



# Clínica Alicante

**Software específico para Clínica Alicante**



# Desarrolladores

- ▶ Carlos Zamora Sanz
- ▶ Juan Soliveres Olivares
- ▶ Miguel Campello Román
- ▶ Soufyan Rhazili Raoui

# Objetivo del Proyecto



El objetivo del proyecto es desarrollar una aplicación web con la que los médicos de la Clínica Alicante podrán interactuar con el fin de gestionar citas con pacientes, gestionar su historial clínico, etc...



Existe una parte pública, en la que se podrá consultar información sobre la clínica, como los departamentos que tiene o los médicos que trabajan en ella.



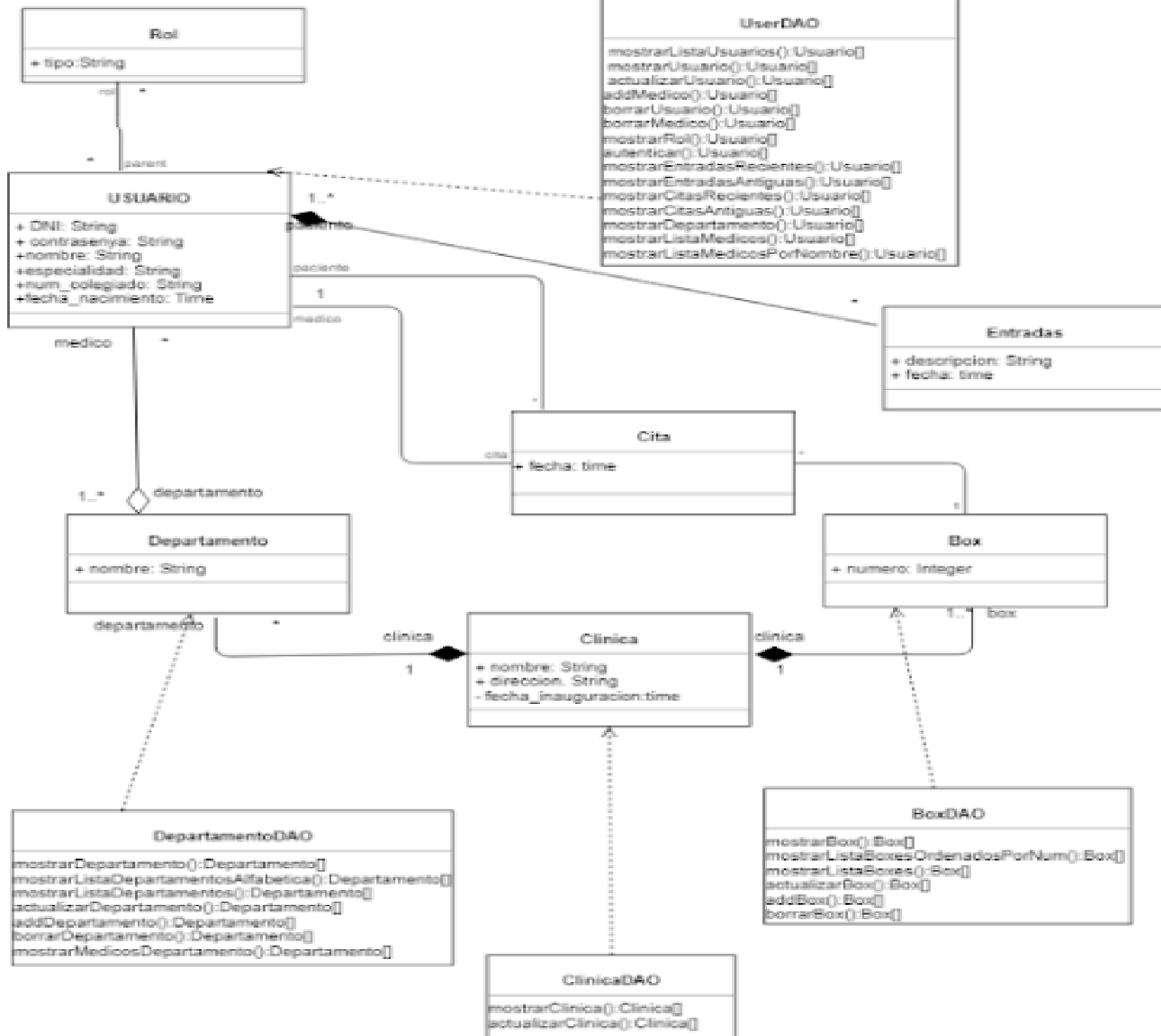
Los pacientes podrán registrarse en el sistema y concertar citas con los médicos, así como consultar su historial clínico.

```

classDiagram
    class Rol {
        +tipo: String
    }
    class Usuario {
        +DNI: String
        +contrasena: String
        +nombre: String
        +especialidad: String
        +num_colegiado: String
        +fecha_nacimiento: Time
    }
    class Departamento {
        +nombre: String
    }
    class Clinica {
        +nombre: String
        +direccion: String
        -fecha_inauguracion: Time
    }
    class Cita {
        +fecha: Time
    }
    class Entradas {
        +descripcion: String
        +fecha: Time
    }
    class Box {
        +numero: Integer
    }
    class RolDAO {
        +rol: Rol
    }
    class UsuarioDAO {
        +usuario: Usuario
    }
    class DepartamentoDAO {
        +departamento: Departamento
    }
    class ClinicaDAO {
        +clinica: Clinica
    }
    class BoxDAO {
        +box: Box
    }

    Rol "1" -- "*" Usuario : rol
    Usuario "1" -- "*" Entradas : paciente
    Usuario "1" -- "*" Cita : medico
    Usuario "1" -- "*" Departamento : departamento
    Departamento "1" -- "*" Clinica : departamento
    Clinica "1" -- "*" Cita : clinica
    Clinica "1" -- "*" Box : clinica
    Box "1" -- "*" Box : box
    RolDAO "1" -- "*" Usuario : rol
    UsuarioDAO "1" -- "*" Entradas : usuario
    UsuarioDAO "1" -- "*" Cita : usuario
    UsuarioDAO "1" -- "*" Departamento : usuario
    DepartamentoDAO "1" -- "*" Clinica : departamento
    ClinicaDAO "1" -- "*" Box : clinica
    BoxDAO "1" -- "*" Box : box

