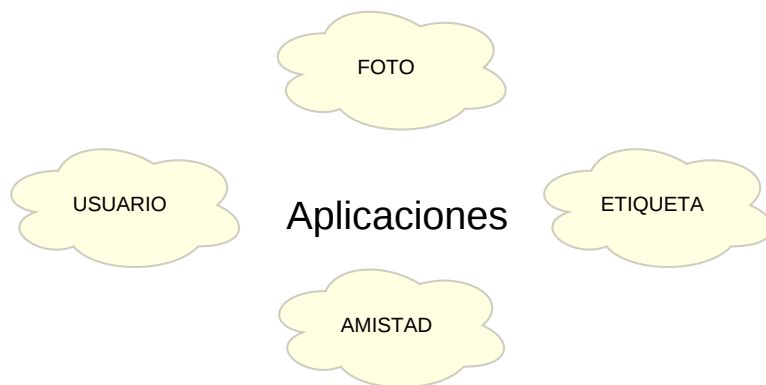
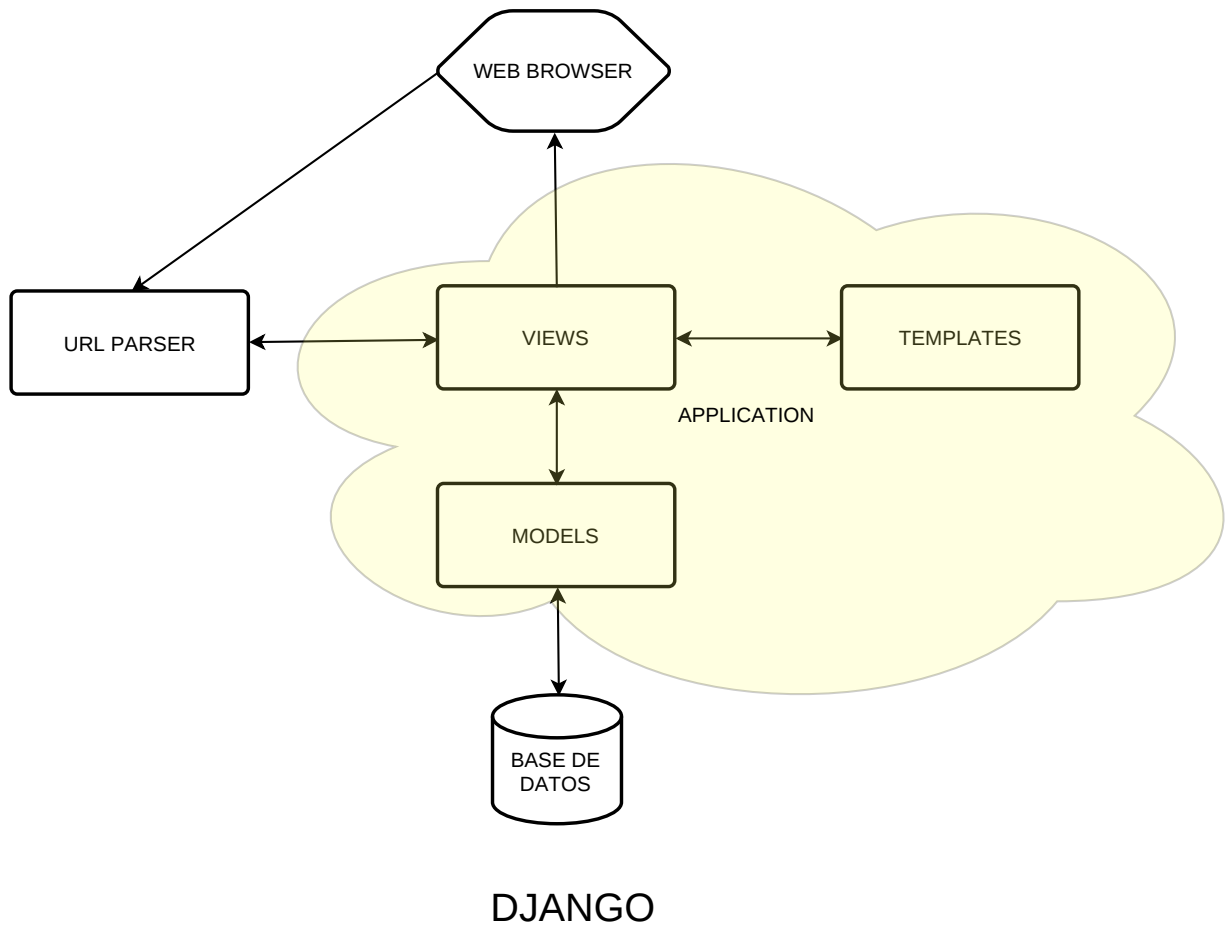


