**ESPECIFICACIÓN DEL CLIENTE:** Las comunidades indígenas desean adquirir un software que les permita tener un control del inventario de los productos artesanales clasificados por comunidades.

**Task 0.0.1:** diseñar el modelo de base de datos (Backend)

**Task 0.0.2**: creación de modelos para conexión a la base de datos (Backend)

**Task 0.0.3**: Desplegar la base de datos en Heroku (Leader)

**EPICs**

**Epic 1 :** Construir módulo de inventario

**User Story 1.1**: Yo como vocero de mi comunidad quiero poder realizar una lista de los productos artesanales elaborados describiendo sus características y sus cantidades para llevar un control de existencias.

**Task 1.1.1:** Construir un servicio web para registrar los productos elaborados por la comunidad (Backend)

**Task  1.1.2:** Diseñar un mockup para el formulario de ingreso de los productos (Backend)

**Task  1.1.3**: Construir una UI con un formulario de ingreso de productos. (Frontend)

**Task 1.1.4:**Diseñar los casos de prueba para el un servicio web para registrar los productos elaborados por la comunidad(QA)

**Task 1.1.5:** Llevar a cabo los casos de prueba para un servicio web para registrar los productos elaborados por la comunidad (QA)

**Task 1.1.6**: Diseñar los casos de prueba de UI con un formulario de ingreso de productos. (QA)

**Task 1.1.7**: Lleva a cabo los casos de prueba de UI con un formulario de ingreso de productos. (QA)

**Task 1.1.8:** Desplegar el servicio web para registrar los productos elaborados por la comunidad y UI con un formulario de ingreso de productos en el Backend de producción usando Heroku (Leader)

**Task 1.1.9:** Desplegar UI con un formulario de ingreso de productos el Frontend de producción usando Heroku (Leader)

**User Story 1.2**: Yo como vocero de mi comunidad quiero poder visualizar y descargar el inventario de los productos para informar a los artesanos sobre el inventario.

**Task 1.2.1:** Construir un servicio web para traer el inventario de  los productos elaborados por la comunidad (Backend)

**Task 1.2.2:** Diseñar un mockup para un tablero de indicadores donde muestre los productos con mayor a menor cantidad de existencias.(Frontend)

**Task 1.2.3**: Construir una UI para un tablero de indicadores donde muestre los productos con mayor y menor cantidad de existencias.(Frontend)

**Task 1.2.4:** Diseñar los casos de prueba para un servicio web para traer el inventario de  los productos elaborados por la comunidad (QA)

**Task 1.2.5:** Llevar a cabo los casos de prueba para un servicio web para traer el inventario de  los productos elaborados por la comunidad (QA)

**Task 1.2.6:** Diseñar los casos de prueba para una UI para un tablero de indicadores donde muestre los productos con mayor y menor cantidad de existencias. (QA)

**Task 1.2.7:** Llevar a cabo los casos de prueba para una UI para un tablero de indicadores donde muestre los productos con mayor y menor cantidad de existencias. (QA)

**Task 1.2.8:** Desplegar el servicio web para traer el inventario de  los productos elaborados por la comunidad en el Backend de producción usando Heroku (Leader)

**Task 1.2.9:** Desplegar una UI para un tablero de indicadores donde muestre los productos con mayor y menor cantidad de existencias en el Frontend de producción usando Heroku (Leader)