

# Paseando a Pancho

Practica FIS 2023-2024

Entrega 1

Grupo: CITIM21-01

## Participantes

Oshchypok Stefan  
Garcia Hidalgo Alejandro  
Guzman Torres Pedro Angel  
Lopez Ruiz David  
Pintado Budia Alvaro

## LIDERES DE FASES

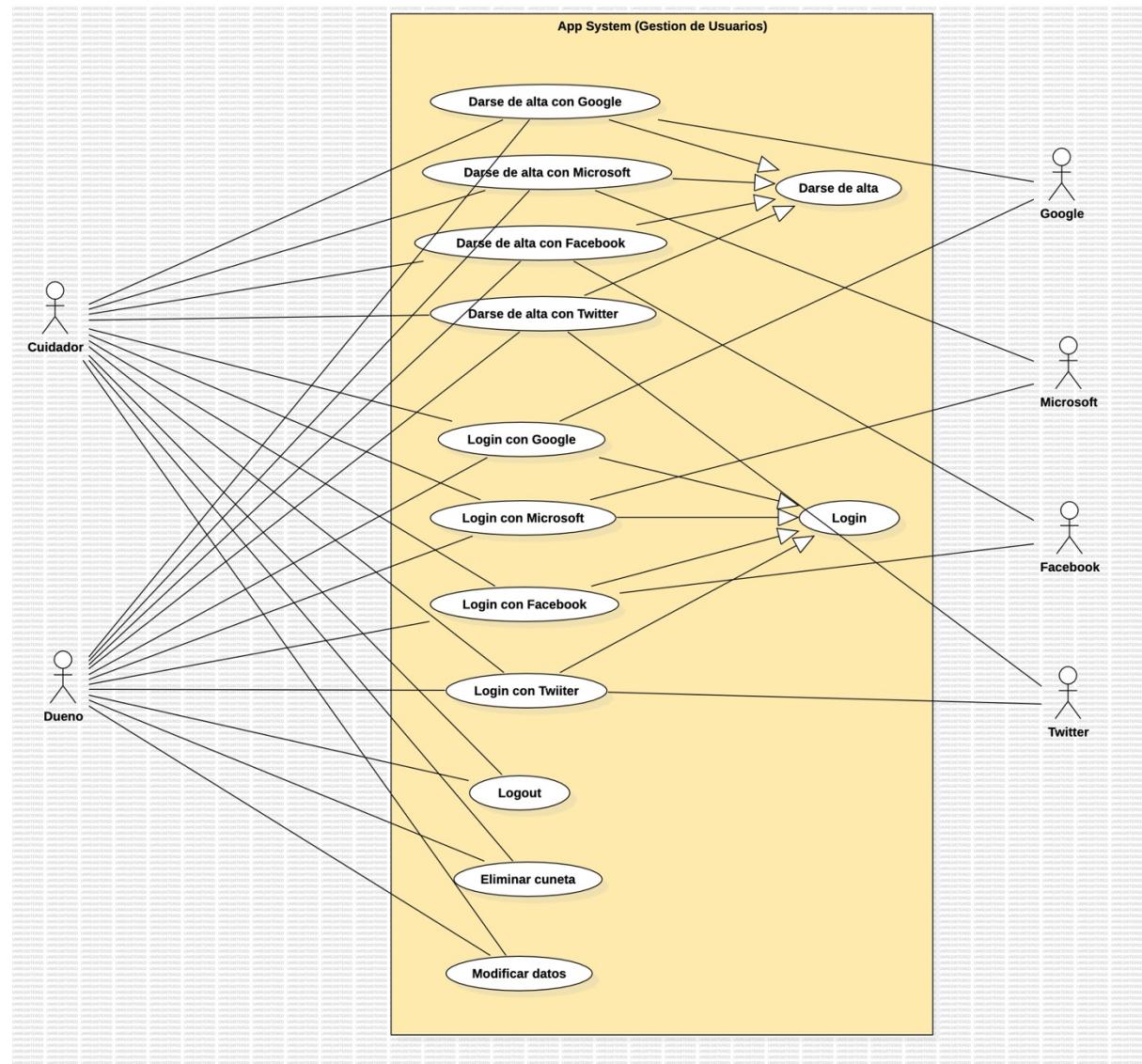
- ⇒ **Especificación de Requisitos:** Oshchypok Stefan
- ⇒ **Analisis:** Pintado Budia Alvaro

