

INFORME COMPARATIVO DE MÉTODOS DE INTERPOLACIÓN

DATOS DE ENTRADA

Parámetro	Valor
Puntos x	1 2 3 4
Puntos y	2 4 6 8

RESULTADOS COMPARATIVOS

Método	Estado	Polinomio	Error
Vandermonde	Exitoso	$+0.0*x^{**3} -0.0*x^{**2} +2.0*x^{**1} +0.0$	N/A
Newton	Exitoso	$2.0*x$	N/A
Lagrange	Exitoso	$+0.0*x^{**3} +0.0*x^{**2} +2.00000000000000018*x^{**1} +0.0$	N/A
Spline lineal	Exitoso	N/A	N/A
Spline cúbico	Exitoso	N/A	N/A