



INTEGRANDO WEB SERVICES A NUESTRA APLICACIÓN

POR: ANDRES FELIPE RAMIREZ CAICEDO

Especialización de Android – Semana 1 – Curso 4

CONTENIDO

DESCRIPCIÓN DE LOS ENDPOINTS	2
PANTALLAZOS Y GENERALIDADES DE LA APLICACIÓN	4

DESCRIPCIÓN DE LOS ENDPOINTS

En la aplicación se utilizaron tres EndPoints, distribuidos en dos clases diferentes; “ContactoEndpointsApi” basada en las explicaciones de anahisalgado y “PerfilEndpointsApi” una clase creada por mí, los dos EndPoints de “ContactoEndpointsApi” son:

- getRecentMedia: el cual se encarga de la manipulación de los datos del usuario que se liga a la cuenta, en el caso de la aplicación se usa para los datos que se visualizan en la Figura 2.

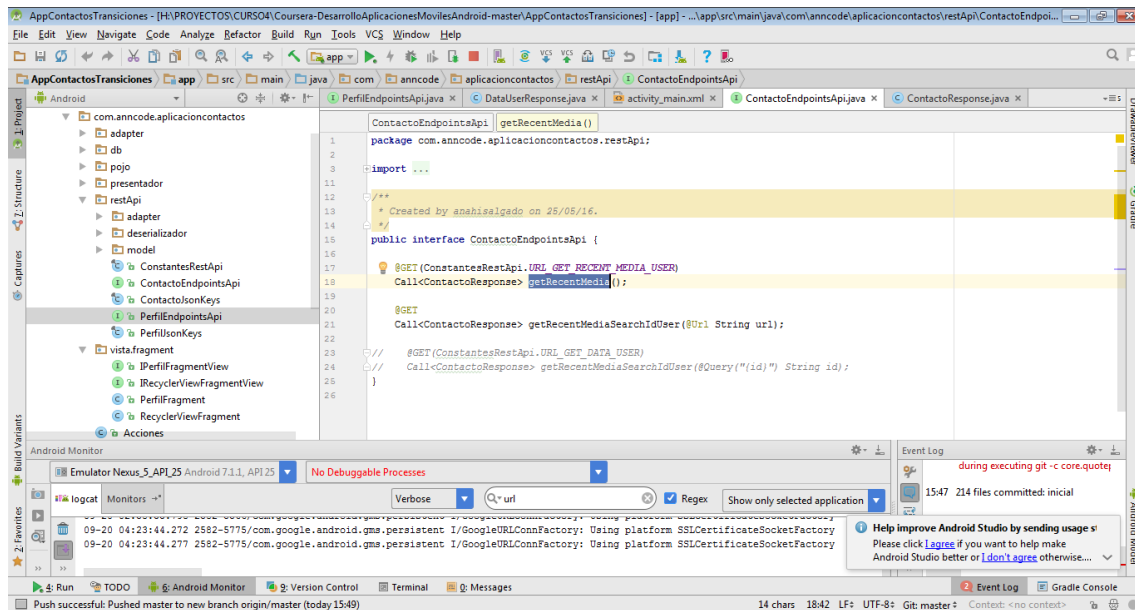


Figura 1. Primer EndPoint

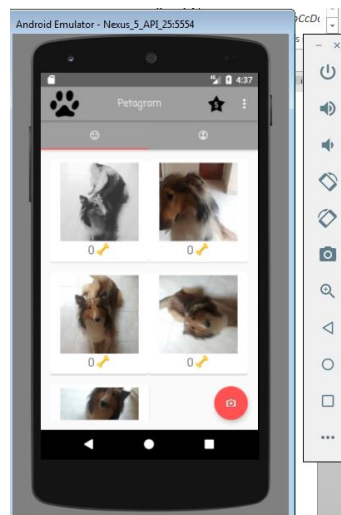


Figura 2. Datos del EndPoint ContactoEndpointsApi.getRecentMedia

- El segundo EndPoint es “getRecentMediaSearchIdUser”, el cual usa una URL para completar el String de conexión y poder manipular la información, en este caso poder

manipularla dependiendo de un ID tal y como se muestra en la Figura 3, esto con el fin de traer la información de un usuario en específico.

