

JOSE BARRIOS  
LUNA BAUTISTA  
ESTEBAN CRUZ  
KEVIN CACHAYA  
CAMILO MEJIA

TANIA REYES  
SANTIAGO SAENZ  
BRAYAN NARANJO



## Estructura

Con la que trabajamos Fue segmentación de espacios para hacer mas comoda la vista hacia los usuarios



## Navegación

Se aplica la migra de pan para que el usuario pueda devolverse

fácilmente a donde a estaba.

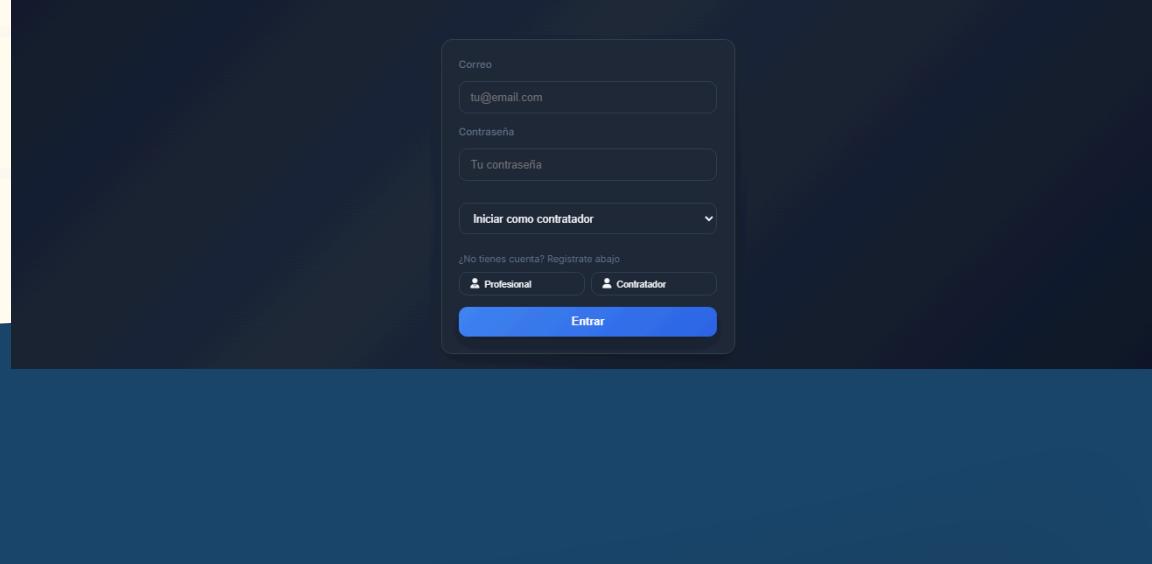
Se aplican etiquetas claras y coherentes que orientan al usuario y agilizan la búsqueda de información.

## Etiquetado



## Experiencia de Usuario

El diseño limpio y el contraste de colores ayudan a la legibilidad. El botón de llamada a la acción ("Iniciar sesión") es muy claro.



## Taxonomía

La información está clasificada por tipo de servicio (Profesionales verificados, Reservas rápidas), lo que permite organizar y acceder fácilmente al contenido según categorías funcionales o temáticas.



# Prototype

Este perfil base se puede clonar para otros profesionales de la misma empresa, cambiando solo lo necesario.

Nombre completo  
Tu nombre y apellido

Correo  
tu@email.com

Contraseña  
Mínimo 6 caracteres

Profesión  
ingeniero

Experiencia (bio)  
Cuéntanos tu experiencia

**Crear cuenta profesional**

# Singleton

cada profesional tiene un único perfil en el sistema que gestiona desde aquí.

Inicio / Iniciar sesión / Pend del Contratador / Mis Citas / Iniciar sesión / Panel del Profesional / -Atrás

### Panel del Profesional

Gestiona tu perfil y tus citas

**Mi Perfil**

Seleccionar archivo Ningún archivo seleccionado

Nombre: Jose Isaías Barrios Machado

Profesión: ingeniero

Experiencia/Bio: 4 años en el oficio

**Guardar**

Email válido para comentar: barriosyonton@gmail.com

**Mis Citas**

Consulta y gestiona tus citas.