```



**NUEVA INTERFAZ**

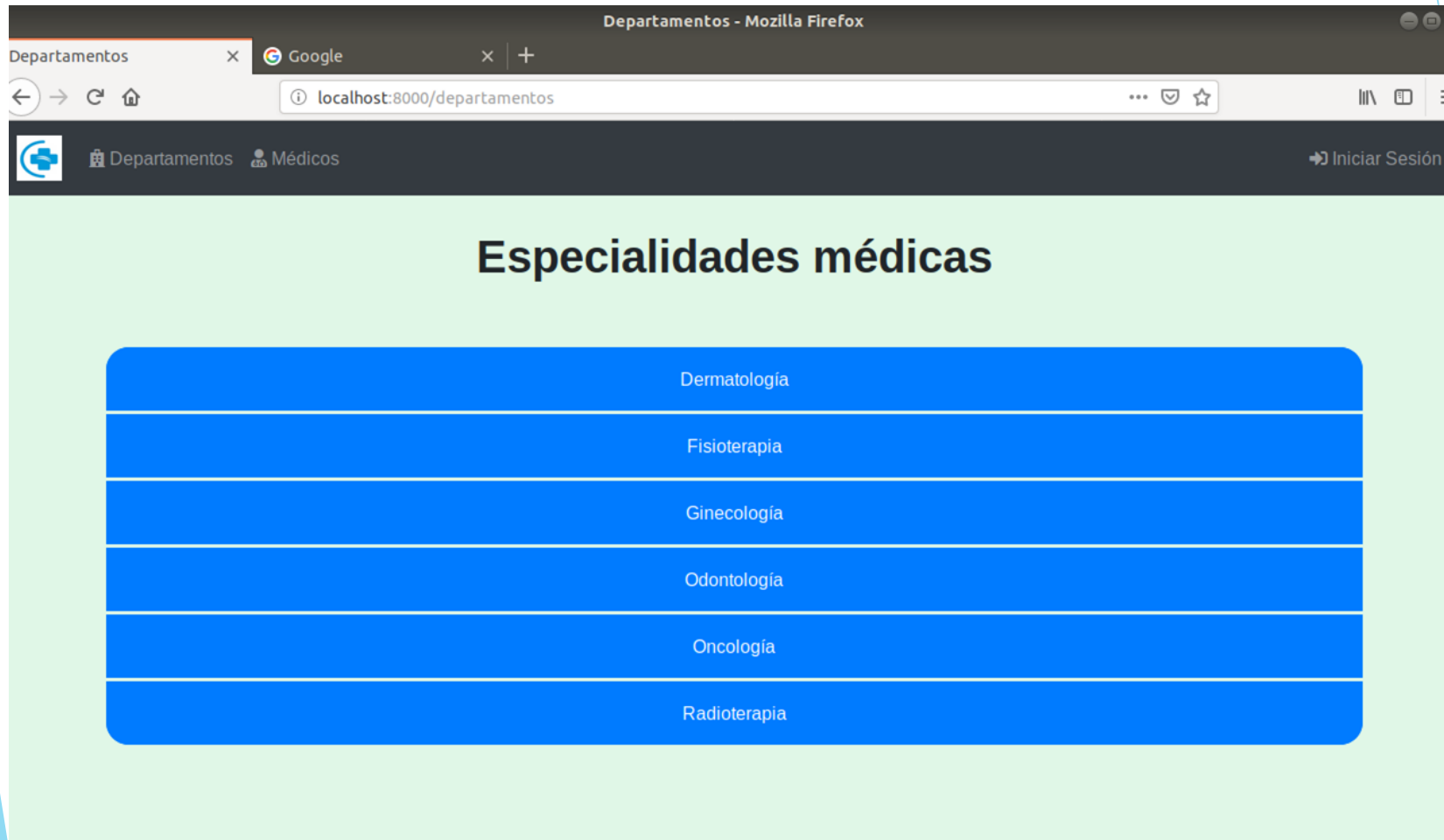
# INCORPORACIÓN DE BOOTSTRAP



# Parte pública



# Parte pública





# Parte pública

Listado de Médicos - Mozilla Firefox

Listado de Médicos

Google

localhost:8000/medicos

Departamentos Médicos

Iniciar Sesión

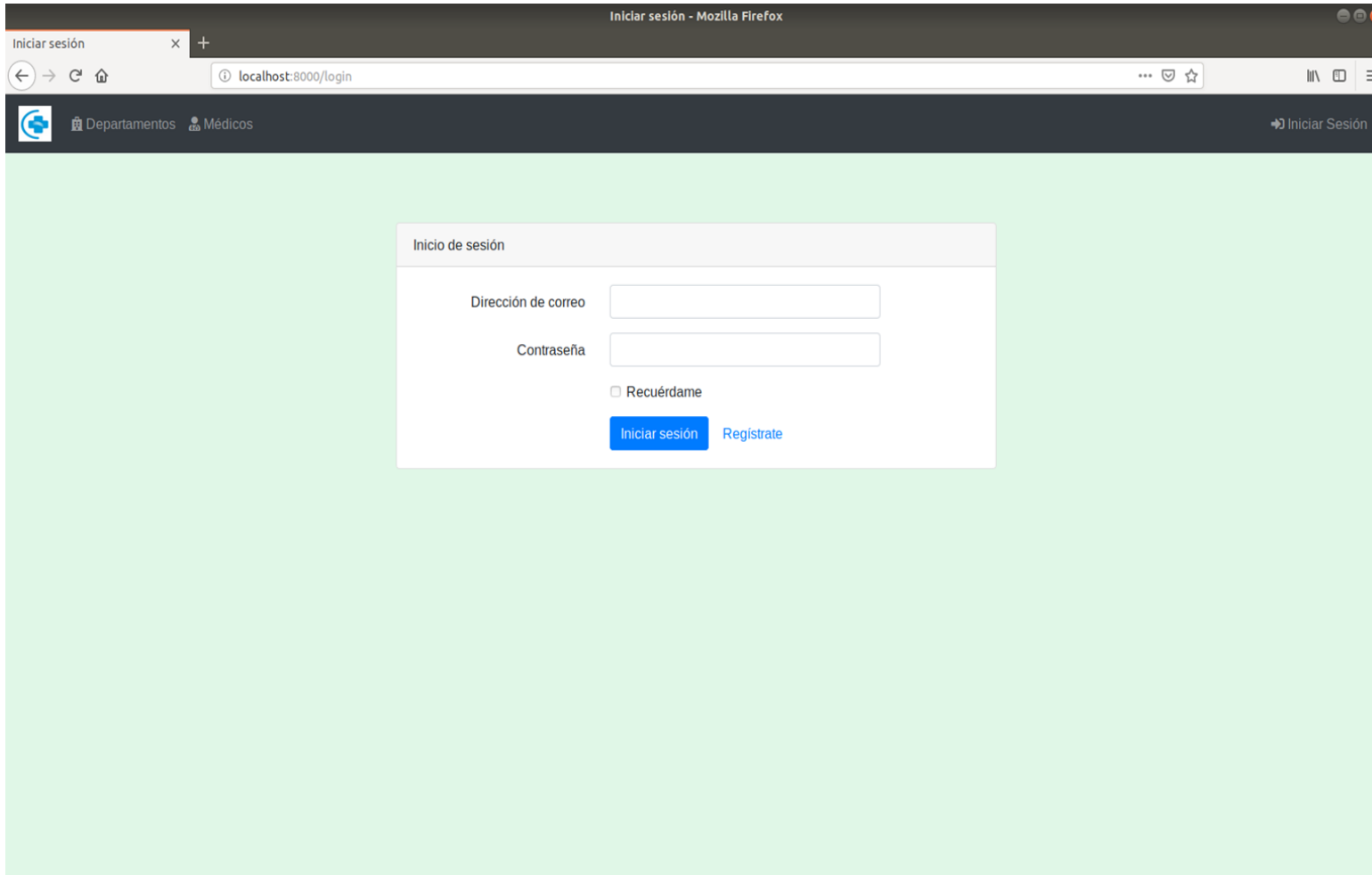
## Listado de médicos

Buscador

Buscar Nombre o apellidos

Nombre	Apellidos	Departamento	Acciones
Maria Dolores	Albeza Jiménez	Fisioterapia	Ver ficha
Antonia	Bernabeú Moreno	Ginecología	Ver ficha
Maria Luisa	Carmona Pérez	Radioterapia	Ver ficha
Estefania	Didac Quintero	Radioterapia	Ver ficha
Miguel	Finisterra Puyol	Fisioterapia	Ver ficha

# Parte pública



The screenshot shows a web browser window titled "Iniciar sesión - Mozilla Firefox". The address bar displays "localhost:8000/login". The page features a dark header with a logo, navigation links for "Departamentos" and "Médicos", and a link to "Iniciar Sesión". The main content area has a light green background and contains a white login form titled "Inicio de sesión". The form includes input fields for "Dirección de correo" and "Contraseña", a "Recuérdame" checkbox, and buttons for "Iniciar sesión" and "Regístrate".

Iniciar sesión - Mozilla Firefox

Iniciar sesión

localhost:8000/login

Departamentos Médicos Iniciar Sesión

Inicio de sesión

Dirección de correo

Contraseña

☐ Recuérdame

Iniciar sesión Regístrate

# ROLES

# Administrador

Menu usuario - Mozilla Firefox

Google x Menu usuario x DSS Prácticas - Google D x presentacionDSS Final - x ClinicaAlicante | Trello x +

