

GeekLab

Uno de los grandes problemas de un dispositivo móvil es la inestabilidad del Sistema Operativo o la gran cantidad de funciones limitadas. GeekLab es una herramienta que ayudará a encontrar estos errores en distintos escenarios.

Al ser de código libre podrás modificar por completo la aplicación para ajustarla a tus necesidades.

Actualmente solo hay dos funciones para encontrar fallos en el sistema. Próximamente se encontrarán herramientas de diagnóstico y estrés.

Inicios

GeekLab tiene sus orígenes en el foro de Xiaomi España, [Mi Community](#).

Como bien podéis apreciar, el nombre de la aplicación proviene del mismo nombre de la sección del foro.

El objetivo inicial de esta aplicación era poner a prueba distintos dispositivos móviles para demostrar cuales eran sus verdaderos límites. Los distintos datos obtenidos han ayudado a los usuarios a decidirse por comprar el terminal que mayor se ajuste a sus necesidades.

Funciones

Como ya comentaba anteriormente, en esta primera beta de la versión 2 de la aplicación encontramos dos funciones disponibles.

- * **Notificaciones:** Podrás crear notificaciones personalizadas para probar como se visualizaría en el sistema. A mayores, puedes pedir a la aplicación una cantidad ilimitada de notificaciones para saber como se agrupan o cual es el límite de la memoria del sistema.
- * **Activity Extress:** Uno de los grandes mayores problemas de Android es la gestión en segundo plano de las aplicaciones. Con esta función puedes crear un bucle que abre distintas actividades de la aplicación. De esta forma puedes sobrecargar la RAM y ver que sucede con el sistema.

Próximamente:

- [] Widget con acciones rápidas (crear notificaciones).
- [] Seguimiento temperatura del sistema.
- [] Historial notificaciones.
- [] Información del sistema.
- [] Personalización ampliada notificaciones.
 - [] Colores.
 - [] Imágenes.

Para más información, accede al siguiente enlace: <https://d4viddf.github.io/GeekLab/>