



# Tendencias e Innovación en Tecnología Agrícola - TEA (CG2335-223E)

Laboratorio 03  
Organización y Repositorio del Proyecto

Estudiante:

Identificador de Github:

Nombre del Grupo del Proyecto:  
Programmers

Nombre del Proyecto:  
IMC y valoracion de gasto energetico

Organización en GitHub:  
ProgrammersTeam

Repositorio en GitHub:  
<https://github.com/ProgrammersTeam/IMC-y-gasto-energetico-.git>  
<https://github.com/ProgrammersTeam/Fuente-de-datos.git>

Fecha: 10 de Septiembre del 2022.

## Parte 1: Repositorio del Proyecto

### ¿Cuál es el URL/Link/Enlace del Proyecto?

- <https://github.com/ProgrammersTeam/IMC-y-gasto-energetico-.git>

### ¿Cuál es su usuario de github?

- salinastakarly9

## Parte 2: Fuente de Datos

### ¿Cuál es el formato de la fuente de datos (CSV/JSON/SQL/etc)?

- CSV

### ¿Cuántos Registros/Líneas de información se esperan?

- Se espera tener un mínimo de 200 respuestas, según el formulario a realizar.

### ¿Cuáles son las propiedades/atributos de la fuente de datos?

- Marca temporal, Nombre, Genero, Altura (m), Peso(kg), Actividad fisica, Edad  
11/09/2022 15:52:19, Andrea Perez, Femenino, 1.60, 50. “Muy ligera (sentado, poco o nada de ejercicio)”, 19  
11/09/2022 15:56:19, Laura, Femenino, 1.70, 70 “Activa (construir, subir escaleras, deporte de 6 a 7 veces por semana)”, 20

La primera línea son los nombres de las columnas (similar a Excel), estas son los atributos de la fuente de datos. A partir de la segunda línea son los datos.

Explicar la cantidad de datos. Como describe el documento del laboratorio, tiene que subir la fuente de datos en el repositorio de la organización creada en la Parte 1.

### ¿Cuál es el enlace o directorio en el que se almacenó la fuente de datos en GitHub? Por favor describir cualquier información relevante.

- <https://github.com/ProgrammersTeam/Fuente-de-datos.git>
- Se cuenta con 156 respuestas, y se espera alrededor de 200

- NOTA: aun no se ha limpiado la fuente de datos

**¿Qué análisis estadísticos u operaciones se pueden aplicar a esta fuente de datos? ¿Cuál es el propósito?**

- Por medio de este programa se podrá actualizar el IMC y el gasto energético, y gracias a la información recaudada se podrán realizar histogramas, y gráficos.