

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Facultad de Ingeniería Industrial y de Sistemas



Aplicativo para la creación de parejas de gatos
“TinderCat”

ELABORADO POR:

- Matta Mendoza, Hugo
- Mottoccanche Tantaruna, Joseph
- Ventocilla Lázaro, Omar
- Páucar Del Rosario, Elian

Índice

1. Determinación del alcance	2
2. Requerimientos	2
2.1. R. Funcionales	2
2.2. R. No Funcionales	2
3. Casos de Uso	3
3.1. Caso de Uso de Negocio General	3
3.2. Caso de Uso de Negocio Específico CUN03	4

1. Determinación del alcance

Nuestra aplicación web debe llegar a facilitar la interacción a los usuarios, dueños de felinos, con otros que estén en un rango limitado de distancia asociada a su ubicación actual captura por la aplicación para mostrar tarjetas de vista como presentación de otros felinos que se adecuen a los parámetros de edad, raza y otros más establecidos por el usuario. Facilitando así la comunicación interna en la aplicación con usuarios con los cuales se haya hecho match.

2. Requerimientos

2.1. R. Funcionales

1. El sistema debe permitir registrar un usuario nuevo.
2. El sistema debe permitir loguear al usuario.
3. El sistema debe recopilar nombre, edad, número de celular del usuario y la ubicación en tiempo real.
4. El sistema debe recopilar información sobre su felino: nombre, fotos, raza, edad.
5. El sistema debe mostrar tarjetas como presentación de otros felinos.
6. El sistema debe permitir al usuario dar like o dislike a las tarjetas de presentación.
7. El sistema debe hacer “match” con usuarios que se hayan dado mutuamente un like.
8. El sistema debe unir en un chat interno a los usuarios que tengan “match”.
9. El sistema debe permitir editar el perfil del usuario.
10. El sistema debe permitir gestionar los felinos asociados a un usuario.

2.2. R. No Funcionales

1. El sistema debe validar el inicio de sesión
2. El sistema debe solicitar una foto de perfil al usuario
3. El sistema debe cerrar sesión en caso de estar inactivo por 10 minutos
4. El sistema debe permitir reportar usuarios
5. El sistema debe permitir desactivar o eliminar tu usuario
6. El sistema debe tener una opción modo trabajo de fácil acceso

3. Casos de Uso

3.1. Caso de Uso de Negocio General

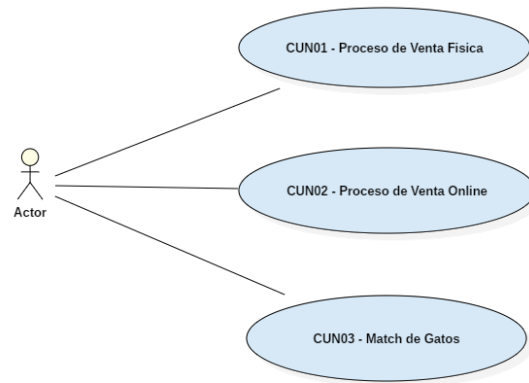


Figura 1: caso de uso de negocio general

3.2. Caso de Uso de Negocio Específico CUN03

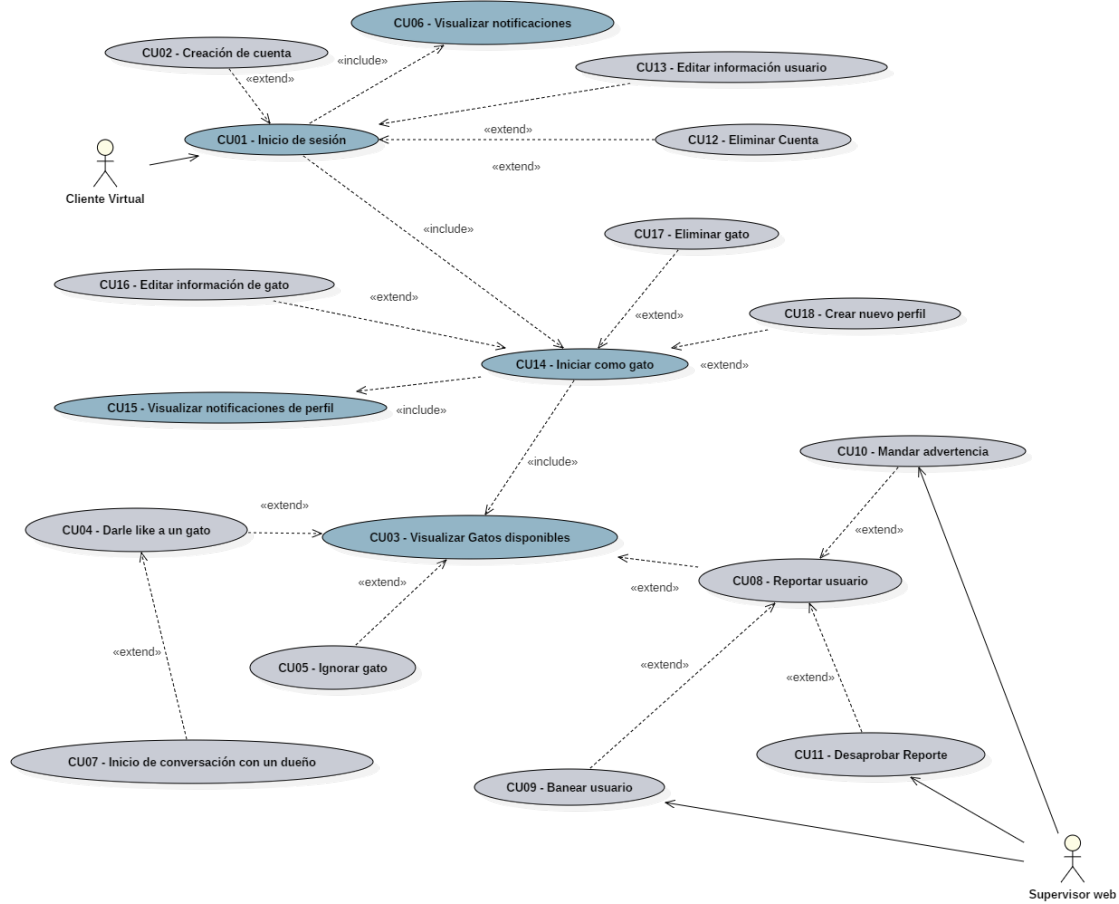


Figura 2: Caso de uso de negocio específico