

EsPaMoV (Escher Path Mobile Viewer)

MANUAL TÉCNICO

2017

***Todos los Derechos Reservados
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
GICOGE - BIOINFUD***

CONTENIDO

[CONTENIDO](#)

[REQUERIMIENTOS](#)

[INSTALACIÓN DESDE GOOGLE PLAY STORE](#)

[INSTALACIÓN DESDE PHONEGAP](#)

[Descarga](#)

[Configuración del dispositivo móvil.](#)

[Ejecución del instalador.](#)

[LICENCIA](#)

REQUERIMIENTOS

Para la correcta instalación y ejecución de esta aplicación se necesita cumplir con los siguientes requerimientos:

- Un dispositivo móvil con sistema operativo **Android 5.0 o superior**.
- Tener el archivo de formato “.apk” descargado en el celular.

INSTALACIÓN DESDE GOOGLE PLAY STORE

Para descargar la aplicación directamente desde la tienda de aplicaciones se debe acceder al siguiente enlace: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.phonegap.espamov> (O ingresar a la tienda <https://play.google.com/store?hl=es> y buscar en aplicaciones por el nombre: EsPaMoV) y oprimir el botón llamado “Instalar” (Ver figura 1).



Figura 1. EsPaMoV en Google Play Store

Luego de oprimir el botón, comenzará la descarga de la aplicación. Una vez descargada, se iniciará automáticamente el proceso de instalación (Ver figura 2).

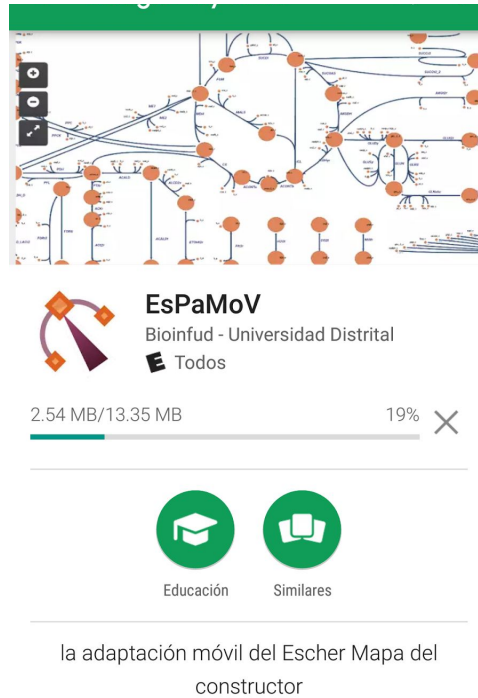


Figura 2. Instalando EsPaMoV desde Google Play Store.

Finalmente, para abrir la aplicación se debe oprimir el botón llamado “abrir” (Ver figura 3).

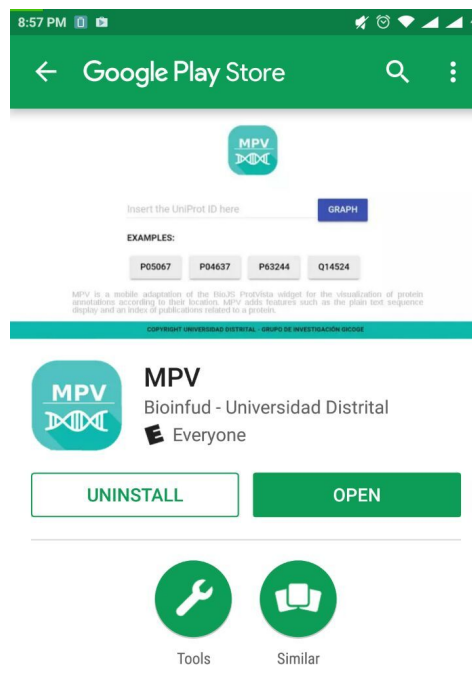


Figura 3. EsPaMoV instalado desde Google Play Store y listo para Abrir.

INSTALACIÓN DESDE PHONEGAP

Descarga

Para descargar el archivo con formato “.apk” se debe acceder a la página del proyecto en Phonegap Build (<https://build.phonegap.com/apps/2620705/share>) y descargar el archivo (Ver figura 4).

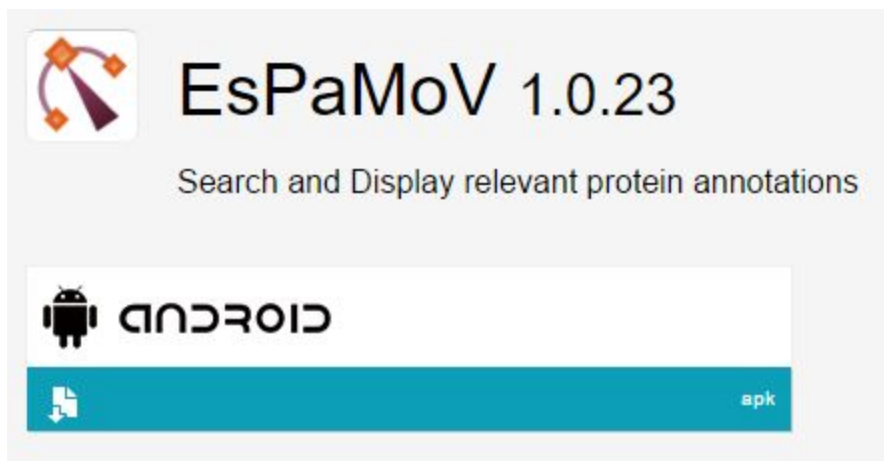


Figura 4. EsPaMoV en Phonegap.

