



REVISTA DE LA ACADEMIA
COLOMBIANA DE CIENCIAS
EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

www.raccefyn.co

Información suplementaria

Evaluación fitosanitaria de *Juglans neotropica* y *Quercus humboldtii* en arbolado urbano de Popayán-Cauca, Colombia.

Phytosanitary evaluation of *Juglans neotropica* and *Quercus humboldtii* in urban woodland of Popayán-Cauca, Colombia.

Clara Inés Giraldo-Aristizábal, Yamid Arley Mera-Velasco, Sandra Carlina Rivas-Zúñiga, Darly Gabriela Muñoz-Lara, Lina María Acosta-Hílamo, Nathaly Pérez-Muñoz, Juan C. Villalba-Malaver, Alex Enrique Ordoñez-Hoyos

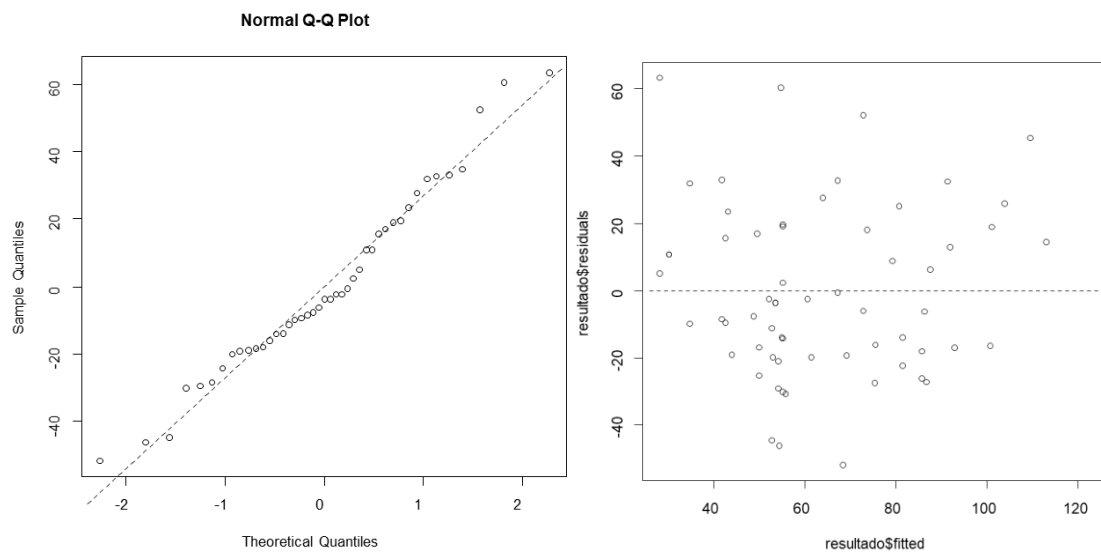
Autor correspondencia: Clara Inés Giraldo Aristizábal, **Correo electrónico:** cigiraldo@unicauca.edu.co

Contenido

Anexos S1 y S2

Anexo S1

Graficas de cumplimiento de supuestos de normalidad y homocedasticidad en los residuos de datos de estudio. a) Grafica de residuos y su aproximación a la distribución normal y b) grafica de distribución de residuos



Anexo S2

Matriz de correlación de salida del modelo de regresión lineal múltiple (MRLM)

Residuals:

Min 1Q Median 3Q Max
-51.748 -18.285 -3.674 17.993 63.333

Coefficients:

	Estimate	Std. Error	t value	Pr(> t)
(Intercept)	141.5780	55.6583	2.544	0.0150 *
Edificios_Distancias	0.1160	0.3406	0.341	0.7352
via_Distancias	-0.5344	0.2459	-2.173	0.0359 *
Insectos	0.7376	0.3353	2.200	0.0338 *

Signif. codes: 0 '***' 0.001 '**' 0.01 '*' 0.05 '.' 0.1 ' ' 1

Residual standard error: 27.98 on 39 degrees of freedom

Multiple R-squared: 0.4874, Adjusted R-squared: 0.4503

F-statistic: 4.507 on 3 and 39 DF, p-value: 0.008284

