**Seguimiento de actividades, proyecto No -country**

Rosa,Luis, Marian,Sandra

**Fecha de reunión : 24/08/2024**

**Duración :** 1 hr

**Objetivo 1:** Recolección de datos

**Actividades:**

**-**Descarga de datos

-Exploración inicial de los datos

**Compromisos :**

| **Actividad** | **Responsable** | **Fecha entrega** |
| --- | --- | --- |
| **-**Busqueda de paginas para descarga de datos | Todos |  |
| -Exploración inicial de los datos | Todos |  |
|  |  |  |

**Fecha de reunión : 25/08/2024**

**Duración :** 1 hr

**Objetivo 1:** Definición de proyecto

**Actividades:**

-Definir el alcance y objetivos del proyecto

-Crear carpeta en GItHub

-Transformación y limpieza de los datos

**Compromisos :**

| **Actividad** | **Responsable** | **Fecha entrega** |
| --- | --- | --- |
| -Crear carpeta en GItHub | Rosa |  |
| -Definir el alcance y objetivos del proyecto | Todos |  |
| -Transformación y limpieza de los datos | Todos |  |
|  |  |  |

**Fecha de reunión : 26/08/2024**

**Objetivo 2:** Definir gráficos de análisis iniciales

**Duración :** 1 hr

**Actividades:**

-Gráfico de variables de correlación para identificar variables principales que afectan la producción.

-Gráficos de volumen de producción total, A nivel de superficie sembrada y cosechada.

-Determinar cuales son los cultivos más importantes en cuanto a volumen y valor económico.

-Gráficos de los cultivos más importantes que resultan del punto anterior ( producción total, A nivel de superficie sembrada y cosechada)

-Hacer un primer análisis del modelo de regresión lineal y explorar el modelo de series temporales.

-Subir datasets a github datasets

-Gráfico de por cultivo cuadernillo para comparar

**Compromisos :**

| **Actividad** | **Responsable** | **Fecha entrega** |
| --- | --- | --- |
| -Gráfico de variables de correlación para identificar variables principales que afectan la producción. | Sandra | Agosto 27/2024 |
| -Gráficos de volumen de producción total, A nivel de superficie sembrada y cosechada.  -Determinar cuales son los cultivos más importantes en cuanto a volumen y valor económico. | Luis | Agosto 27/2024 |
| -Gráfico de por cultivo cuadernillo para comparar | Marian | Agosto 27/2024 |
| -Hacer un primer análisis del modelo de regresión lineal y explorar el modelo de series temporales. | Rosa | Agosto 27/2024 |

**Fecha de reunión : 26/08/2024**

**Duración :** 1 hr

**Objetivo 3:** Socializar gráficos iniciales del análisis y definir nuevos gráficos a realizar

**Actividades:**

* Generar gráficos de suelos y riego, dando números de identificación a cada uno.
* Gráficos de cultivos por temporada
* Gráfico de productos por regiones
* Graficar valor y volumen de producción por separado
* Subir archivos a GitHub

**Compromisos :**

| **Actividad** | **Responsable** | **Fecha** |
| --- | --- | --- |
| * Generar gráficos de suelos y riego, dando números de identificación a cada tipo. | Sandra | Miércoles 28 Agosto |
| * Gráficos de cultivos por temporada * Gráfico de productos por regiones Graficar valor y volumen de producción por separado | Luis | Miércoles 28 Agosto |
| * Carpetas GitHub | Rosa | Miércoles 28 Agosto |
| * Subir archivos a GitHub | Todos |  |