



Tercera Entrega

## Nuestro Equipo



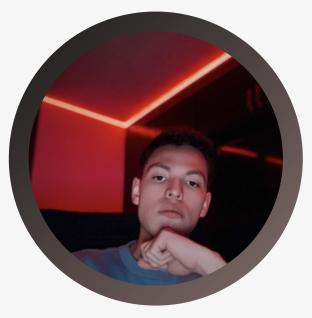
Guasca Nova, David



Ospina Arellano, Angela María



Rodriguez Ruiz, Camilo Andrés



Romero Torres, Juan David



Traslaviña Fuentes, Jesus



#### Agenda

- Idea de Negocio y propuesta.
- Descripción funcional.
- Descripción del esquema de almacenamiento.
- Demo.



## ¿Qué es UniPlus?



Es una idea que surge del problema...

¿Dónde más estudiamos o trabajamos si no es dentro de la U?



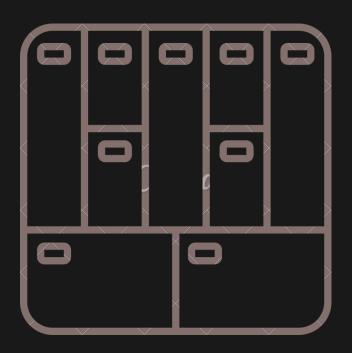
### Nuestra solución

Un software que permitirá a usuarios móviles pertenecientes a comunidades Universitarias, reservar lugares de trabajo o estudio durante cierto tiempo.



## Propuesta de Valor

Ofrecer el mejor sistema para reservación de espacios de estudio con información en tiempo real que permite atender las necesidades diarias que para los Universitarios requieren solución inmediata.



### Historias de Usuario

Como estudiante quiero encontrar un espacio adecuado para poder trabajar fuera de la U



Como Estudiante Quiero saber la disponibilidad de salas de estudio Para poder solicitar una.



Como Estudiante Quiero movilizarme al espacio que más se acomoda a mis necesidades



### Algunas Funciones

#### Uso de Cámara



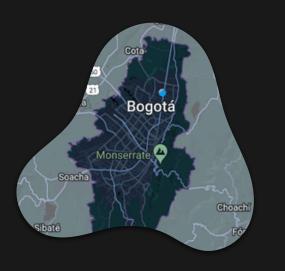
Para el Registro y la creación del perfil con carné Universitario.

