

Peluquería DAM

AUTORES: CARLOS MORENO , SERGIO PÉREZ, ALEJANDRO LÓPEZ, ÁNGEL
MATEO, FEDERICO TOLEDO

Índice

- ▶ Tema del proyecto
- ▶ Modelo de datos
- ▶ Servidor
- ▶ Aplicación de escritorio
- ▶ Aplicación de Android

Peluqueria DAM

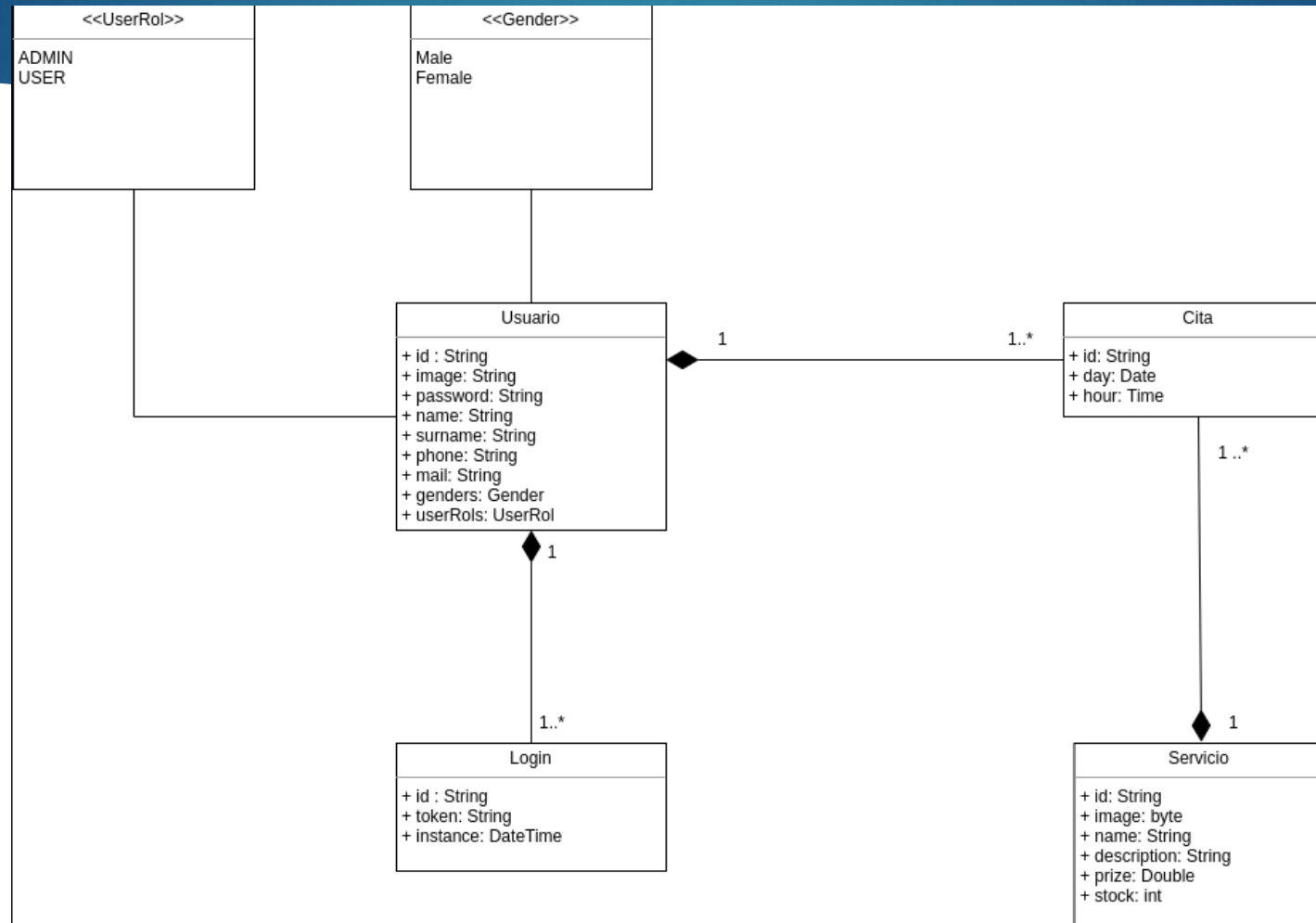
- Nuestro tema es hacer un proyecto Multi-Plataforma de la creación de una solución servidor, aplicación de escritorio y aplicación cliente móvil sobre una peluquería



Modelo de Datos

- ▶ Diagrama de clases
- ▶ Debate sobre que base de datos utilizar
- ▶ Modelo A (No SQL)
- ▶ Modelo B (SQL)

Diagrama de clases



Opcion A(Diseño No SQL)

- Argumentación de porque utilizar NoSQL

```
Usuario
id : todo
superuser : bool
username : String
password: String
nombre : String
apellidos : String
telefono : String
mail : String
genero : Genero
citas [
  {
    servicio : Servicio
    dia : Date
    hora : Time
  },
  ...
]
logins [
  {
    token :
    instante : Date
  }
]
```

```
Servicio
id: todo
nombre: String
descripcion: String
precio: double
stock: int
citas [
  {
    dia : Date
    hora : Time
  },
  ...
]
```

Opción B (Diseño SQL)

