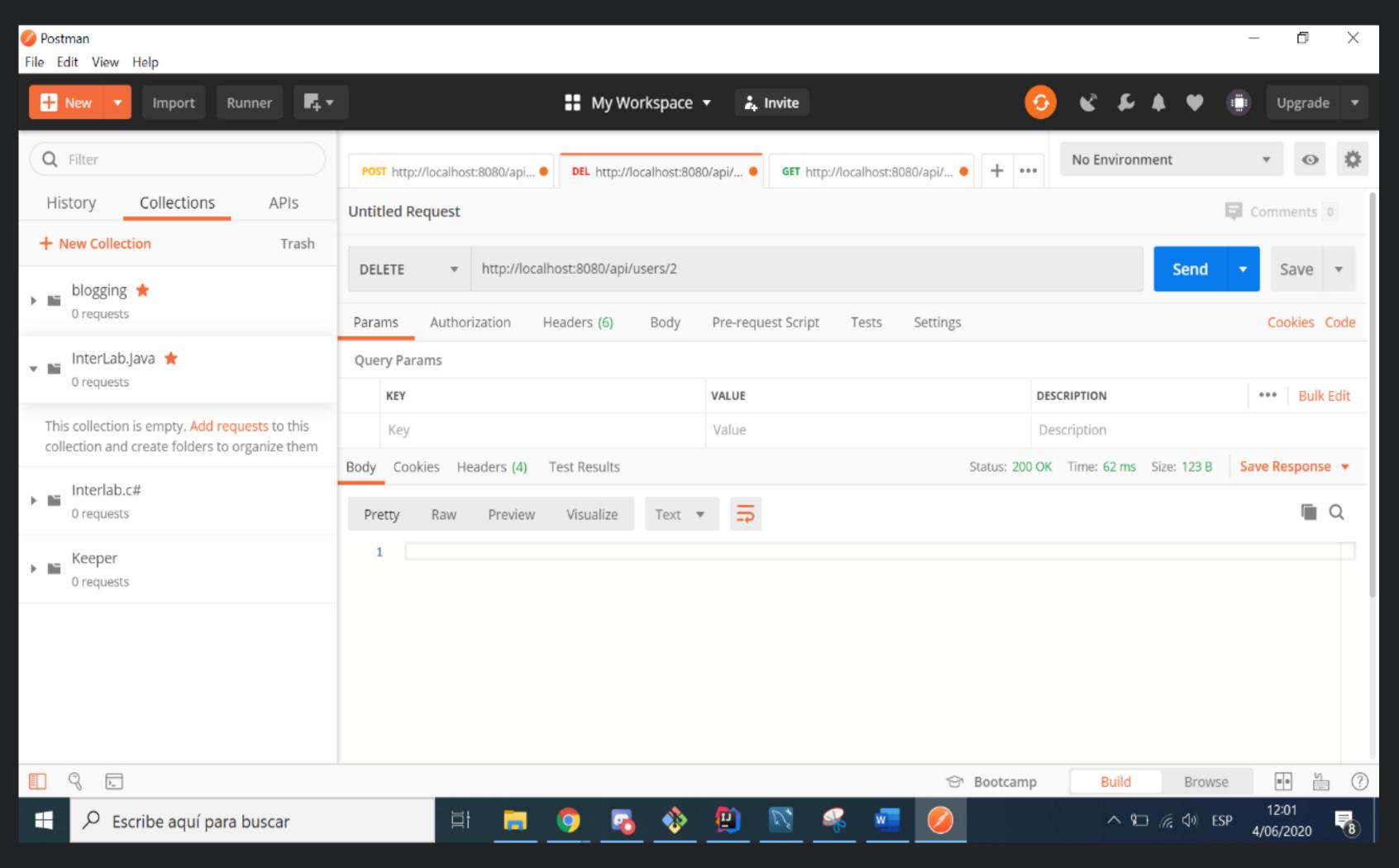




Documentación



DELETE user

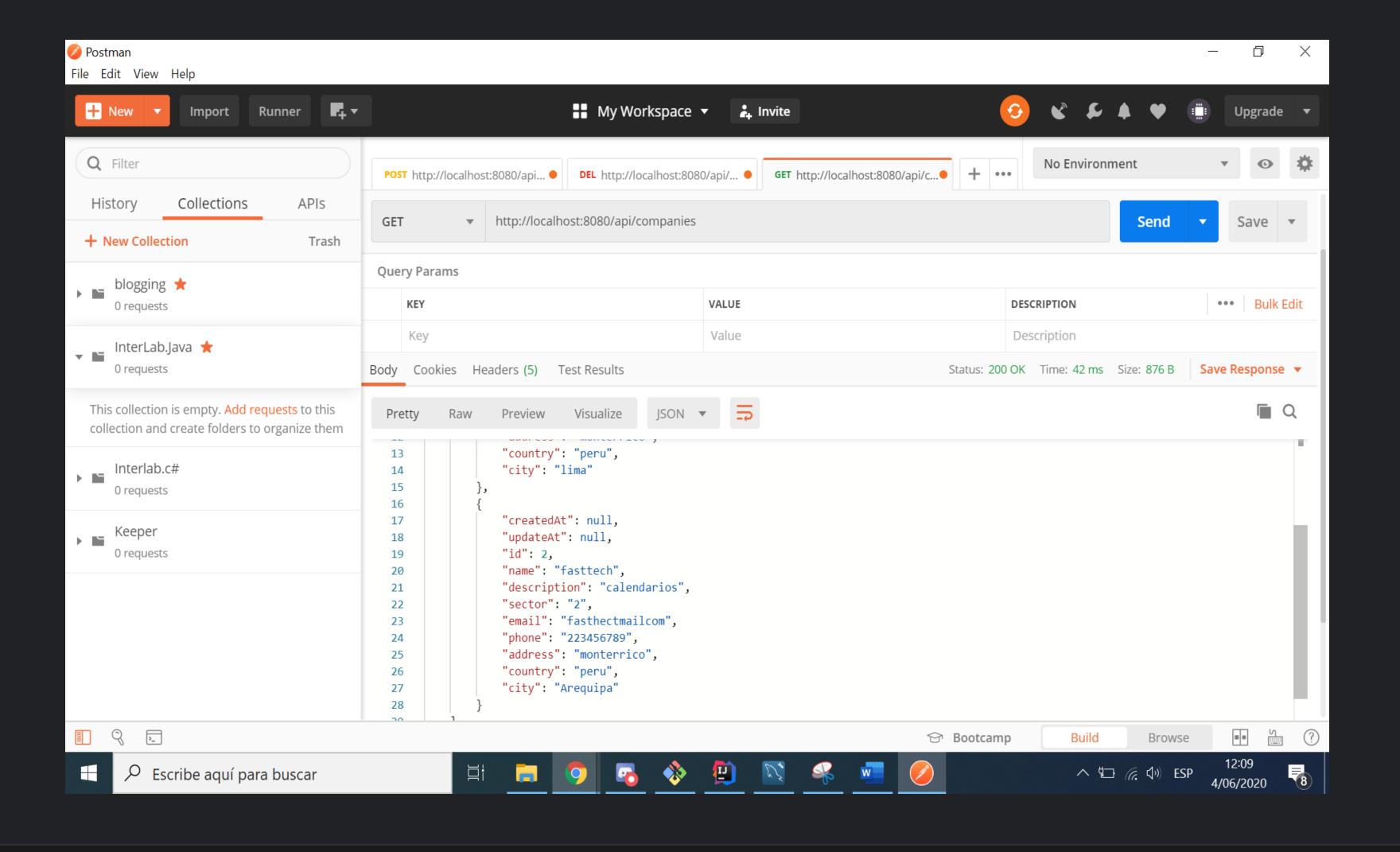




Documentación



GET companies

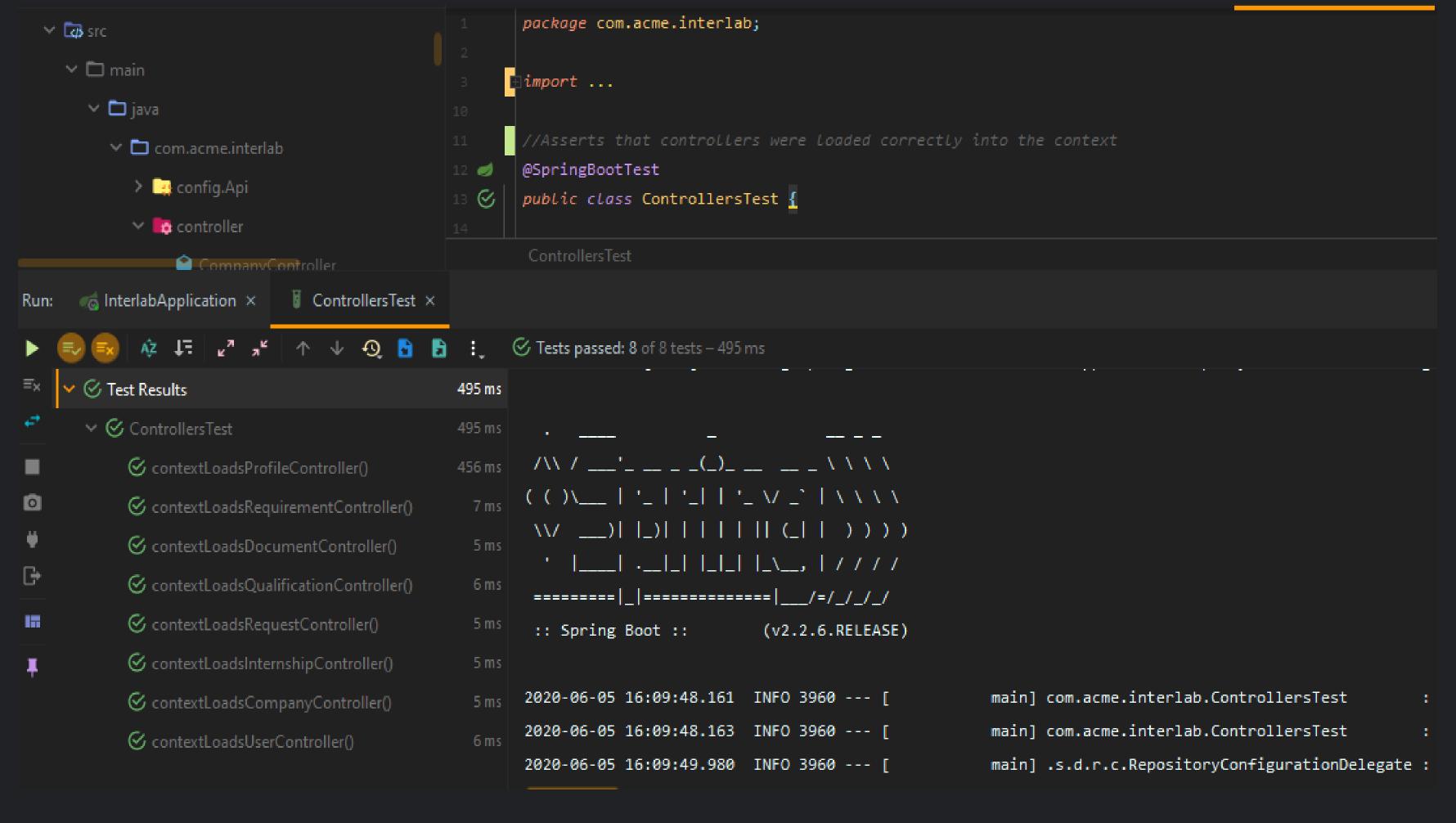




Unit Testing





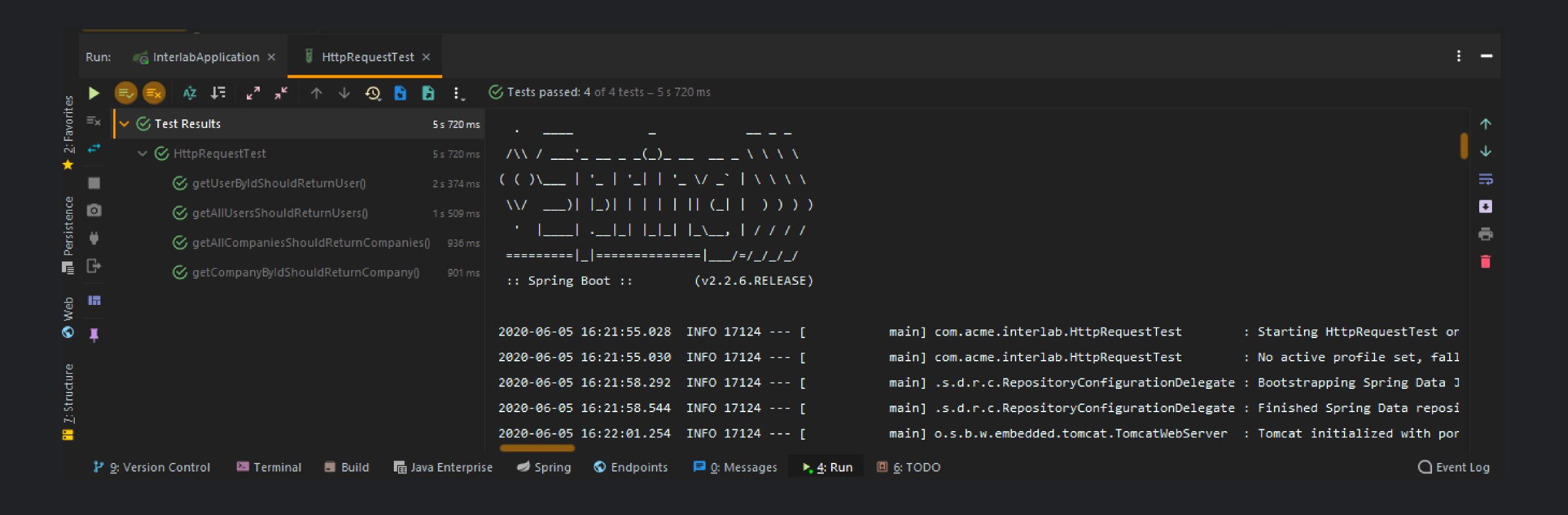




Unit Testing



HTTP Request Test





Herramientas que utilizamos



Para el desarrollo del RESTful API:







Framework





Herramientas que utilizamos



Para el desarrollo del Responsive Landing page:

Editor de texto:











Herramientas que utilizamos



Para el control de Versiones:





Link de los repositorios:

- https://github.com/8rb/Interlab-Landing-Page
- https://github.com/Juanca0312/Interlab-BackEnd-Java







Gracias por su atención.

InterLab