

Tabla comparativa de todos los coeficientes de determinación obtenidos para cada correlación analizada.

Mexico City, Distrito Federal, Mexico

Variable Dependiente	Variable Independiente	precisión	exactitud	sensibilidad
price	bathrooms', 'bedrooms', 'beds'	0.84053794428 4342	0.83173167514603 35	0.9858044164037 855
Reviews_per_month	'review_scores_cleanliness', 'review_scores_communication', 'review_scores_location', 'review_scores_value'	0.85195743063 47396	0.85195743063473 96	1.0
price	'minimum_nights', 'maximum_nights'	0.84055492208 28582	0.84055492208285 82	1.0
accommodates	host_acceptance_rate	Modelo 1: Función cociente entre polinomios	-1.0404835652062 834e+30	nan
reviews_per_month	host_total_listings_count	Modelo1: Función cociente entre polinomios	-1.5060039360060 484	nan
		Modelo2: Función Valor absoluto	0.00843373239781 5308	0.0918353548357 8918
host_response_rate	host_total_listings_count	Modelo1: Función exponencial	-0.2790721328692 918	nan
		Modelo2: Función exponencial	-0.2790721261545 4924	nan

Paris, Île-de-France, France

Variable Dependiente	Variable Independiente	Modelos	Coef. Determinación	Coef. Correlación
price	host_respon se_rate	Modelo 1: Función cuadrática	0.0033430615873413227	0.057819214689766606
		Modelo 2: Función Inversa	-1.0817789209496227	nan
host_acceptance_rate	reviews_per_month	Modelo1: Función tangencial	-4.814835059223336	nan
		Modelo2: Función logaritmica	-5.771947376294465	nan
host_total_listings_count	host_acceptance_rate	Modelo1: Función exponencial	-2.9216861280359224e+18	nan
		Modelo 2: Función cociente entre polinomios	-3.2037749453373907	nan
accommodates	host_acceptance_rate	Modelo 1: Función exponencial	-5.679268613457133e+18	nan
		Modelo 2: Función exponencial	-13.754265798715753	nan
reviews_per_month	host_total_listings_count	Modelo1: Función exponencial	-0.21998753659674675	nan
		Modelo2: Función lineal con producto de coeficientes	0.0027200394898247993	0.05215399783166003
host_respon se_rate	host_total_listings_count	Modelo1: Función exponencial	-0.14460781508460796	nan
		Modelo2: Función exponencial	-1.0809519712228501e+68	nan