Funciones Estadísticas con Microsoft Excel 2010

Función ESTIMACION.LOGARITMICA (conocido_y;[conocido_x];[constante];[estadística])

Esta función debe ingresarse como una fórmula matricial, el resultado devuelto es un conjunto de valores almacenados en un rango de celdas. Utilizando el análisis de regresión, devuelve un conjunto de valores que permiten dibujar la línea curva que mejor se ajusta a los valores dados en los argumentos. El rango de valores devueltos corresponde a los valores dependientes para dibujar la línea curva. El argumento "conocido_y" contiene una matriz o una referencia a un rango de celdas que contienen valores numéricos, representan los valores en "y" conocidos, dados por el usuario. El argumento "conocido_x" es opcional, contiene una matriz o la referencia a un rango de celdas que contienen valores numéricos, representan los valores en "x" dados por el usuario. Si se omite "conocido_x"…….. El argumento "constante" contiene un valor lógico. Para los casos en que "constante" es VERDADERO, o si se omite, se utiliza la constante "b" normalmente para realizar los cálculos. Si "constante" es FALSO, se toma la constante "b" como 1, quedando la ecuación $y = m^x$

El argumento "estadística" contiene un valor lógico. Si "estadística" es VERDADERO, la función devuelve otras estadísticas. Si "estadística" es FALSO, la función únicamente devuelve los coeficientes "m" y la constante "b".

Derechos reservados de autor. misapuntessistemas@gmail.com. D. Bermúdez.