#### Sensores



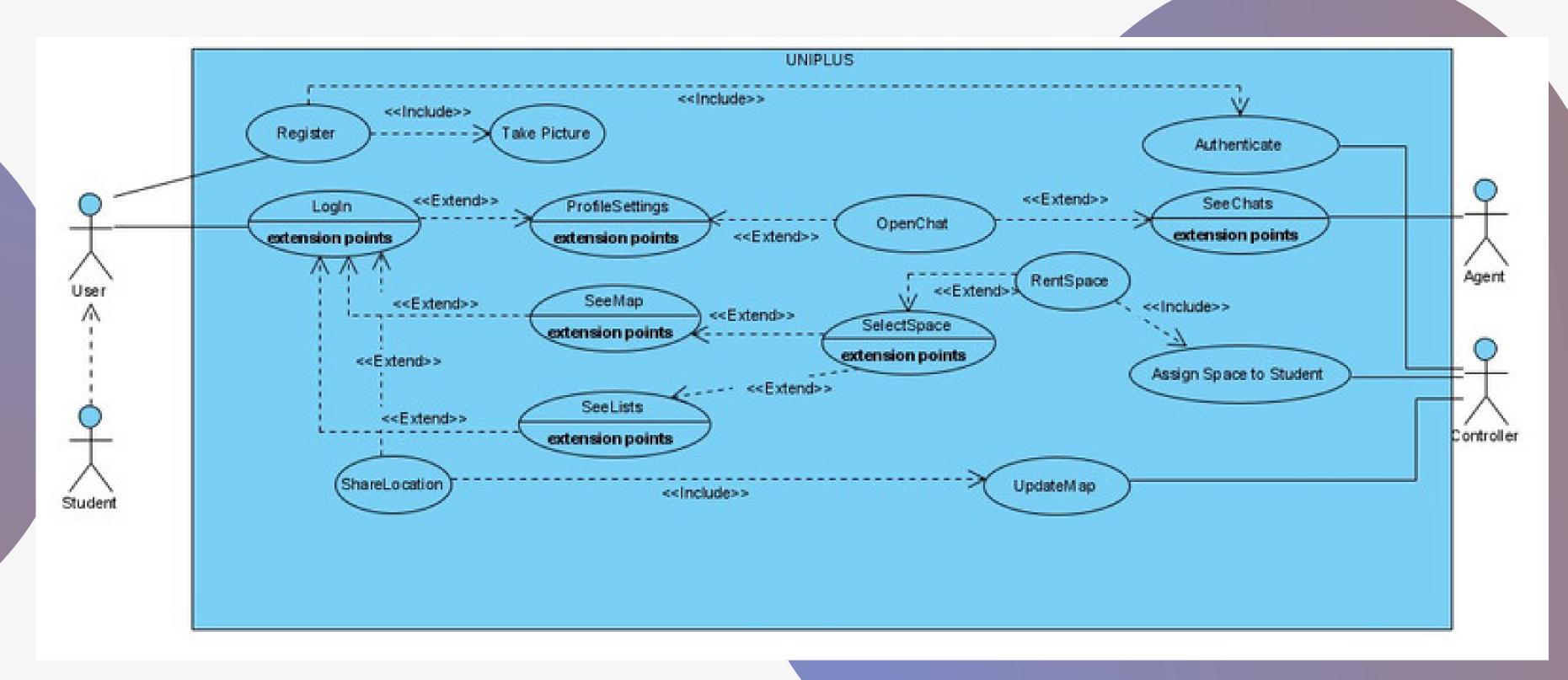
Incrementar la experiencia de usuario con el proceso mientras usa el dispositivo

