Propuesta técnica.

Base de datos

* MySQL

BackEnd

* .NET Core

FrontEnd

* Angular

Metodologia de Desarrollo

* El **Extreme Programming (XP)** es una metodología ágil de desarrollo de [software](https://orientacion.universia.edu.pe/infodetail/orientacion/empleabilidad-ingresos-tecnoversia/las-empresas-necesitan-mas-programadores-de-software-5072.html)con bases en la [comunicación](https://orientacion.universia.edu.pe/infodetail/orientacion/consejos-tecnoversia/estudia-una-carrera-corta-relacionada-a-las-comunicaciones-4798.html)constante y la retroalimentación. Uno de sus fines principales es el de construir un producto que vaya en línea con los requerimientos del cliente.

Uso de tecnologías, herramientas y arquitectura de software

Para desarrollo Backend se utilizó .NET Core.

Para desarrollo FrontEnd se utilizó Angular.

Se almaceno la data en MySQL.

Como arquitectura de desarrollo de software se aplicó MVC Modelo Vista Controlador en ambos desarrollos BackEnd y FrontEnd.

NOTA: El código fuente de este proyecto(API) está disponible en [*mi repositorio de GitHub*](https://github.com/cboxes/TestCarlosCajasAPI)*.*

Para poder probar las API desarrolladas se uso Swagger.

Se adjunta además un documento con imágenes con evidencia de la aplicación.