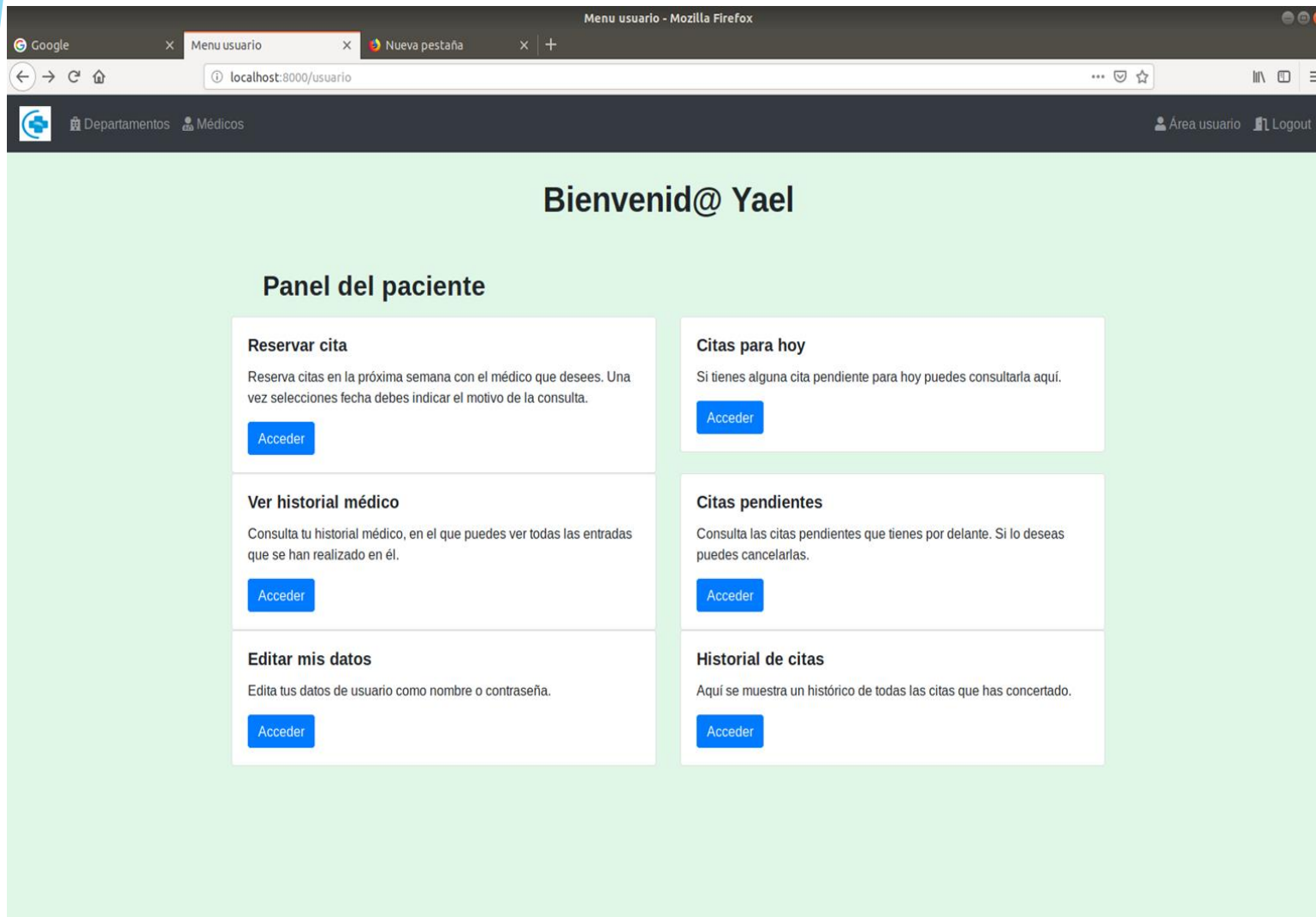
localhost:8000/usuario

Departamentos Médicos Área usuario Logout

## Bienvenid@ Admin

Panel del administrador	
Elemento	Acciones
Clinica	<button>Editar</button>
Departamentos	<button>Añadir</button> <button>Editar/Eliminar</button>
Boxes	<button>Añadir</button> <button>Eliminar</button>
Medicos	<button>Dar de alta</button> <button>Editar/Dar de baja</button>

# Paciente




# Paciente

Historial clínico - Mozilla Firefox

Historial clínico x Google x entregaFinal - Google Dr x DefinitivaDSS.pptx - Pres x +