#### Mapa



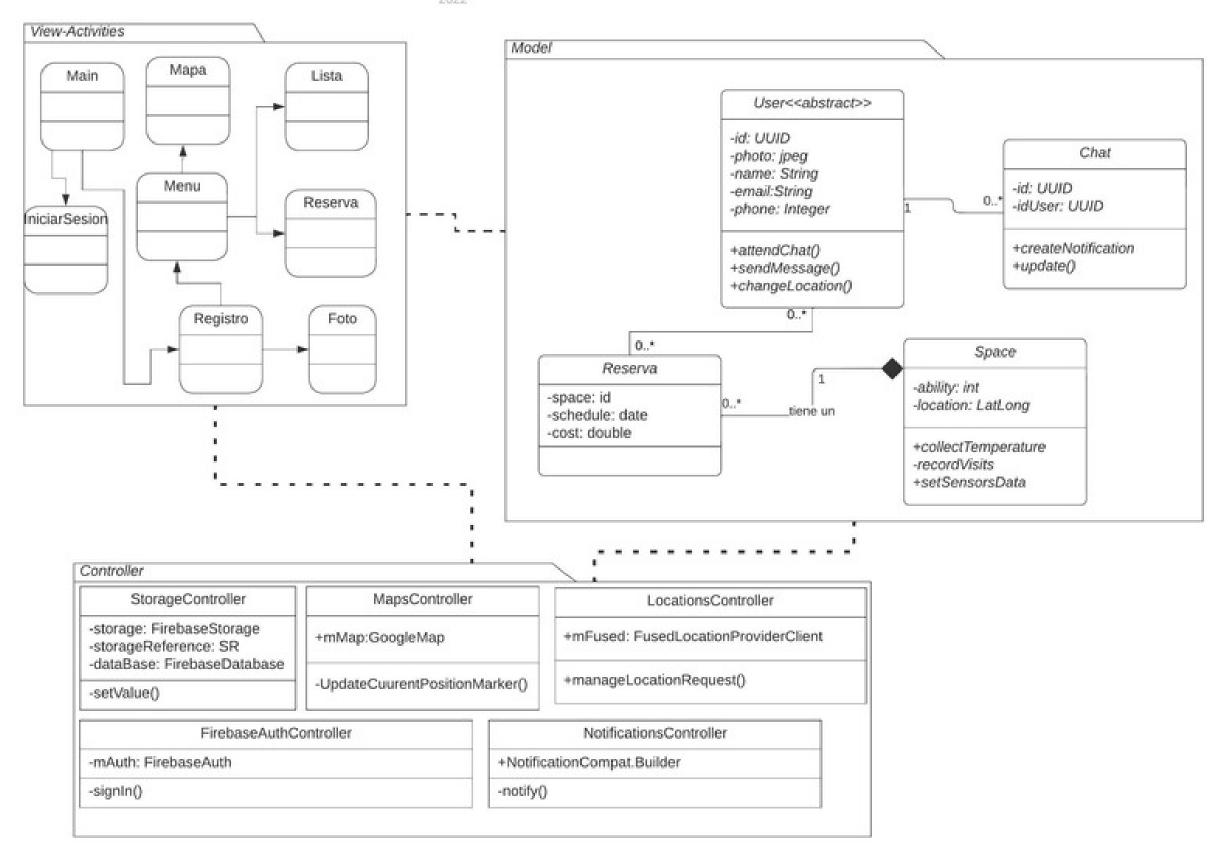
Ubicar los espacios de estudio activos con respecto al usuario.

