



# Facultad de Ciencias

### Análisis Multivariado

### Práctica 2

Multicolinealidad, componentes principales, normal multivariado, proporción de varianzas, Biplot y regresión lineal múltiple.

Enríquez Hernández Leobardo Tlahuiz Tenorio Saúl

25 de marzo de 2024

# Índice

Multicolinealidad con VIF y KMO
Componentes principales
Distribución normal multivariado
Diagrama de dispersión y proporción de varianza
Biplot y agrupaciones
Variables importantes
Regresión lineal múltiple

## Multicolinealidad con VIF y KMO

Componentes principales

Distribución normal multivariado

Diagrama de dispersión y proporción de varianza.

Biplot y agrupaciones

Variables importantes.

Regresión lineal múltiple.