**Mapps Hackathon**

Nombre de la aplicación: Ruralbuy

Desarrolladores: Angel Bernal, Abdiel Berrocal, Jimena Muñoz , Gabriel Velarde, Urriola Vicente.

La idea inicial era la necesidad de permitir a los productores pertenecientes a áreas rurales e indígenas, mostrando sus productos artesanales, para así venderlos de manera online de manera tal que se podría facilitar la venta de sus artesanías y promoverlas de una manera accesible a personas no residentes de su localización, además de poder aprovechar una forma virtual la venta de los productos de una región, con el propósito de que algún extranjero o persona que desee adquirir el producto podría acceder a los artículos sin necesidad de hacer un largo y costoso viaje.

Eso facilitaría la venta de los productos agrícolas y por ende mejoraría su calidad de vida.

Nuestra herramienta para la realización de la aplicación portátil fue el Eclipse más el SDK de Android. La idea del proyecto fue crear también una página web donde se conectara a la app de los dispositivos móviles permitiendo a los usuarios ingresar sus productos no solo por el celular sino también por una computadora mediante el uso de la página web, permitiéndoles mostrar sus productos, el proceso de fabricación, haciendo posible la clasificación de dichos bienes y la asignación de sus respectivos precios para que un usuario pudiese acceder a tal de una manera más accesible.

La razón por la que no pudimos realizar el desarrollo de dicha aplicación fue por la carencia de conocimientos en el lenguaje de Java en el entorno de desarrollo para Android.

Siendo de primer año ha sido un reto que se nos escapó de las manos, fue mas de lo que podíamos manejar con nuestros conocimientos previos en dicho lenguaje. Por esa razón plasmamos solamente nuestra idea de la solución. Cabe mencionar que intentamos realizar el desarrollo de la aplicación obteniendo resultados poco favorables, de manera que el trabajo fue más complicado de lo que imaginábamos.

Pedimos disculpas por no cumplir en la totalidad con el proyecto planteado.