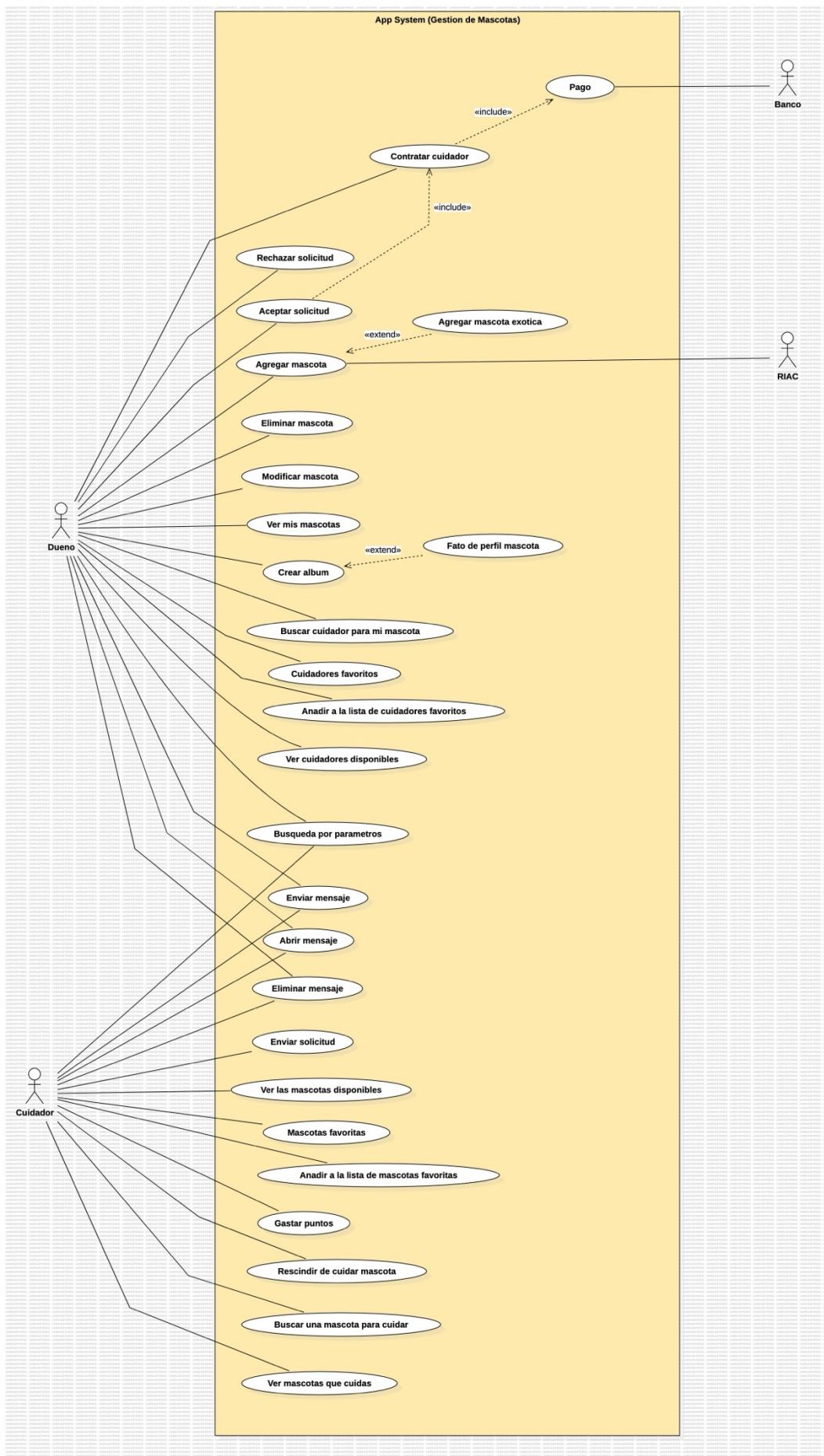
## URLS

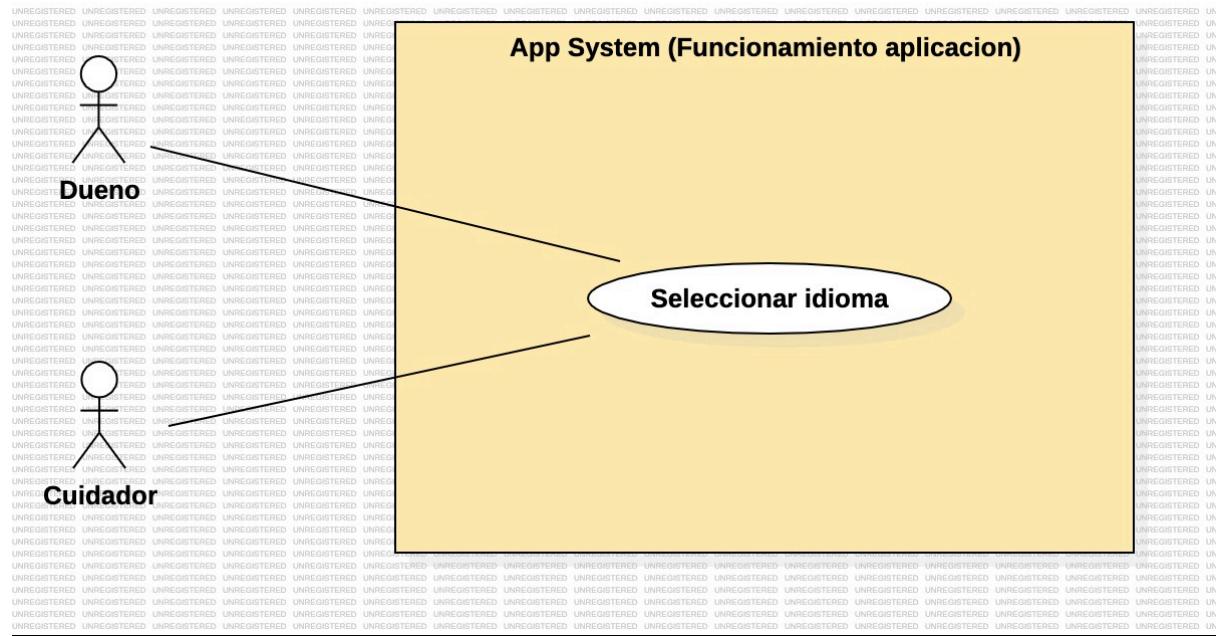
- ⇒ **Redmine:** [Enlace](#)
- ⇒ **GitLab:** [Enlace](#)

