

“PROGRAMA ESPECIALIZADO CIENCIA DE DATOS CON PYTHON”

PROYECTO Nº 03



CASO: ESTADO NUTRICIONAL

Nro	Variable
1	Individuo
2	talla
3	edad
4	peso_kg
5	circun_cuello
6	IMC
7	circun_cintura
8	cadera

9	ind_cintura_cadera
10	ind_cintura_estatura
11	por_grasa_corporal



12	masa_corporal_magra_kg
13	pliegue_cutaneo_BICEPS
14	pliegue_cutaneo_TRICEPS
15	pliegue_cutaneo_ESCAPULAR
16	pliegue_cutaneo_SUPRAILIACO
17	Grupo

- Generar nuevas variables de valor (De ser necesario)

1er entregable: Análisis Exploratorio de datos (EDA) - Estadística Descriptiva.

2do entregable: Aplicar Estadística Inferencial - Trabajar hasta con 5 variables.

Data: Data_Nutricion_grupos.xlsx

- Enviar la solución en Python Notebook (documentado).
- Enviar un video en youtube sustentando la solución. - Proyecto personal.

Data: [Data_Nutricion_grupos.xlsx](#)

Subir al Proyecto - Google Classroom.

El proyecto es Grupal: máximo 04 integrantes

Fecha máxima de entrega: 10 agosto de 2022

Instructora: Msc (e) Ing. Est. E Inf. Yaneth Ccahuantico Mendoza