



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá
Facultad de Ingeniería
Departamento de Sistemas e Industrial
Curso: Ingeniería de Software 1 (2016701)

DIFERENCIACIÓN DE PERMISOS Y FUNCIONALIDADES ENTRE MODO USUARIO Y ADMINISTRADOR

ACTORES

- Usuario con rol de administrador

REQUERIMIENTO

RF_10: Todo usuario de la aplicación tendrá asignado un rol, según este rol el aplicativo le permite acceso a más o menos funcionalidades. Para esto todo el aplicativo se basará en el rol del usuario que ingrese.

DESCRIPCIÓN

Todo usuario de la aplicación tendrá un rol asignado en la base de datos, el cual se transmite a la lógica de la aplicación para controlar las funcionalidades de la misma.

PRECONDICIONES

Ninguna, para todo usuario aplica este requerimiento al momento de entrar al aplicativo.

FLUJO NORMAL

1. El usuario agrega sus credenciales en la vista de login del aplicativo
2. El usuario hace click en "Iniciar Sesión".
3. El aplicativo consulta con la base de datos, y determina el rol del usuario. Normal o administrador.
4. Se despliega la vista principal del aplicativo. La vista del mapa.
 - a. Si es un usuario sin rol de administrador tendrá acceso a:
 - i. La vista del mapa.
 - ii. La vista con el formulario de registro de incidentes.
 - iii. La vista con el historial propio.
 - b. Si es un usuario con rol de administrador tendrá acceso a:
 - i. La vista del mapa.
 - ii. La vista con el formulario de registro de incidentes.
 - iii. La vista con el historial propio.
 - iv. La vista de la base de datos.
 - v. La vista de registro de nuevos usuarios con rol de administrador.

POSTCONDICIONES

- Ninguna

NOTAS

- Este requerimiento permite el control de las funcionalidades del aplicativo.
- Este control protege la información de la aplicación, para ser duradero y de calidad.