Diagrama Orientado a Objetos



Arquitectura

CASO DE USO #1 : Alta de un usuario nuevo.

ACTOR PRINCIPAL: Usuario a través de webform

PRECONDICION:

ESCENARIO EXITOSO:

1. El solicitante ingresa al formulario online y solicita darse de alta completando los datos personales necesarios exigidos
2. El formulario es enviado a la base de datos y muestra por pantalla si todo salió bien.
3. Se le otorga un número de identificación al usuario con el cual podrá realizar todas las funcionalidades del sistema

ESCENARIOS EXCEPCIONALES:

1a) el solicitante no completa la totalidad de los datos e intenta suscribirse

- el sistema indica los argumentos faltantes y sugiere un nuevo intento con la totalidad de los mismos.

2a) el formulario no se puede mandar por problemas ajenos.

- el sistema informa que se trata de una problemática ajena y sugiere el reenvío.

CASO DE USO #2 : Subir una nueva foto.

ACTOR PRINCIPAL: Usuario

PRECONDICION: el usuario debe estar dado de alta y logueado en el sistema

ESCENARIO EXITOSO:

1. El usuario ingresa al sector subir foto dentro de la página web.
2. El sistema pide al usuario un archivo de formato conocido para subir como foto y se le exige completar los campos de lugar y fecha
3. El usuario indica que está listo para subir la foto
4. El sistema se dispone a incluir la foto en el catálogo existente y muestra al usuario la acción exitosa
5. El sistema sugiere etiquetarse al usuario para que lo puedan contactar otras personas.

ESCENARIOS EXCEPCIONALES:

4a) El lugar no es un lugar existente en la base de datos

- el sistema indica que el lugar no es un lugar válido y sugiere un nuevo intento con argumentos válidos

4b) La foto no es de una extensión conocida por la aplicación o es muy grande

- el sistema informa que se trata de un problema con el archivo de la foto y sugiere páginas online para edición.

CASO DE USO #3 : Borrar una foto existente.

ACTOR PRINCIPAL: Moderador

PRECONDICION: la foto debe existir en el catálogo de fotos del sistema

ESCENARIO EXITOSO:

1. El moderador encuentra una foto con razones para ser eliminada del sistema
2. Demuestra su intención de eliminar la foto generando una petición
3. El sistema exige al moderador una razón por la cual justificar dicha acción.
4. Una vez completada la razón se da por finalizada la acción y se elimina la foto del sistema.

ESCENARIOS EXCEPCIONALES:

4a) La razón no es completada por el moderador

- el sistema indica que el campo está vacío y obliga al moderador a dar una excusa y a reintentar

Casos de uso

CASO DE USO #4 : Etiquetarse en una foto.

ACTOR PRINCIPAL: Usuario

PRECONDICION: la foto debe existir en el catalogo y el usuario debe estar registrado

ESCENARIO EXITOSO:

1. El usuario busca dentro del catalogo una foto
2. Se identifica en una foto y desea solicitar el contacto de los demas
3. El sistema acepta la etiqueta del usuario y genera un mensaje a los demas usuarios de la foto.
4. Los usuarios en cuestion reciben una notificacion del nuevo etiquetado
5. El sistema en la notificacion ofrece realizar una solicitud de amistad para poder ver el perfil privado.

ESCENARIOS EXCEPCIONALES:

-)

CASO DE USO #5 : Aceptar un contacto.