- Argumentación de porque utilizar SQL

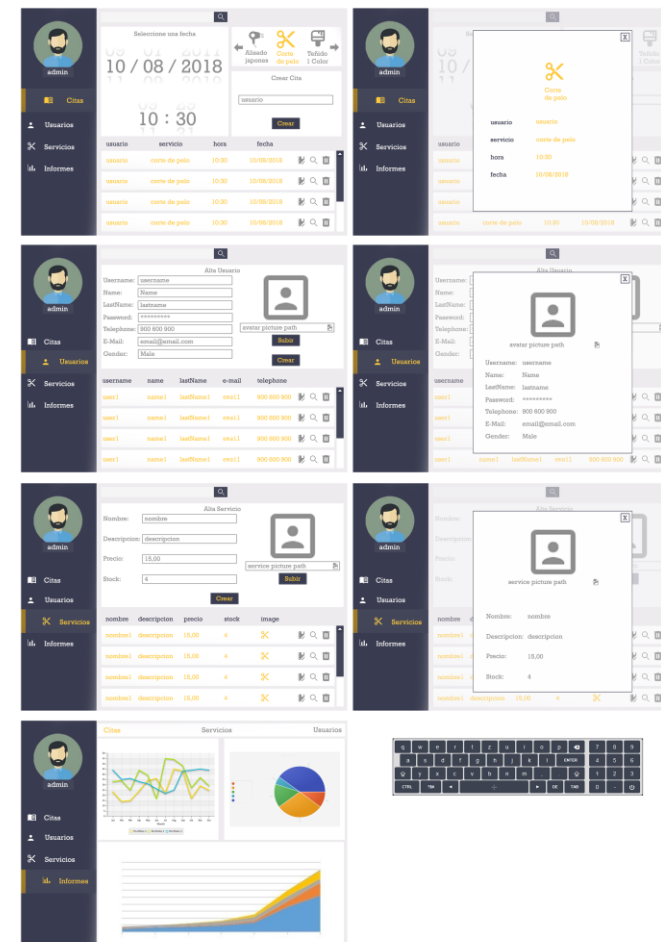
Login	Usuario	Servicio	Cita
-----	-----	-----	-----
id :	id : todo	id: todo	id:
user : Usuario	superuser : bool	nombre: String	usuario: Usuario
token :	username : String	descripcion: String	servicio: Servicio
instante : Date	password: String	precio: double	dia : Date
	nombre : String	stock: int	hora : Time
	apellidos : String		
	telefono : String		
	mail : String		
	genero : Genero		

Servidor



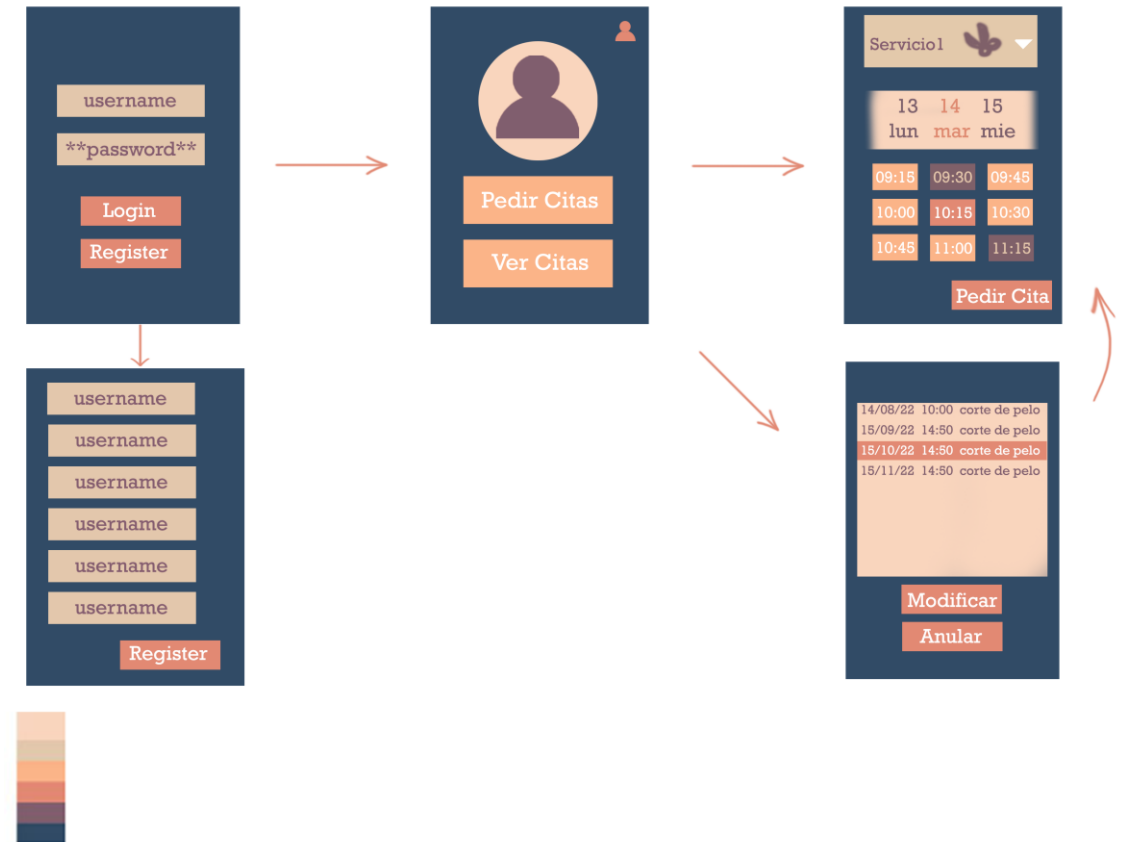
Aplicación escritorio

- ▶ Primer modelo que creamos
- ▶ Aplicación final



Aplicación móvil

- ▶ Primer modelo que creamos
- ▶ Aplicación final



Fin