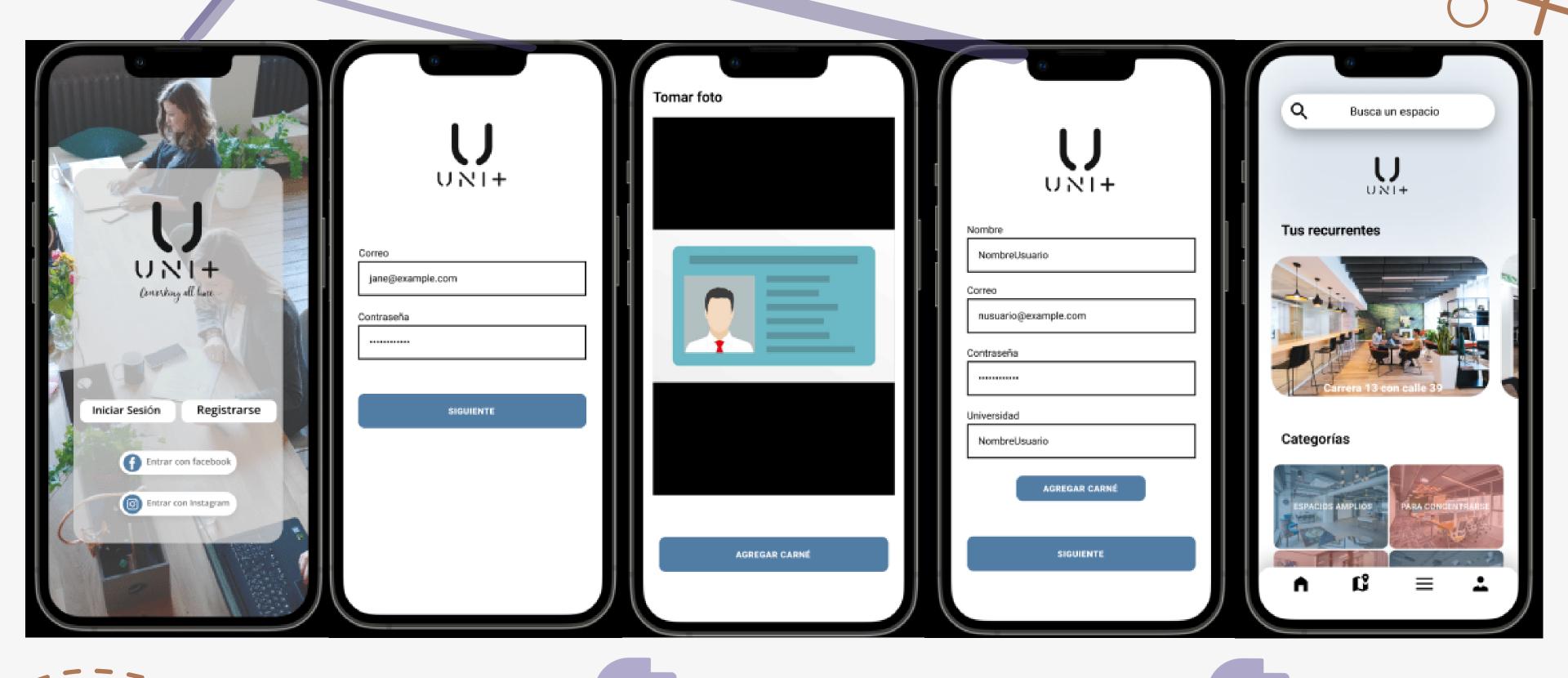
### Casos de Uso



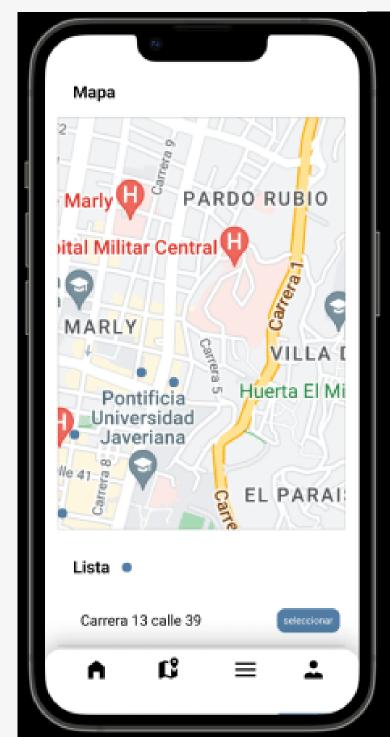
#### UNIPLUS

Jesus David Traslaviña Fuentes | November 22, 2022

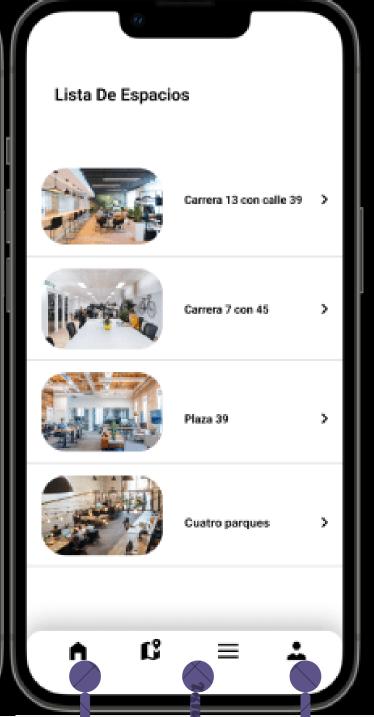




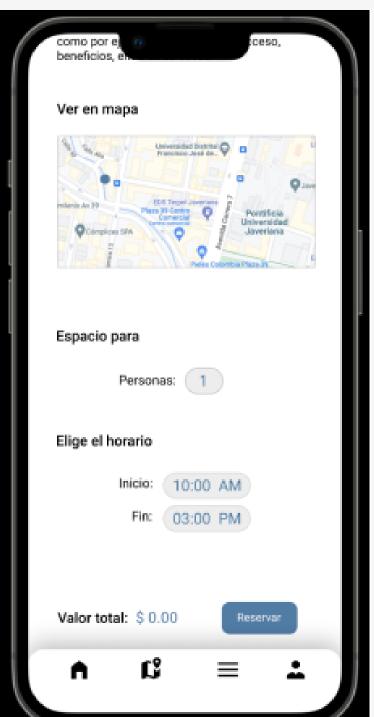








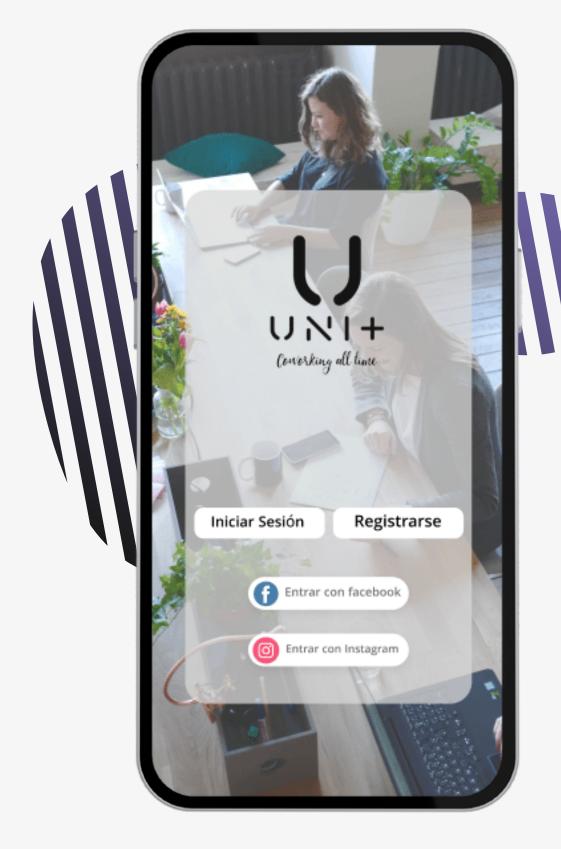




### Servicios Externos





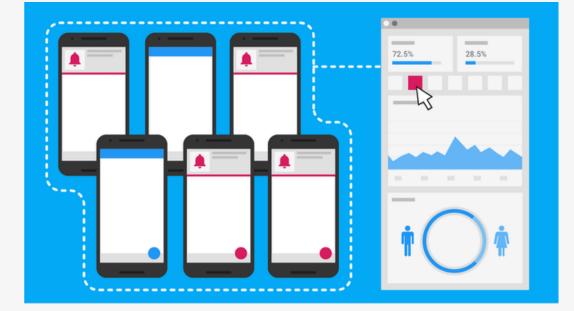


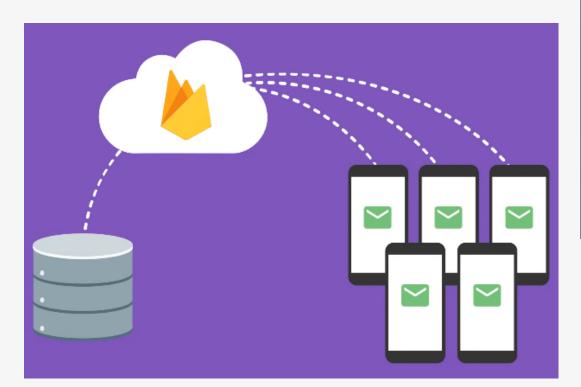
```
"espacios":[
                     "imagen",
"titulo",
                     "descripcion",
"latitude",
"longitude"
"user":[
                     "nombre",
"correo",
"contraseña",
"universidad",
"imagen"
```



## Firebase









Realtime Database



Storage



**Authentication** 



Messaging



## GitHub



Nuestro Repositorio



# ¡Muchas gracias por ser parte!