**Jose Isaías Barrios Machado**

Teléfono: 3204837294

Fecha: 2025-08-29T00:00:00.000Z

Dirección: carrera 96a 151-43

Trabajo: ayudame porfa

Estado: Aceptado

**Aceptar** **X Rechazar**

**Reregar**

# Builder

la cuenta se va construyendo paso a paso (nombre, correo, contraseña, profesión, experiencia).

### Registro de Profesional

Nombre completo  
Tu nombre y apellido

Correo  
tu@email.com

Contraseña  
Mínimo 6 caracteres

Profesión  
ingeniero

Experiencia (bio)  
Cuéntanos tu experiencia

**Crear cuenta profesional**

# Observer

Permite visualizar cuando al gestionar una reserva recibe una notificación

Jugar Fortnite

localhost:5173 dice  
¡Solicitud enviada exitosamente!

Aceptar

Número de teléfono  
3204837294

Fecha de solicitud  
29/08/2025

Dirección  
carrera 96a 151-43

Descripción del trabajo  
ayudame porfa

Enviar Solicitud

# Login

En el que se observa como se va acceder a la pagina dependiendo el tipo de usuario que sea

## Iniciar Sesión

Correo  
tu@email.com

Contraseña  
Tu contraseña

Iniciar como contratador

¿No tienes cuenta? Regístrate abajo

Profesional Contratador

Entrar

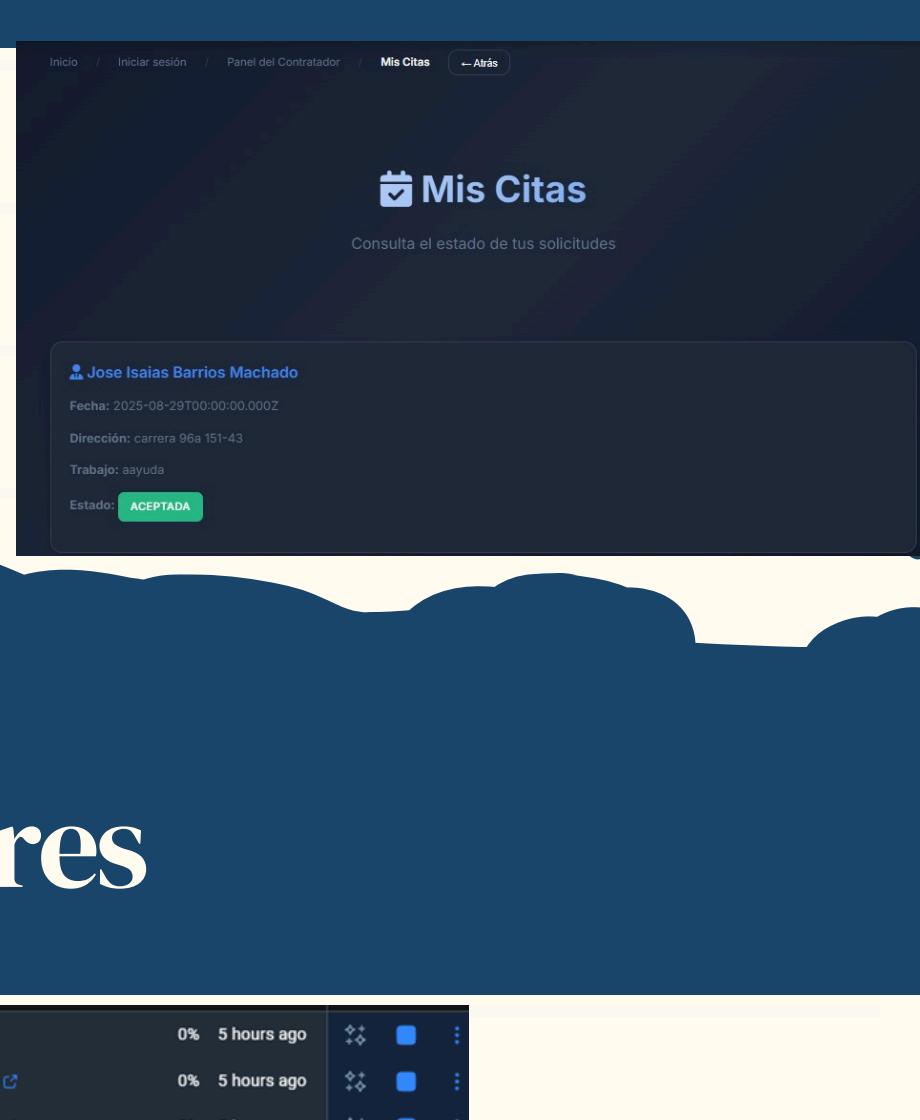
## Profesionales



El cual nos muestra todos los tipos de servicios que podemos adquirir

## Reservas

En el cual podemos ver todas las citas agendadas que tenemos en ese momento



## Contenedores

proconnect	-	-	-	0%	5 hours ago	⋮
postgres-1	e11741a22fac	postgres:11_5432:5432	...	0%	5 hours ago	⋮
auth-service-	e289ea187e5c	proconnect_4001:4001	...	0%	5 hours ago	⋮
professionals	89a5b0a93369	proconnect_4002:4002	...	0%	5 hours ago	⋮
booking-servi	828f1c263312	proconnect_4003:4003	...	0%	5 hours ago	⋮
gateway-1	970539e576bf	proconnect_8080:8080	...	0%	5 hours ago	⋮
webapp-1	be175cce8d15c	proconnect_5173:5173	...	0%	5 hours ago	⋮

En esta parte observamos como están creados los contenedores de los cuales disponemos para que el aplicativo funcione

# Docker

Observamos como están construidos y almacenados para microservicio los dockers