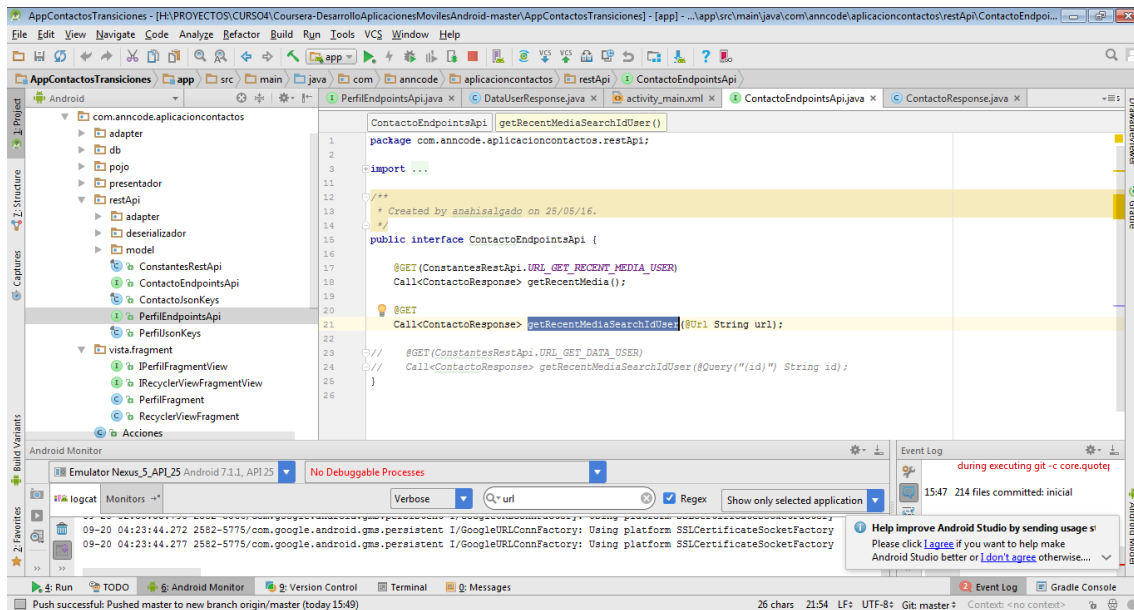


Figura 3. EndPont con URL

El EndPoint de la clase “PerfilEndpointsApi” se llama getRecentMedia similar al de la anterior clase, la diferencia radica en que se le añade una URL solamente para traer los datos del perfil de la cuenta configurada, tal y como se muestra en la Figura 4.

