A picture containing text, sign, clock

Description automatically generated

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

Laboratorio 03

Organización y Repositorio del Proyecto

Estudiantes:

Mariela Sofía Flores Ramírez 24022

Bladimiro Paredes Perdomo 24069

Alex Josué Moscoso Pantaleón 24008

Lidbin Oswaldo Pacheco Reyes 24120

Ana Patricia Espinosa Valdéz 24109

Jeancarlo Suazo Lavaire 24141

Carlos Lico Orellana Quijada 24111

Daniel Ernesto Marroquín Hernández 24067

Identificador de Github:

Nombre del Grupo del Proyecto: AsisCheck

Nombre del Proyecto:

Organización en GitHub:

Repositorio en GitHub:

Fecha: 10 de Septiembre del 2022.

# Parte 1: Repositorio del Proyecto

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

<https://github.com/AsisCheck/AsisCheck/blob/main/README.md>

**¿Cuál es su usuario de github?**

Anaespinoza29

Bladywalls

Lidbin2004

AlexMoscoso03

Favalenzu

# Parte 2: Fuente de Datos

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

El formato de la fuente de datos se encuentra en CSV.

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

En este proyecto se cuentan con 20 registros de 263 líneas cada uno.

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

Por ejemplo, para el CSV con la siguiente información:

