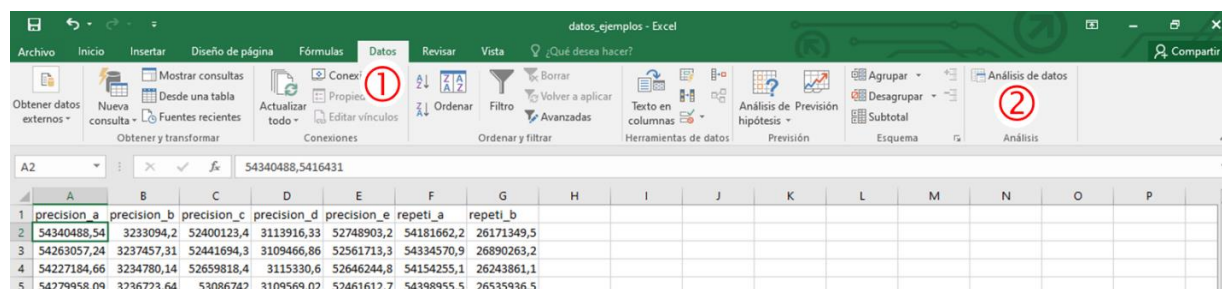




Análisis descriptivo

Opción 1 – Análisis de datos



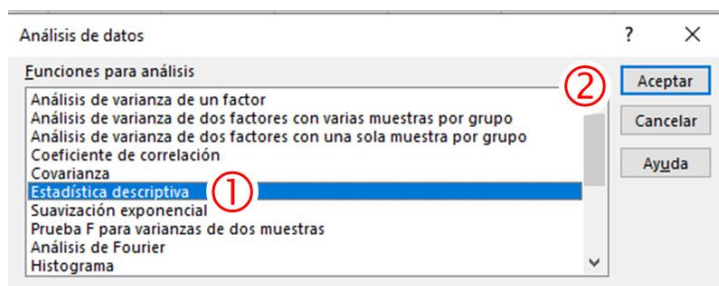
En la pestaña *Datos*, ingresar a *Análisis de datos*



Si no tiene activo el complemento de Análisis de datos, puede revisar el siguiente video
<https://www.youtube.com/watch?v=uapt2V9yhmE>

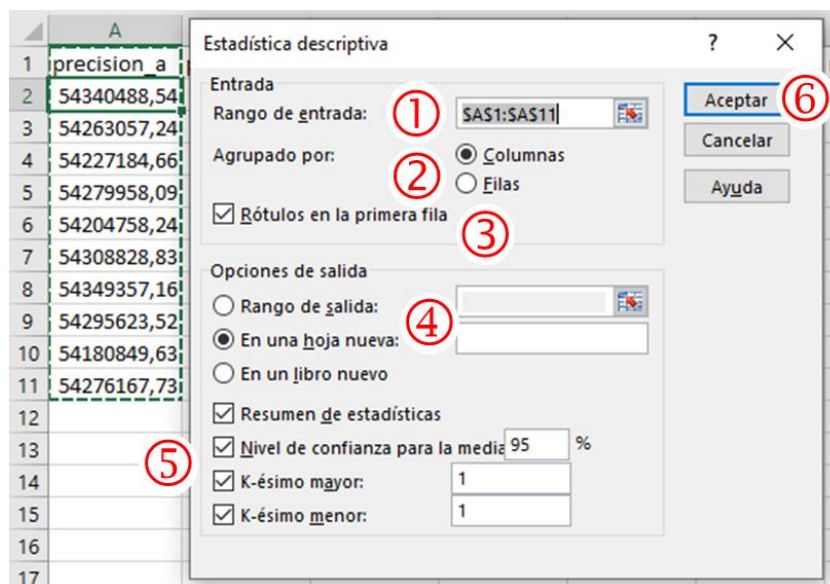


Verifique el carácter decimal de su computador



① Seleccionar *Estadística descriptiva*

② Click en *Aceptar*



① Seleccionar el rango de celdas donde están ubicados los datos

Ejemplo: \$A\$1:\$A\$11

② Indicar si están agrupados por columnas o filas

Ejemplo: Columnas

③ Indicar si las celdas seleccionadas incluyen el rótulo

Ejemplo: Si incluye el rótulo

④ Indicar dónde desea almacenar la respuesta

Ejemplo: En una hoja nueva

⑤ Seleccionar las opciones deseadas

⑥ Click en *Aceptar*



Salida de resultados:



<i>precision_a</i>	
Media	54272627,37
Error típico	17506,90107
Mediana	54278062,91
Moda	#N/A
Desviación estándar	55361,68215
Varianza de la muestra	3064915850
Curtosis	-0,754055218
Coeficiente de asimetría	-0,291480718
Rango	168507,5368
Mínimo	54180849,63
Máximo	54349357,16
Suma	542726273,7
Cuenta	10
Mayor (1)	54349357,16
Menor(1)	54180849,63
Nivel de confianza(95,0%)	39603,36165

Opción 2 – Comandos individuales



Las funciones que incluyen “.P” hacen referencia a la población desconocida y por lo tanto, son funciones principalmente teóricas.
Se recomienda hacer uso de las funciones que incluyen “.M” o “.S” pues hacen referencia a la muestra y están corregidas.



Las funciones que incluyen “.M” o “.S” también pueden utilizarse sin “.M” o “.S”
Ejemplos: DESVEST.M = DESVEST
VAR.S = VAR

FUNCIÓN	INGLÉS	SINTAXIS
COEFICIENTE.ASIMETRIA	SKEW	=COEFICIENTE.ASIMETRIA(número1,[número2],...)
CONTAR	COUNT	=CONTAR(número1,[número2],...)
CURTOSIS	KURT	=CURTOSIS(número1,[número2],...)
DESVEST.M	STDEV.S	=DESVEST.M(número1,[número2],...)
MAX	MAX	=MAX(número1,[número2],...)
MEDIANA	MEDIAN	=MEDIANA(número1,[número2],...)
MIN	MIN	=MIN(número1,[número2],...)
MODA.UNO	MODE.SNGL	=MODA.UNO(número1,[número2],...)
PROMEDIO	AVERAGE	=PROMEDIO(número1,[número2],...)
VAR.S	VAR.S	=VAR.S(número1,[número2],...)