



**Facultad de
Ciencias**
UNAM

ESTADÍSTICA II

Tarea 1B

REGRESIÓN LINEAL SIMPLE

Enríquez Hernández Leobardo
Huitrón Zambrano Victor Manuel
Suárez López David

25 de marzo de 2024

Índice

1. Regresión a través del origen.	1
2. Regresión lineal simple.	1
3. Expresión alternativa para R^2	1
4. Problema Anova. Equivalencia con la estimación considerando dos poblaciones normales.	1
5. Problema ANOVA. Medicamentos.	1
6. Uso del modelo de regresión lineal simple.	1
7. Regresión lineal simple con datos de “performance”.	1

1. Regresión a través del origen.

2. Regresión lineal simple.

3. Expresión alternativa para R^2

4. Problema Anova. Equivalencia con la estimación considerando dos poblaciones normales.

5. Problema ANOVA. Medicamentos.

6. Uso del modelo de regresión lineal simple.

7. Regresión lineal simple con datos de “performance”.