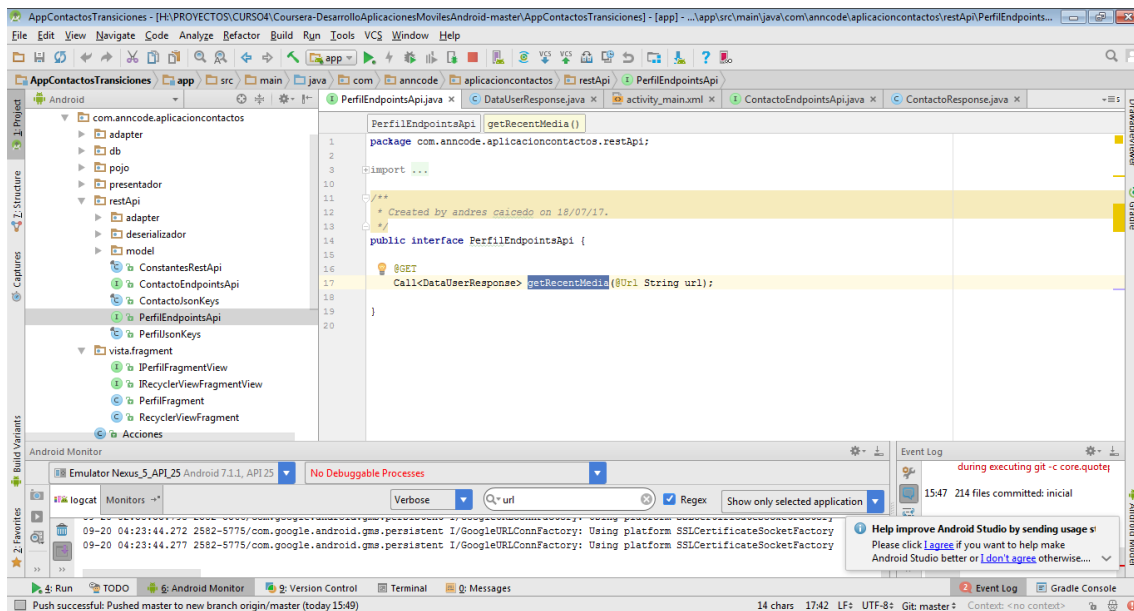
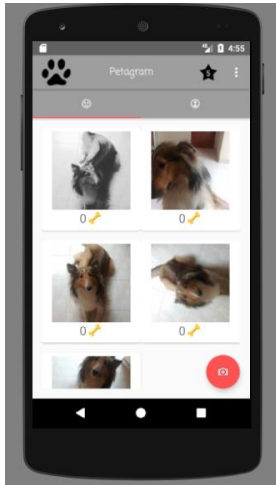
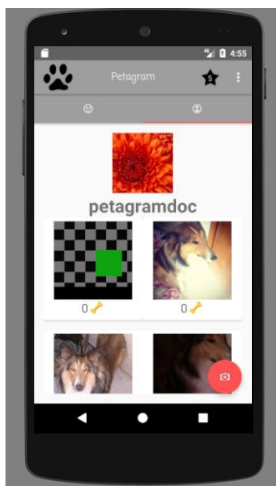


Figura 4. Último EndPoint

PANTALLAZOS Y GENERALIDADES DE LA APLICACIÓN



Apartado inicial que muestra las fotos del contacto que le dio permiso a petagramdoc, que es petyfr



