

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
Francisco Javier Vásquez Estrada	27	5.8

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	Puntaje
1 - Evidencias uso de control de versiones en github	4
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, interacción o de tamaño de los efectos.	3
6 - Identifica si existen errores, datos faltantes o valores atípicos	0
7 - Resume los datos usando tablas y estadística descriptiva.	4
8 - Utiliza librerías readxl, dplyr, ggplot2 o similar según naturaleza de los datos	4

Table 5: Evaluación cualitativa y retroalimentación EDA.

Retroalimentación con fines de aprendizaje.
Muy buen trabajo, faltó evaluar valores atípicos, datos faltantes y posibles errores en la toma de datos. Las graficas por holding no se ven bien. # Dosis por principio activo por Holding, son muchas categorias. Quizas ordenar de menor a mayor o agrupar por holding con compartamiento similar. Elimine mensajes y alertas del reporte con message=FALSE, warning=FALSE. Falta correlacion entre variables respuesta.