## DIAGRAMAS

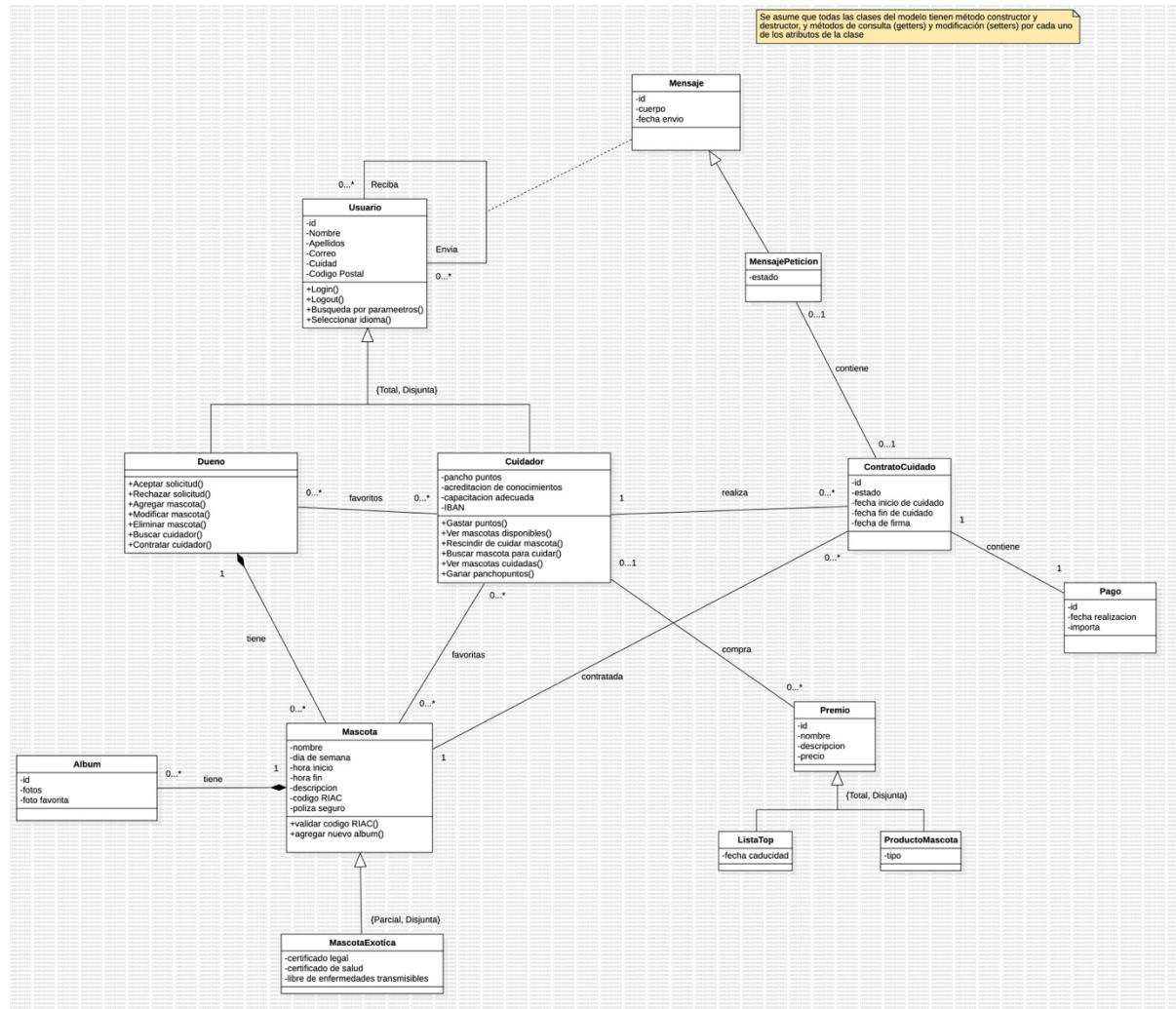
### Casos de uso







## Clases



## **CASOS DE USO EXTENDIDO**

### **Darse de alta Microsoft**

Autor: Stefan Oshchypok

<<--- Escenario --->>

Nombre: El caso de uso hace referencia a el requisito funcional #17576 de la web Redmine UPM con nombre "Darse de alta con Microsoft".

Actores: Participan o bien el Cuidador o bien el Dueño, depende de quien realize la acción. En ambos casos el procedimiento es el mismo. Por simplicidad, se llamara a cualquier de los roles como usuario.

Tipo: Primario

Pasos:

- 1- El usuario debe elegir el rol con cual prefiere darse de alta.
- 2- Aparece ventana donde usuario tendra que elegir la opcion de darse de alta con Microsoft.
  - 2.1 - El usuario tiene opcion de cambiar el rol.
- 3- La pagina web redirige el usuario a pagina de login de Microsoft.
- 4- Se redirige a la pagina de formulario (pertenece a "Cuidando a Pancho") de rol elegida.
- 5- Usuario rellana campos con datos correspondientes.
  - 5.1- El caso de rol Cuidador, tendra opcion de aportar documentacion adicional de acreditacion.
- 6- Usuario pulsa boton "Crear cuenta".
- 7- Sistema crea cuenta con datos rellanados.
- 8- Pagina web informa al usuario que su cuenta fue creada con exito.
- 8- Pagina web redirige el usuario creado a su pagina home.

Excepciones:

- 2- Usuario podra cerrar la ventana.
  - 2.1- Proceso de creacion de cuenta se cancela.