localhost:8000/historial&recientes

 Departamentos Médicos

Área usuario Logout

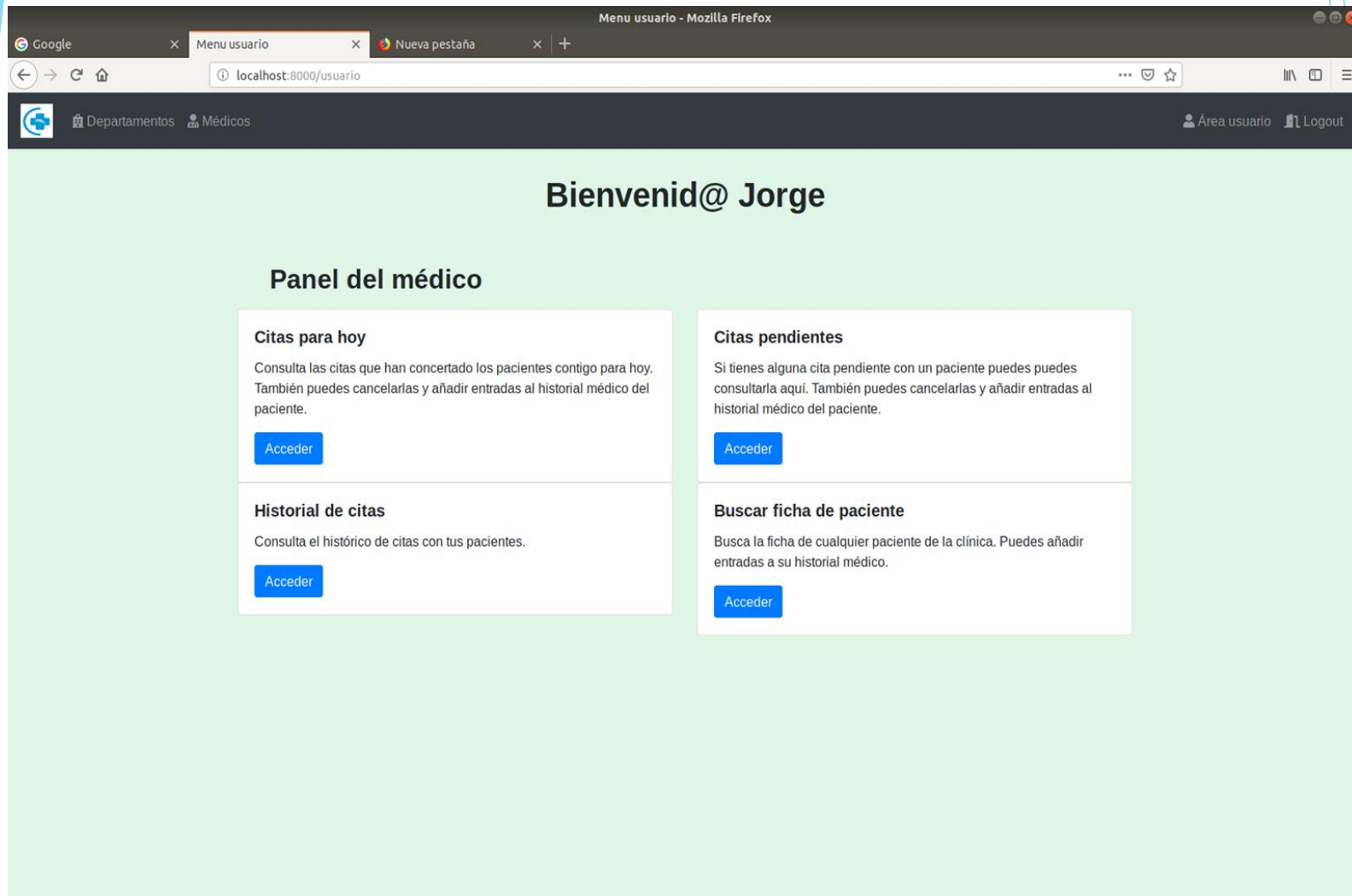
## Historial clínico

Antiguas Recientes

Fecha de la entrada	Asunto	Acciones
23 de Mayo de 2019 a las 10:00	Asunto 2	<a href="#">Ver Entrada</a>
23 de Mayo de 2019 a las 09:00	Asunto 1	<a href="#">Ver Entrada</a>
22 de Mayo de 2019 a las 09:00	Asunto 1	<a href="#">Ver Entrada</a>

[Volver](#)

# Médico



# Privilegios de acceso

Menu usuario - Mozilla Firefox

Menu usuario x Google x entregaFinal - Google x DefinitivaDSS.pptx - Pr x bootstrap - Buscar con x Menu usuario x +

localhost:8000/citas&proximas

Departamentos Médicos Área usuario Logout

## Bienvenid@ Admin

¡No puedes acceder a las citas porque no eres un paciente!

Panel del administrador	
Elemento	Acciones
Clínica	<button>Editar</button>
Departamentos	<button>Añadir</button> <button>Editar/Eliminar</button>
Boxes	<button>Añadir</button> <button>Eliminar</button>
Medicos	<button>Dar de alta</button> <button>Editar/Dar de baja</button>