Product, Size, Color, Price

Shirt, Medium, Blue, $14

Shirt, Large, Red, $15

Pants, Medium, Khaki, $23

Código, Asistió, No asistió

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 24001 | X |  |
| 24002 | X |  |
| 24003 | X |  |
| 24004 | X |  |
| 24005 | X |  |
| 24006 | X |  |
| 24007 | X |  |
| 24008 | X |  |
| 24009 | X |  |
| 24010 | X |  |
| 24011 | X |  |
| 24012 | X |  |
| 24013 | X |  |
| 24014 | X |  |
| 24015 | X |  |
| 24016 | X |  |
| 24017 | X |  |
| 24018 | X |  |
| 24019 | X |  |
| 24020 | X |  |
| 24021 | X |  |
| 24022 |  | X |
| 24023 | X |  |
| 24024 | X |  |
| 24025 | X |  |
| 24026 | X |  |
| 24027 | X |  |
| 24028 | X |  |
| 24029 | X |  |
| 24030 | X |  |
| 24031 | X |  |
| 24032 | X |  |
| 24033 |  | X |
| 24034 | X |  |
| 24035 | X |  |
| 24036 | X |  |
| 24037 | X |  |
| 24038 | X |  |
| 24039 | X |  |
| 24040 | X |  |
| 24041 | X |  |
| 24042 | X |  |
| 24043 | X |  |
| 24044 | X |  |
| 24045 | X |  |
| 24046 | X |  |
| 24047 | X |  |
| 24048 | X |  |
| 24049 | X |  |
| 24050 | X |  |
| 24051 | X |  |
| 24052 | X |  |
| 24053 | X |  |
| 24054 | X |  |
| 24055 | X |  |
| 24056 | X |  |
| 24057 | X |  |
| 24058 | X |  |
| 24059 | X |  |
| 24060 | X |  |
| 24061 | X |  |
| 24062 | X |  |
| 24063 | X |  |
| 24064 | X |  |
| 24065 | X |  |
| 24066 | X |  |
| 24067 |  | X |
| 24068 | X |  |
| 24069 |  | X |
| 24070 | X |  |
| 24071 | X |  |
| 24072 | X |  |
| 24073 | X |  |
| 24074 | X |  |
| 24075 | X |  |
| 24076 | X |  |
| 24077 | X |  |
| 24078 | X |  |
| 24079 | X |  |
| 24080 | X |  |
| 24081 | X |  |
| 24082 | X |  |
| 24083 | X |  |
| 24084 | X |  |
| 24085 | X |  |
| 24086 | X |  |
| 24087 | X |  |
| 24088 | X |  |
| 24089 | X |  |
| 24090 | X |  |
| 24091 | X |  |
| 24092 | X |  |
| 24093 | X |  |
| 24094 | X |  |
| 24095 | X |  |
| 24096 | X |  |
| 24097 | X |  |
| 24098 | X |  |
| 24099 | X |  |
| 24100 | X |  |
| 24101 | X |  |
| 24102 | X |  |
| 24103 | X |  |
| 24104 | X |  |
| 24105 | X |  |
| 24106 | X |  |
| 24107 | X |  |
| 24108 | X |  |
| 24109 |  | X |
| 24110 | X |  |
| 24111 |  | X |
| 24112 | X |  |
| 24113 | X |  |
| 24114 | X |  |
| 24115 | X |  |
| 24116 | X |  |
| 24117 | X |  |
| 24118 | X |  |
| 24119 | X |  |
| 24120 | X |  |
| 24121 | X |  |
| 24122 | X |  |
| 24123 | X |  |
| 24124 | X |  |
| 24125 | X |  |
| 24126 | X |  |
| 24127 | X |  |
| 24128 | X |  |
| 24129 | X |  |
| 24130 | X |  |
| 24131 | X |  |
| 24132 | X |  |
| 24133 | X |  |
| 24134 | X |  |
| 24135 | X |  |
| 24136 | X |  |
| 24137 | X |  |
| 24138 | X |  |
| 24139 | X |  |
| 24140 | X |  |
| 24141 |  | X |
| 24142 | X |  |
| 24143 | X |  |
| 24144 | X |  |
| 24145 | X |  |
| 24146 | X |  |
| 24147 | X |  |
| 24148 | X |  |
| 24149 | X |  |
| 24150 | X |  |
| 24151 | X |  |
| 24152 | X |  |
| 24153 | X |  |
| 24154 | X |  |
| 24155 | X |  |
| 24156 | X |  |
| 24157 | X |  |
| 24158 | X |  |
| 24159 | X |  |
| 24160 | X |  |
| 24161 | X |  |
| 24162 | X |  |
| 24163 | X |  |
| 24164 | X |  |
| 24165 | X |  |
| 24166 | X |  |
| 24167 | X |  |
| 24168 | X |  |
| 24169 | X |  |
| 24170 | X |  |
| 24171 | X |  |
| 24172 | X |  |
| 24173 | X |  |
| 24174 | X |  |
| 24175 | X |  |
| 24176 |  | X |
| 24177 |  | X |
| 24178 |  | X |
| 24179 |  | X |
| 24180 |  | X |
| 24181 |  | X |
| 24182 |  | X |
| 24183 |  | X |
| 24184 | X |  |
| 24185 | X |  |
| 24186 | X |  |
| 24187 | X |  |
| 24188 | X |  |
| 24189 | X |  |
| 24190 | X |  |
| 24191 | X |  |
| 24192 | X |  |
| 24193 | X |  |
| 24194 | X |  |
| 24195 | X |  |
| 24196 | X |  |
| 24197 | X |  |
| 24198 | X |  |
| 24199 | X |  |
| 24200 | X |  |
| 24201 | X |  |
| 24202 | X |  |
| 24203 | X |  |
| 24204 | X |  |
| 24205 | X |  |
| 24206 | X |  |
| 24207 | X |  |
| 24208 | X |  |
| 24209 | X |  |
| 24210 | X |  |
| 24211 | X |  |
| 24212 | X |  |
| 24213 | X |  |
| 24214 | X |  |
| 24215 | X |  |
| 24216 | X |  |
| 24217 | X |  |
| 24218 | X |  |
| 24219 | X |  |
| 24220 | X |  |
| 24221 | X |  |
| 24222 | X |  |
| 24223 | X |  |
| 24224 | X |  |
| 24225 | X |  |
| 24226 | X |  |
| 24227 | X |  |
| 24228 | X |  |
| 24229 | X |  |
| 24230 | X |  |
| 24231 | X |  |
| 24232 | X |  |
| 24233 | X |  |
| 24234 | X |  |
| 24235 | X |  |
| 24236 | X |  |
| 24237 | X |  |
| 24238 | X |  |
| 24239 | X |  |
| 24240 | X |  |
| 24241 | X |  |
| 24242 | X |  |
| 24243 | X |  |
| 24244 | X |  |
| 24245 | X |  |
| 24246 | X |  |
| 24247 | X |  |
| 24248 | X |  |
| 24249 | X |  |
| 24250 | X |  |
| 24251 | X |  |
| 24252 | X |  |
| 24253 | X |  |
| 24254 | X |  |
| 24255 | X |  |
| 24256 | X |  |
| 24257 | X |  |
| 24258 | X |  |
| 24259 | X |  |
| 24260 | X |  |
| 24261 | X |  |
| 24262 | X |  |
| 24335 | X |  |

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/AsisCheck/AsisCheck.git>

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

El otro análisis estadístico que se puede evaluar con estos datos es la vulnerabilidad de los estudiantes que no asisten a clases en proporción a perder el curso de Tecnología y Procesamiento de Alimentos.

El propósito de este proyecto es facilitar la ponderación a los estudiantes que falten o no falten a clases.