

Objetivos:

Utilizar el Modelo de Usuario de Django Framework para la gestión de sesiones y el control de acceso a usuarios a una aplicación.

Instrucciones:

Retomando las funcionalidades implementadas en etapas anteriores, en esta actividad trabajaremos en completar el proceso de adopción de rescatados utilizando los mecanismos de sesiones, autenticación y autorización entregados por Django Framework.

La Fundación ha indicado que el proceso de adopción debe considerar que los usuarios registrados en el sistema deban iniciar sesión antes de solicitar la adopción de un rescatado, de forma de generar un registro de qué mascota es adoptada por cada usuario del sitio.

Además, se debe considerar que sólo un usuario de tipo administrador puede agregar nuevos rescatados al sistema, crear un nuevo perfil voluntario que sólo pueda modificar la información de los rescatados e implementar el sistema de recuperación de contraseña para todos los usuarios del sitio (adoptantes, voluntarios y administradores)

Forma de Trabajo:

En parejas

Tiempo estimado:

4.5 horas

Material Complementario:

Descripción	Enlace
Sesiones en Django (documentación oficial)	https://docs.djangoproject.com/en/2.1/topics/http/sessions/
Autenticación en Django (documentación oficial)	https://docs.djangoproject.com/en/2.1/topics/auth/
Ejemplo de cómo crear sistema de autenticación en Django	https://steemit.com/utopian-io/@kit.andres/como-usar-el-sistema-de-autenticacion-de-django-iniciar-sesion-y-cerrar-sesion https://steemit.com/utopian-io/@kit.andres/como-usar-el-sistema-de-autenticacion-de-django-parte-2-recuperar-contrasena-y-actualizar-contrasena
Permisos en Django (video)	https://www.youtube.com/watch?v=pPhhnTl6PoU
Login con redes sociales (video)	https://developer.mozilla.org/es/docs/Learn/Server-side/Django/Sessions
Tutorial uso de sesiones en Django	https://www.youtube.com/watch?v=Pa_eLOujB34
Tutorial autenticación y permisos de usuario en Django	https://developer.mozilla.org/es/docs/Learn/Server-side/Django/Authentication