**NUEVAS FUNCIONALIDADES**

# Reserva de citas

Horas disponibles - Mozilla Firefox

Horas disponibles x +

localhost:8000/medico/3/horarios

Departamentos Médicos

Área usuario Logout

## Citas disponibles

Lunes 20 de Mayo de 2019	Martes 21 de Mayo de 2019	Miércoles 22 de Mayo de 2019	Jueves 23 de Mayo de 2019	Viernes 24 de Mayo de 2019
Hora ocupada	Hora ocupada	09:00	09:00	09:00
09:20	09:20	09:20	09:20	09:20
09:40	09:40	09:40	09:40	09:40
10:00	10:00	10:00	10:00	10:00
10:20	10:20	10:20	10:20	10:20
10:40	10:40	10:40	10:40	10:40
11:00	11:00	11:00	11:00	11:00
11:20	11:20	11:20	11:20	11:20
11:40	11:40	11:40	11:40	11:40
12:00	12:00	12:00	12:00	12:00
12:20	12:20	12:20	12:20	12:20
12:40	12:40	12:40	12:40	12:40
13:00	13:00	13:00	13:00	13:00
13:20	13:20	13:20	13:20	13:20

# Reserva de citas

Información sobre la cita - Mozilla Firefox

Información sobre la cita x +

localhost:8000/citas/confirmar/d=22-05-2019&h=09:00&m=3

Departamentos Médicos

Área usuario Logout

## Resumen de la cita

Médico: Jorge González Pérez

Departamento: [Odontología](#)

