

FECHA	03-04-2020				
EQUIPO	253				
NOMBRE DEL POYECTO	REAL TIME DATA				
DESCRIPCIÓN IDEA/RETO	Esta propuesta implica con una donación online o transferencia bancaria, darle a los mercados y supermercados los fondos para armar una canasta de alimentos que se puede entregar cada semana para familias de diversos tamaños. 2 a 5 miembros. Las canastas se retiran de los supermercados de bajo costo como tia, aki y coral o se entregan en brigadas de los ministerios de la producción o de salud. La propuesta es que la canasta tenga un costo de usd 2 por familia para dos personas, 3 para 3, 4 para 4 y 5 para 5 personas por semana. Cada persona puede donar el monto que desee, y cuando se entregue la canasta por número de cédula, se registrará el nombre de la familia y los miembros a la que se va a ayudar. El que recibe la canasta puede comunicarse con quien dona por vía celular para saludar y conocer la familia que ayuda.				
MATRIZ CSD					
		De qué estamos seguros?	Qué creemos saber?	Qué no sabemos?	
	INTEGRANTE	CERTEZAS	SUPOSICIONES	DUDAS	COMENTARIO/MODIFICACIÓN
	Laura Cañon	*Tendremos que desarrollar un modelo para la selección de las familias a través de variables socioeconómicas. Hay que tener en cuenta la variación de los precios de los alimentos por país para definir el monto por canasta dependiendo de la cantidad de personas de la familia	*La entrega de canastas es para familias menos favorecidas *Tendremos que desarrollar una app para gestionar la comunicación de los donadores y beneficiarios	*¿De dónde sacaremos la información para la selección de las familias? *¿Si hay varios donadores los comunicaremos a todos? *¿Cómo impulsar a la gente a donar?	* Poner opción de mensaje en video para las personas que donaron cuando el beneficiario reciba la canasta en un supermercado y no cuente con los medios para comunicarse con los donadores, este mensaje se le enviará a los donadores por medio de la plataforma que supongo hay que desarrollar
	Jorge Martínez	1.-Se requiere del desarrollo de alguna plataforma móvil disponible para todas las personas que deseen acceder a realizar donativos, tener información de como funciona la administración o establecer comunicación de donante-receptor	1.-Se necesitará de alguna plataforma para administrativos donde se podrá comunicar la gente que gestione la aplicación o página, con las empresas dispuestas a ayudar para el establecimiento de un orden y plan de trabajo. 2.-Se necesita establecer una cantidad de alimentos requeridos por las personas de acuerdo a su edad y tiempo que durará con los alimentos.	1.-Cómo se llevará el producto hasta la familia y que proceso se realizará para seleccionarla. 2.-Que sucede con la gente que no contara con acceso a las redes de comunicación	
	Cristian Rosero	1. Se necesita definir los productos mínimos necesarios como canasta familiar, que puedan ser elegibles para el grupo, acorde a los precios estipulados. 2. Necesitamos un sistema de Tracking de transacciones para validar el direccionamiento de las donaciones. 3. Se requiere un sistema de "premiación", para los donantes y así hacerlo más llamativo. 4. Es necesario un sistema de distribución mercado-familias, para evitar el menor contacto posible entre las personas. 5. Considerar que los mercados informales también deberían tenerse en cuenta para la venta de los productos.	1. el factor de riesgo de las familias con respecto a su espectro social. 2. Que las familias las cuales reciben los productos, no tengan restricciones nutricionales (intolerantes a algún alimento: lactosa, gluten, etc..)	1. De que forma se realizará el orden de entrega? 2. Los grupos de familias con personas mayores a 65 años (personas en mayor riesgo), tendrán un tratamiento especial? 3. Como se estima la cantidad de alimento con respecto a la cantidad de personas y días de espera para una próxima entrega?	
	Sebastián Tzorin	1. Se requiere una solución basada en tecnología y por lo tanto infraestructura (base de datos y desarrollo web y/o app). 2. Necesitamos integración con métodos de pago (para capturar donaciones) 3. Definir un proceso de captura de donaciones y entrega de requerimiento a supermercados 4. Geolocalización de los supermercados (centros de distribución) 5. Ubicación aproximada de las familias para ubicarlos a la sede más cercana 6. Modelos de ML no supervisado para segmentación de ubicaciones 7. Plan de marketing para acercarse a los posibles donadores 8. Identificar, por consumidor, un punto de reorden adecuado 9. Proceso de logística de entrega de canastas 10. Definir un presupuesto, alcance, tiempo de implementación e impacto. 11. Asegurar la desinfección de los alimentos al momento de la entrega (en caso sean empacados) 12. Definir un equipo de logística para entrega	1. Cantidad de alimentos será suficiente 2. Monto destinado para canasta alcanzará 3. Perfiles de las familias (si hay o no niños y de qué edades por ejemplo) 4. Requerimientos mínimos para la subsistencia de sistema inmunológico 5. Utilizar metodología SCRUM para generar el prototipo para un país (cómo seleccionar el país y región?) 6. Desarrollar un rol de "Entrega" para el equipo de entrega y/o logística	1. Requerimientos nutricionales suficientes dentro de la canasta 2. Las condiciones económicas de cada país nos permitirán asignar el mismo monto para cada canasta 3. Las familias deberían estar previamente identificadas por municipio/región (de forma granular) 4. Situación socioeconómica de las familias (cuentan con agua potable, electricidad, etc) 5. las familias podrán comunicarse con los donadores (tienen acceso a internet?) 6. Los costos de construcción de la solución se tomará de las donaciones o por alguna asociación externa? 7. Los supermercados serán las únicas fuentes? Es posible afiliarse a tiendas de barrio	