Aplicación Móvil para Transporte Publico

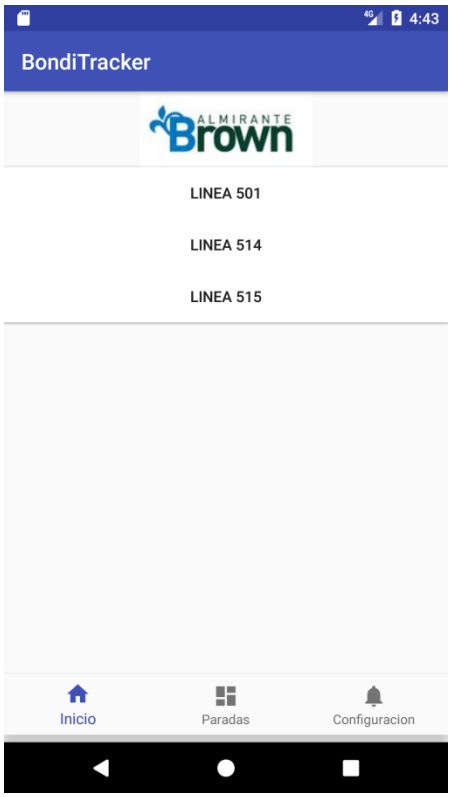
Características Generales

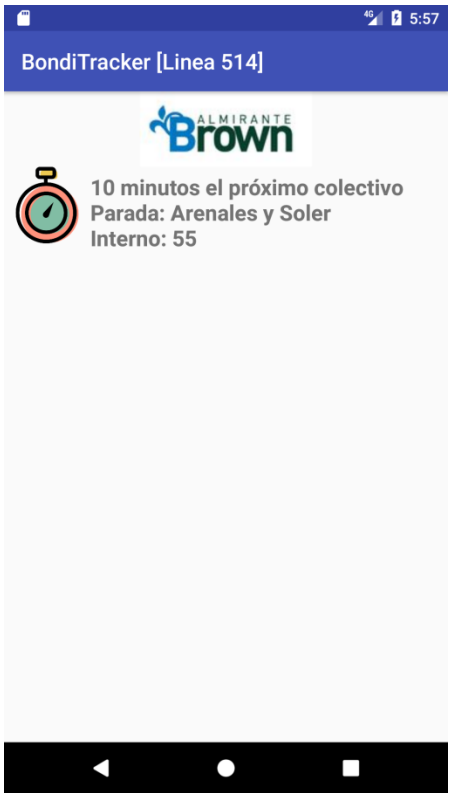
La aplicación **BondiTracker** provee una plataforma para que el usuario pueda saber de una forma certera cuando tendrá que esperar para el próximo colectivo, tomando como punto de referencia la parada más cercana.

La app para cualquier usuario será gratis, la podrá descargar desde la tienda oficial de apps de Google(GooglePlay) sin costo alguno y de una forma segura, sencilla e intuitiva.

El usuario una vez descargada la aplicación podrá seleccionar la línea que desea tomar, a partir de ahí el sistema determinara en base a la ubicación de la persona que parada es la más cercana, que ramal está disponible para esa parada y el sentido para el cual desea ir, en el caso de que esto último no lo pueda determinar certeramente, presentara todas las opciones posibles.

Pantallas de muestra de cómo quedaría la aplicación con el logo identificatorio del municipio:





Aspecto técnico

Para su funcionamiento la aplicación cuenta con un servidor central donde recibe la información del posicionamiento de cada interno de la empresa, ahí además tiene configuradas las paradas de cada línea y de ahí provee de esa información a la aplicación móvil.

Con respecto al posicionamiento de los internos, el servidor provee de varias interfaces para trabajar con diferentes tecnologías de trackers GPS, también podríamos conectarnos a sistemas de terceros en el caso de que ya los vehículos estén siendo trackeados por algún sistema y nos faciliten el posicionamiento en tiempo real.