Día de la consulta: 22 de Mayo de 2019

Hora de la consulta: 09:00

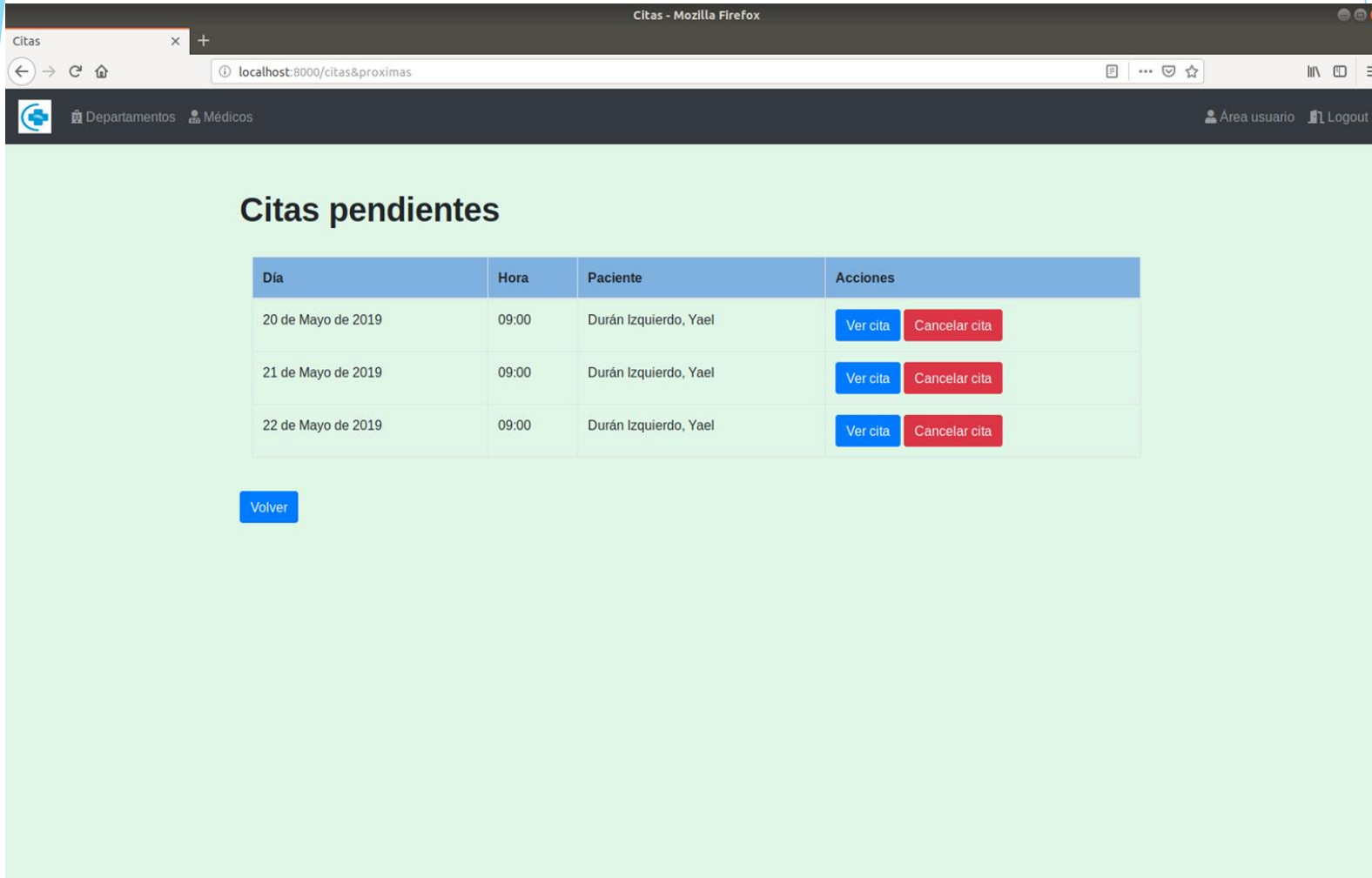
Box: nº 1

Escriba el motivo de la consulta:

Ejemplo: Consulta rutinaria x

Confirmar cita

# Consulta de citas



The screenshot shows a web browser window titled "Citas - Mozilla Firefox" with the address bar displaying "localhost:8000/citas&proximas". The page has a dark navigation bar with a logo, "Departamentos", "Médicos", "Área usuario", and "Logout". The main content area has a light green background and is titled "Citas pendientes". It contains a table with three rows of appointments, each with a date, time, patient name, and two action buttons: "Ver cita" (blue) and "Cancelar cita" (red). Below the table is a blue "Volver" button.

## Citas pendientes

Día	Hora	Paciente	Acciones
20 de Mayo de 2019	09:00	Durán Izquierdo, Yael	<a href="#">Ver cita</a> <a href="#">Cancelar cita</a>
21 de Mayo de 2019	09:00	Durán Izquierdo, Yael	<a href="#">Ver cita</a> <a href="#">Cancelar cita</a>
22 de Mayo de 2019	09:00	Durán Izquierdo, Yael	<a href="#">Ver cita</a> <a href="#">Cancelar cita</a>

[Volver](#)

# Avisos en tiempo real

The screenshot shows a web browser window with the title "Menu usuario - Mozilla Firefox". The address bar displays "localhost:8000/usuario". The page has a dark header with a logo, "Departamentos", "Médicos", "Área usuario", and "Logout". The main content area is light green and features a welcome message "Bienvenid@ Jorge". Below this is a notification bar stating "Recuerda que hoy tienes 1 cita concertada, pulsa aquí para consultarla." The dashboard is divided into four sections, each with an "Acceder" button:

