



# Tecnológico de Monterrey

## Actividad 4 Regresión No Lineal

—  
*Gestión de proyectos de plataformas tecnológicas*

Equipo 2

Mónica González - A01735626  
Mariana Rico - A01735770  
Alberto Muro - A01734046

# Correlaciones entre variables

Modelo	Variable dependiente (objetivo)	Variable independiente	Correlación
Cuadrático	Riesgo	Score Buró	0.69
Exponencial	Riesgo	Precio	-2.023345012761963e+50
Inverso	Riesgo	Puntos	-0.69
Logarítmico	Riesgo	Monto Financiado	0.02
Polinomial Inverso	Riesgo	Costo Total	-0.17
Cuadrático	Score Buró	Edad	0.0004891222522591665
Exponencial	Score Buró	Edad	-4.037902966261922e+44
Inverso	Score Buró	Edad	-4.574984554054944
Logarítmico	Score Buró	Edad	0.0006481389847515784
Polinomial Inverso	Score Buró	Edad	-0.7565675603351407
Cuadrático	Porcentaje de enganche	Edad	0.008212772014390746
Exponencial	Porcentaje de enganche	Edad	-5.488694968873556e+46
Inverso	Porcentaje de enganche	Edad	-8.762169365819664
Cuadrático	Porcentaje de enganche	Riesgo	0.25256826327602144
Exponencial	Porcentaje de enganche	Riesgo	-3.369117093406587e+54
Cuadrático	Límite de Crédito	Score Buro	0.19840911916601012
Exponencial	Límite de Crédito	Riesgo	-3.684126288759777e+49

Exponencial	Límite de Crédito	Score Buro	Sin definir
Tangencial	Límite de Crédito	Score Buro	0.00109336586949 58215
Cuadrática inversa	Límite de Crédito	Score Buro	-4.1882986791215 275

## Repositorios

**Riesgo y Score Buró:**

[MarianaMr06/Actividad\\_4\\_Regresion\\_No\\_Lineal \(github.com\)](https://github.com/MarianaMr06/Actividad_4_Regresion_No_Lineal)