- 4- En caso que usuario no tiene cuenta en Microsoft o ya tiene cuenta asociada a su cuenta de Microsoft.
  - 4.1- Se redirige a la pagina con ventana de opciones con que red social darse se alta.
  - 4.2- Proceso de creacion de cuenta se cancela.

### **Darse de alta Twitter**

Autor: Pedro Ángel Guzmán

<<--- Escenario --->>

Nombre: El caso de uso hace referencia a el requisito funcional #17579 de la web Redmine UPM con nombre "Darse de alta con Twitter".

Actores: Participan o bien el Cuidador o bien el Dueño, depende de quién realize la acción. En ambos casos el procedimiento es el mismo. Por simplicidad, se llamará a cualquier de los roles como usuario.

Tipo: Primario

Pasos:

- 1- El usuario debe elegir el rol con cual prefiere darse de alta.
- 2- Aparece una ventana donde usuario tendrá que elegir la opción de darse de alta con Twitter.
  - 2.1 - El usuario tiene la opción de cambiar de rol.
- 3- La página web redirige el usuario a la página de login de Twitter.
- 4- Se redirige a la página del formulario (pertenece a "Cuidando a Pancho") del rol elegido.
- 5- El usuario rellena los campos con los datos correspondientes.
  - 5.1- El caso de rol Cuidador, tendrá la opción de aportar documentación adicional de acreditación.
- 6- El usuario pulsa el botón "Crear cuenta".
- 7- El sistema crea la cuenta con los datos llenados.
- 8- La página web informa al usuario que su cuenta fue creada con éxito.
- 8- La página web redirige al usuario creado a su página de inicio.