- Panel del médico**
  - Citas para hoy**: Consulta las citas que han concertado los pacientes contigo para hoy. También puedes cancelarlas y añadir entradas al historial médico del paciente.
  - Historial de citas**: Consulta el histórico de citas con tus pacientes.
- Citas pendientes**: Si tienes alguna cita pendiente con un paciente puedes consultarla aquí. También puedes cancelarlas y añadir entradas al historial médico del paciente.
- Buscar ficha de paciente**: Busca la ficha de cualquier paciente de la clínica. Puedes añadir entradas a su historial médico.

# Consultar historiales

Buscar ficha de paciente - Mozilla Firefox

Buscar ficha de paciente x +

localhost:8000/pacientes

Departamentos Médicos

Área usuario Logout

## Buscar ficha de paciente

Buscador

Buscar por nombre Nombre o apellidos

Buscar por DNI DNI

DNI	Nombre	Apellidos	Acciones
00000004Y	Esperanza	Burgos Goicochea	<a href="#">Ver ficha</a> <a href="#">Ver historial médico</a>
00000006Y	Vladimir	Dimitrovich	<a href="#">Ver ficha</a> <a href="#">Ver historial médico</a>
00000009Y	Yael	Durán Izquierdo	<a href="#">Ver ficha</a> <a href="#">Ver historial médico</a>
00000001Y	Pedro	Díaz Ferrer	<a href="#">Ver ficha</a> <a href="#">Ver historial médico</a>
00000005Y	David	Ferri Campos	<a href="#">Ver ficha</a> <a href="#">Ver historial médico</a>

[Volver](#)

< 1 2 >

# Aspectos a resaltar

# Uso de GitHub



Witopito / M15-G1-clinica Private

Watch 0

★ Unstar 2

Fork 0

Code

Issues 0

Pull requests 0

Projects 0

Wiki

Insights

No description, website, or topics provided.

130 commits

9 branches

2 releases

4 contributors

Branch: master

New pull request

Create new file

Upload files

Find File

Clone or download

Witopito Update README.md

Latest commit 715321a 3 days ago

gestionClinica	Done	3 days ago
Mockups.zip	Añadidos mockups	3 days ago
README.md	Update README.md	3 days ago
UMLPractica2.PNG	Añadido Uml Practica 2	3 days ago



 Departamentos  Médicos  Área usuario  Logout

## Ficha del doctor



Nombre	Apellidos	Número de Colegiado	Departamento	Email
Maria Luisa	Albeza Jiménez	26	Fisioterapia	mariadoloresalbeza@g...

\* Las vistas son equivalentes para los demás médicos.

# Trello

The screenshot shows a Trello board for 'ClinicaAlicante' with a 'DSS-ClinicaAlicante' list and a 'Free' label. The board is visible to the team. The background is a desert landscape. The board is organized into three columns: 'Pendiente', 'En progreso', and 'Terminado'. Each column contains a list of tasks with progress bars and assigned users.

Columna	Tarea	Progreso	Asignado a
Pendiente	Comprobar que se pide AUTH-ROLES en todas las URL (hacer despues de la presentación ya)	0%	
	Mejoras visuales a la interfaz	100%	
En progreso	Presentación PowerPoint	25%	CZ, MB, S, WP
	Dejar bonitos los menús de usuario	10%	S
Terminado	Mockups nuevas vistas	100%	S
	Añadir editar usuario (Posible servicio si comprobamos contraseña antigua)	100%	WP
	Version final UML	100%	WP
	Hacer test para las relaciones	100%	MB
	Buscar ficha paciente (MEDICO)	100%	CZ
	Add entrada	100%	CZ
	Charla organización 3a entrega	100%	CZ, MB, S, WP
	Administración de citas por médicos	100%	CZ
	Usar post en disponibles	100%	CZ

# Conclusiones

## ▶ Aspectos positivos:

- ▶ Sistema de autenticación muy sencillo y prácticamente automático.
- ▶ Laravel incorpora funciones como HASH.
- ▶ Trabajar con formatos de fechas es sencillo.
- ▶ Usar Bootstrap es sencillo.

## ▶ Aspectos negativos:

- ▶ Desconocimiento y poca soltura con el lenguaje de programación PHP.
- ▶ Poca información sobre la parte de servicios.

## ▶ Problemas encontrados:

- ▶ Problemas con transacciones.
- ▶ Problemas de seguridad pasando datos por URL.
- ▶ Problemas con la paginación.



¿Preguntas?



FIN