

# EXCELTOTAL

[INICIO](#)[FUNCIONES](#)[ACERCA](#)[Portada](#) » [Funciones](#) » [Estadísticas](#) » Función PROBABILIDAD

## Función Excel PROBABILIDAD

Categoría: [Estadísticas](#)

Nombre en inglés: PROB

### ¿Qué hace?

Devuelve la probabilidad de que los valores de un rango se encuentren entre dos límites.

### Sintaxis

PROBABILIDAD(rango\_x, rango\_probabilidad, límite\_inf, [límite\_sup])

- rango\_x (*obligatorio*): El rango de números con que se asocian las probabilidades.
- rango\_probabilidad (*obligatorio*): Un conjunto de probabilidades asociado con los valores. La suma de todos los valores debe ser 1.
- límite\_inf (*obligatorio*): Límite inferior del valor para el que se desea una probabilidad.
- límite\_sup (*opcional*): Límite superior del valor para el que se desea una probabilidad.

### Ejemplos

PROBABILIDAD({1,2,3,4,5}, {0.2,0.3,0.1,0.2,0.2}, 2) = 0.3

**Búscanos en Facebook****EXCEL  
TOTAL****Excel Total**

Me gusta

A 63 508 personas les gusta [Excel Total](#).

Plug-in social de Facebook

PROBABILIDAD({1,2,3,4,5}, {0.2,0.3,0.1,0.2,0.2}, 1, 3) = 0.6