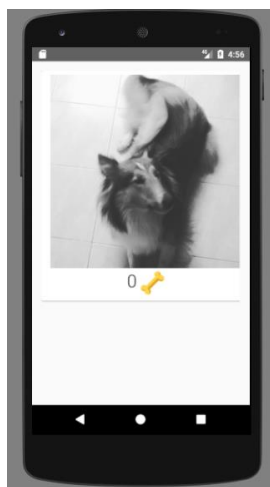
Perfil de petagramdoc, con sus fotos



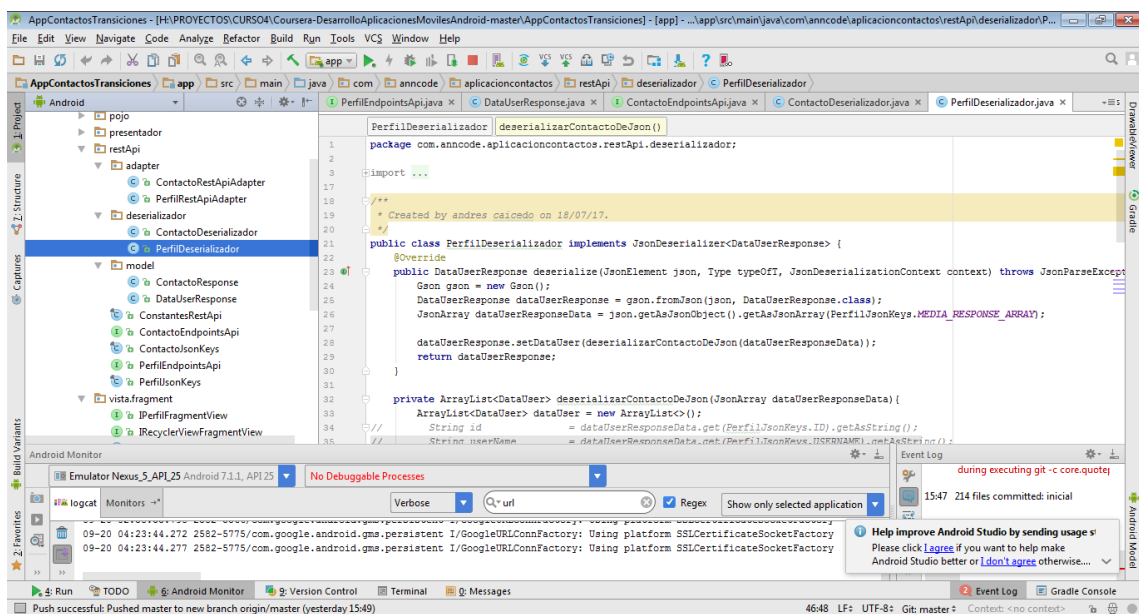
Guardado del perfil de petagramdoc



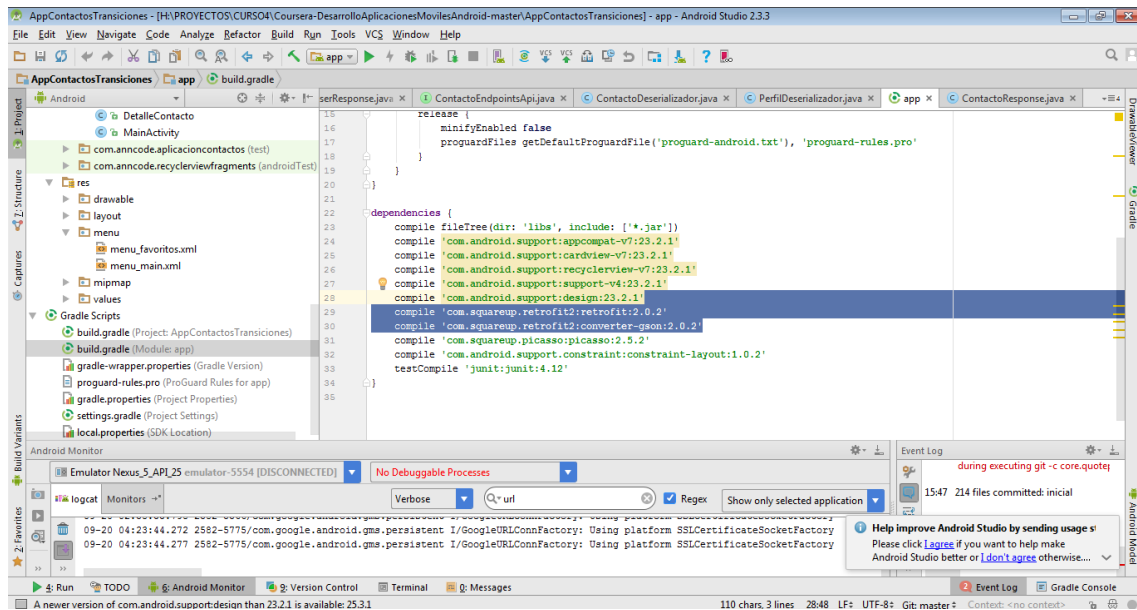
Información del desarrollador, que aparece en acerca de



Vista de una foto en general



Deserializadores y parte de las carpetas que demuestra la distribución del modelo, vista, presentador.



Implementación de la librería retrofit