Excepciones:

- 2- El usuario podra cerrar la ventana.
  - 2.1- Proceso de creación de cuenta se cancela.
- 4- En caso de que el usuario no tenga cuenta de Twitter o que ya tenga cuenta asociada a su cuenta de Twitter.
  - 4.1- Se redirige a la página con ventana de opciones con que red social darse se alta.
  - 4.2- El proceso de creación de cuenta se cancela.

## Login Facebook

Autor: Alejandro García

<<--- Escenario --->>

Nombre: El caso de uso hace referencia a el requisito funcional #16721 de la web Redmine UPM con nombre "Login con Facebook"

Actores: Participan o bien el Cuidador o bien el Dueño, depende de quién realize la acción. En ambos casos el procedimiento es el mismo. Por simplicidad, se llamará a cualquier de los roles como usuario.

Tipo: Primario

Precondiciones: El usuario debe de haberse dado de alta previamente con Facebook

Pasos:

- 1- El usuario pide hacer el proceso de login con Facebook a la página web
- 2- La página web solicita al usuario los datos correspondientes
- 3- El usuario introduce los datos correspondientes
- 4- La página web comprueba si los datos introducidos son correctos
- 5- El usuario ha completado el login con Facebook y es redirigido a su página de inicio

Postcondiciones: El usuario ha iniciado sesión en la página web

Excepciones:

- 2.1- Si el usuario cierra la ventana, el proceso de login con Facebook se cancela.
- 3.1- Si los datos introducidos son erróneos se vuelve a solicitar que se introduzcan los mismos

### **Login Google**

Autor: Álvaro Pintado

<<--- Escenario --->>

Nombre: El caso de uso hace referencia a el requisito funcional #17575 de la web Redmine UPM con nombre "Login con Google"

Actores: Participan o bien el Cuidador o bien el Dueño, depende de quién realice la acción. En ambos casos el procedimiento es el mismo. Por simplicidad, se llamará a cualquier de los roles como usuario.

Tipo: Primario

Precondiciones: El usuario debe de haberse dado de alta posteriormente con Google

Pasos:

- 1- El usuario pide hacer el proceso de login con Google a la página web
- 2- La página web solicita al usuario los datos correspondientes
- 3- El usuario introduce los datos correspondientes
- 4- La página web comprueba si los datos introducidos son correctos
- 5- El usuario ha completado el login con Google y es redirigido a su página de inicio

Postcondiciones: El usuario ha iniciado sesión en la página web

**Excepciones:**

- 2.1- Si el usuario cierra la ventana, el proceso de login con Google se cancela.
- 3.1- Si los datos introducidos son erróneos se vuelve a solicitar que se introduzcan los mismos

**Eliminar cuenta**

Autor: David López Ruiz

<<--- Escenario --->>

Nombre: El caso de uso hace referencia a el requisito funcional #16230 de la web Redmine UPM con nombre "Eliminar Cuenta"

Actores: Participan o bien el Cuidador o bien el dueño, depende de quien realice la acción. En ambos casos el procedimiento es el mismo, pero por simplicidad se va a suponer que lo realiza el dueño

Tipo: Primario

Precondiciones: El usuario se ha registrado previamente y ha accedido a la gestión del usuario

**Pasos:**

- 1- El usuario solicita a la página web eliminar la cuenta
- 2- La página web solicita al usuario que introduzca sus datos para corroborar que es él
- 3- La página web vuelve a solicitar confirmación para eliminar la cuenta
- 4- El usuario confirma la eliminación de la cuenta
- 5- La página web muestra una notificación confirmando la eliminación de la cuenta
- 6- La página web cierra sesión y procede con la eliminación de la cuenta

Postcondiciones: La página web elimina la cuenta

**Excepciones:**

- 2.1- Si los datos introducidos son erróneos se vuelve a solicitar que se introduzcan los mismos
  - 2.1.1- Si los datos introducidos vuelven a ser incorrectos, se cierra la sesión
- 3.1- Si se aborta la eliminación se cancela el caso de uso