Como alternativa se puede escanear el siguiente código QR con el celular para acceder a la descarga directamente (Ver figura 5).



Figura 5. Código QR para acceder a la descarga.

Configuración del dispositivo móvil.

Para poder instalar una aplicación desde el dispositivo móvil, se debe habilitar la instalación de aplicaciones de fuentes externas, para ello se debe acceder a la configuración del dispositivo, luego ir a la opción llamada “Seguridad” (Ver figura 6).

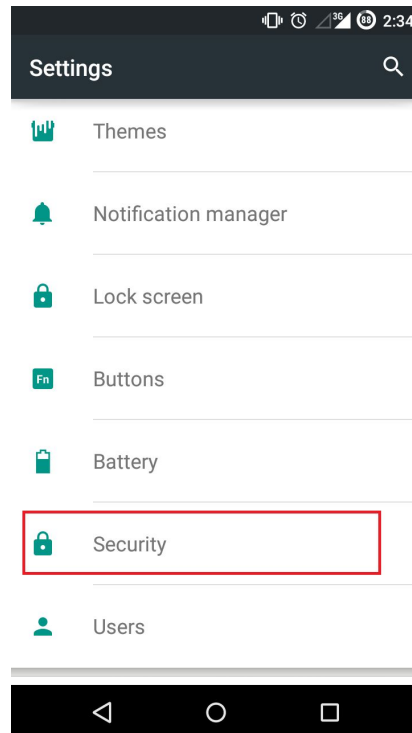


Figura 6. Configuración de opciones de Seguridad en Android

Y finalmente habilitar la opción llamada “Fuentes desconocidas” (Ver figura 7).

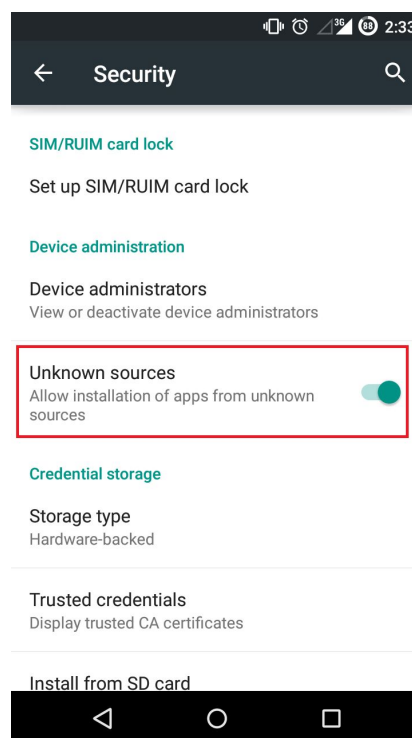


Figura 7. Habilitando la instalación de Aplicaciones de fuentes desconocidas

Ejecución del instalador.

Una vez configurado el dispositivo, se debe acceder al administrador de archivos del dispositivo y navegar hasta la ubicación de descarga del archivo con formato “.apk” y oprimir sobre el nombre del archivo.

Ahora se desplegará la interfaz de instalación, donde se aceptan los permisos y se debe seleccionar la opción llamada “INSTALAR” (Ver figura 8).

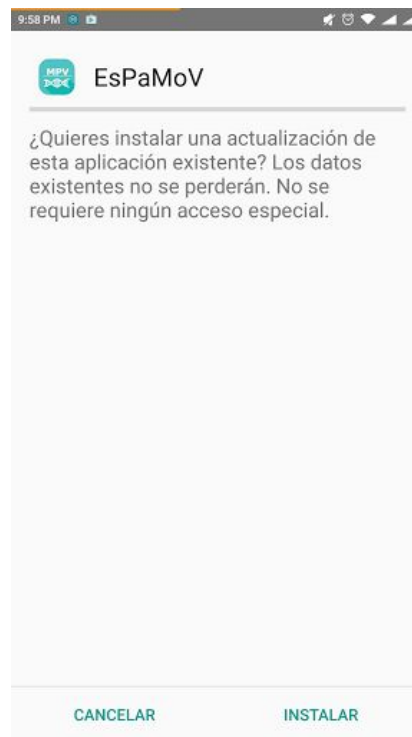


Figura 8. Instalando el APK de EsPaMoV

Al finalizar la instalación, se desplegará el mensaje “App installed.” con la opción de abrir la aplicación.

LICENCIA



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-CompartirIgual 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).