Requerimientos no funcionales <<POLIFAVORES>> v1

Eficiencia:

* La aplicación móvil a ser desarrollada debe funcionar desde Android 4.4 (KitKat API 19-20) hasta las versiones actuales.
* Toda funcionalidad del sistema y post en foros debe tomar un tiempo no mayor a 10 segundos
* Los datos de los usuarios como perfil, así como su calificación deben ser actualizados en base de datos en no más de 5 segundos
* La aplicación desarrollada no debe consumir demasiada memoria RAM
* Peso de la APP: ligera < 500 mb

Usabilidad

* Aplicación amigable para el usuario e intuitiva
  + Tiempo de aprendizaje de el sistema menor a 2 horas
* No debe haber muchos errores, cota permitida 2% en acciones ejecutadas por todos los usuarios
* Interfaz gráfica “Smooth” (amigable con el usuario).
* La aplicación debe contar con información de uso y preguntas frecuentes.
* La aplicación debe contar con sistema de reporte de errores.
* La aplicación debe proporcionar notificaciones tanto de errores como de “favores aceptados”.

Seguridad de datos

* Notificación inicial “Ninguno de tus datos serán usados sin tu consentimiento”.
  + Sujeto a Habeas data Ley 1581 de 2012/decreto 1377 de 2013
* Toda información debe ser guardada exitosamente dentro de la base de datos.

Ambiente de desarrollo:

* La aplicación será desarrollada para Android a través de la aplicación Android estudio
* Lenguaje implementado a JAVA