The screenshot shows the Docker Desktop interface. At the top, it displays the image details: **proconnect-webapp:latest** (IN USE), created 5 hours ago, size 195.84 MB. Below this is a table titled "Layers (15)" showing the build history:

Layer	Content	Size
0	ADD alpine-minirootfs-3.21.3-x86_64.tar.gz /...	8.5 MB
1	CMD ["/bin/sh"]	0 B
2	ENV NODE_VERSION=18.20.8	0 B
3	RUN /bin/sh -c addgroup -g 1000 node && a...	122.01 MB
4	ENV YARN_VERSION=1.22.22	0 B
5	RUN /bin/sh -c apk add --no-cache --virtual ...	5.47 MB
6	COPY docker-entrypoint.sh /usr/local/bin/ #...	20.48 KB
7	ENTRYPOINT ["docker-entrypoint.sh"]	0 B

Below the layers table, there is a message: "This image has not been analyzed. You can use Docker Scout to analyze local images and list its vulnerabilities." A "Start analysis" button is present. The Docker Desktop interface also includes tabs for "Vulnerabilities" and "Packages".

	Name	Tag	Image ID	Created	Size	Actions
1	postgres	16-alpine	8ffca822c193	15 days ago	394.38 MB	
2	proconnect-webapp	latest	e350d3005f7f	5 hours ago	195.84 MB	
3	proconnect-auth-service	latest	5d69cc4a795a	5 hours ago	202.18 MB	
4	proconnect-professionals-	latest	c53e2acf3bcc	5 hours ago	199.84 MB	
5	proconnect-booking-servic	latest	16e4a72d343c	5 hours ago	216.51 MB	
6	proconnect-gateway	latest	b79c16d5cdcc	5 hours ago	217.24 MB	
7	kindest/node	v1.31.1	cd224d8da58d	11 months ago	1.49 GB	

# Kubernetes

The screenshot shows the Docker Desktop interface with the Kubernetes section open. It includes:

- Kubernetes** section with a toggle switch for "Enable Kubernetes" and a note: "Start a Kubernetes single or multi-node cluster when starting Docker Desktop."
- Cluster** section showing "docker-desktop kind, 2 nodes, v1.31.1" status: "Running" (green dot) "Started 4 hours ago" and a "Reset cluster" button.

En esta parte se observa como está siendo gestionado los kubernets a través de un cluster en el cual se definen Deployments, Services, Ingress y otros recursos.

The screenshot shows the Kubernetes dashboard under the "k8s" namespace. It lists several deployment YAML files:

- auth-deploy.yaml
- booking-deploy.yaml
- gateway-deploy.yaml
- ingress.yaml
- namespace.yaml
- postgres-deploy.yaml
- professionals-deploy.yaml