ACTOR PRINCIPAL: Usuario

PRECONDICION: debe existir una etiqueta nueva en una foto donde el usuario este etiquetado

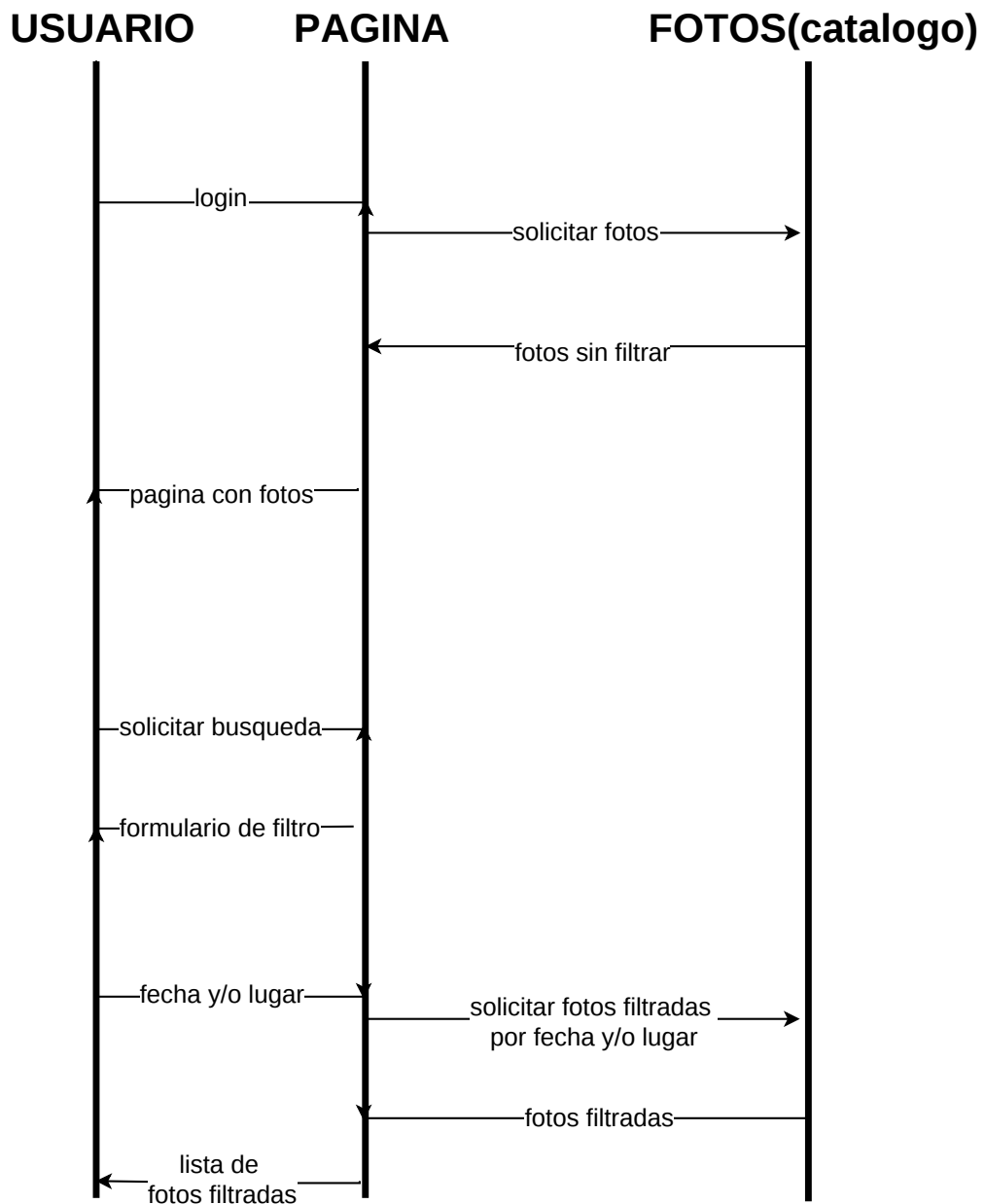
ESCENARIO EXITOSO:

1. El usuario decide aceptar conocer la informacion para generar un contacto
2. El sistema informa los datos del perfil privado del ultimo etiquetado al usuario en cuestion
3. El ultimo etiquetado recibe por parte del sistema los datos de todos los usuarios que aceptaron el contacto con el.

ESCENARIOS EXCEPCIONALES:

-)

Casos de uso



Modelo Dinamico (buscar una foto)