## REQUERIMIENTOS APLICACIÓN MOVIL GOPOLI

| REQUERIMIENTO | DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO  |  |  |
|---------------|--|--|--|
| R1            | La aplicación contara con un módulo de registro de usuarios.   |  |  |
| R2            | La aplicación debe permitir crear un nuevo usuario a través del formulario respectivo.                   |  |  |
| R3            | La aplicación debe ser compatible con las<br>nuevas versiones del sistema operativo<br>Android.          |  |  |
| R4            | La aplicación necesita mínimo 4.4 MB de almacenamiento para su descarga e instalación en el dispositivo. |  |  |
| R5            | Las interfaces de la aplicación deben ser fáciles e intuitivas para el usuario.                          |  |  |
| R6            | La aplicación debe responder las peticiones del servidor rápidamente.                                    |  |  |
| R7            | La aplicación deberá mantener los datos del usuario de manera segura y protegida.                        |  |  |
| R8            | La aplicación deber ser capaz de contar<br>los pasos dados por el usuario.                               |  |  |
| R9            | La aplicación deber ser capaz de calcular el número de calorías del usuario.                             |  |  |
| R10           | La aplicación debe ser capaz de mostrar el ranking de pasos al usuario.                                  |  |  |
| R11           | La aplicación debe ser capaz calcular la distancia dada por el usuario.                                  |  |  |
| R12           | La aplicación debe ser capaz de permitir al usuario compartir la app.                                    |  |  |
| R13           | La aplicación debe ser capaz de determinar si el usuario inicio sesión correctamente.                    |  |  |
| R14           | La aplicación debe ser capaz de validar los campos de la información básica del usuario.                 |  |  |
| R15           | La aplicación debe permitir estableces metas de distancia y pasos.                                       |  |  |
| R16           | La aplicación debe estar disponible para su descarga en Google Play Store.                               |  |  |
|               |  |  |  |