Evaluación EDA

Diplomado en Análisis de datos con R
 para la acuicultura | Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Dr. José Gallardo Matus y Dra. María Angélica Rueda

03 June 2022

PUNTAJE TOTAL Y NOTA

Table 1: Puntaje obtenido y nota.

| Nombre | Puntaje obtenido | Nota |
|------------------------------|------------------|------|
| José Ignacio Aravena Damanee | 26 | 5.6 |

PARÁMETROS PARA REALIZAR CÁLCULO DE LA NOTA

Table 2: Parámetros para el cálculo de la nota.

| Item | Valor |
|------------------------|-------|
| Nota máxima | 7,0 |
| Nota mínima | 1,0 |
| Nota aprobación | 4,0 |
| Exigencia para aprobar | 60 % |
| Puntaje máximo | 32 |

Table 3: Puntaje según nivel de logro alcanzado en cada pregunta o ejercicio.

| Nivel | Puntaje |
|--------------|---------|
| Excelente | 4 |
| Muy bueno | 3 |
| Bueno | 2 |
| Suficiente | 1 |
| Insuficiente | 0 |

DETALLE DE PUNTAJE OBTENIDO POR PREGUNTA

Table 4: Puntaje obtenido por pregunta.

| Pregunta | |
|--|---|
| 1 - Evidencias uso de control de versiones en github | 2 |
| 2 - Archivo README en github | 4 |
| 3 - Describe variación usando histogramas | 4 |
| 4 - Identifica si los datos están balanceados | 4 |
| 5 - Establece relación entre variables cuantitativas y factores usando gráficas de correlación, boxplot, | 4 |
| interacción o de tamaño de los efectos. | |
| 6 - Identifica si existen errores, datos faltantes o valores atípicos | 4 |
| 7 - Resume los datos usando tablas y estadística descriptiva. | 2 |
| 8 - Utiliza librerías readxl, dplyr, ggplot2 o similar según naturaleza de los datos | 2 |

Table 5: Evaluación cualitativa y retroalimentación EDA.

Retroalimentación con fines de aprendizaje.

Muy buen trabajo. No hay evidencia de control de versiones en Github. Para alcanzar un nivel avanzado en el diplomado, todos los histogramas y boxplot se deben realizar con paquete ggplot2. Use paneles para agrupar graficas relacionadas. Faltan tablas con resumen de variables, se sugiere group_by() y summarise().