

Cuestionario funciones Excel

Les he resumido las funciones más importantes, y que por ende van a ir en el examen, espero que estudien.

ENTERO: Devuelve la parte entera del número.

FACT: Esta función devuelve el factorial del valor especificado como argumento.

PRODUCTO: Multiplica todos los valores dados como argumentos.

POTENCIA: Toma el argumento número y lo eleva a la potencia indicada por el argumento potencia.

REDONDEAR (número, núm_decimales): Devuelve el argumento número, con la cantidad de decimales especificados en el argumento núm_decimales.

REDONDEAR.MAS (número,número_decimales): Tal como con la función REDONDEAR, pero las aproximaciones de los decimales siempre los hace a los valores superiores.

REDONDEAR.MENOS (número,núm_decimales): Tal como con la función REDONDEAR, pero las aproximaciones de los decimales siempre los hace a los valores inferiores.

DB: Devuelve la depreciación de un activo durante un Período Específico usando el método de depreciación de saldo fijo.

NPER: Devuelve el número de pagos de una Inversión, basado en Pagos constantes y periódicos y una tasa de Interés constante.

PAGO: Calcula el pago de un préstamo basado en pagos y tasa de Interés constantes.

PAGOINT: Devuelve el interés pagado por una Inversión durante un Período determinado, basado en Pagos periódicos y constantes y una tasa de Interés constante.

PAGOPRIN: Devuelve el pago del capital de una Inversión Determinada, basado en Pagos constantes y periódicos, y una tasa de Interés constante.

SLN: Devuelve la Depreciación por método directo de un activo en un período dado.

SYD: Devuelve la Depreciación por método de anualidades de un activo durante un Período específico.

TASA: Devuelve la tasa de interés por período de un préstamo o una inversión.

TASA.NOMINAL: Devuelve la tasa de interés nominal anual.

TIR: Devuelve la tasa interna de retorno de una inversión para una serie de valores en efectivo.

TIR.NO.PER: Devuelve la tasa interna de retorno para un flujo de caja que no es Necesariamente periódico.

TIRM: Devuelve la tasa interna de retorno para una serie de flujos de Efectivo Periódicos, Considerando costo de la inversión e interés al volver a invertir el efectivo.

VA: Devuelve el valor presente de una inversión: la suma total del valor actual de una serie de pagos futuros.

VF: Devuelve el valor futuro de una inversión basado en Pagos periódicos y constantes, y una tasa de interés también constante.

VF.PLAN: Devuelve el valor futuro de una inversión inicial después de aplicar una serie de tasas de interés compuesto.

VNA: Devuelve el valor neto actual de una inversión partir de una tasa de descuento y una serie de pagos futuros (valores negativos) y Entradas (valores positivos).

VNA.NO.PER: Devuelve el valor neto actual para un flujo de caja que no es Necesariamente periódico.

CONTAR: Cuenta el número de celdas de un rango que contienen números.

CONTAR.SI: Cuenta las celdas en el rango que coinciden con la condición dada.

CONTARA: Cuenta el número de celdas no vacías de un rango.

FRECUENCIA: Calcula la frecuencia con la que ocurre un valor dentro de un rango de valores y devuelve una matriz vertical de números.

MAX: Devuelve el valor máximo de una lista de valores. Omite los valores lógicos y texto.

MEDIANA: Devuelve la mediana o el numero central de un conjunto de números.

MIN: Devuelve el valor mínimo de una lista de valores. Omite los valores lógicos y texto.

MODA.UNO: Devuelve el valor más frecuente o repetitivo de una matriz o rango de datos.

PROMEDIO: Devuelve el promedio (media aritmética) de los argumentos, los cuales pueden ser números, nombres, matrices o referencias que contengan números.

PROMEDIO.SI: Busca el promedio (media aritmética) de las celdas que cumplen un determinado criterio o condición.

PRONOSTICO: Calcula o predice un valor futuro en una tendencia lineal usando valores existentes.

TENDENCIA: Devuelve números en una tendencia lineal que coincide con puntos de datos conocidos, usando el método de los mínimos cuadrados.

AHORA: Devuelve la fecha y hora actuales con formato de fecha y hora.

AÑO: Devuelve el año, un número entero en el rango 1900- 9999.

DIA: Devuelve el día del mes (un número de 1 a 31).

DIAS.LAB: Devuelve el número total de días laborables entre dos fechas.

DIAS360: Calcula el número de días entre dos fechas basándose en un año de 360 días (doce meses de 30 días).

DIASEM: Devuelve un número de 1 a 7 que identifica el día de la semana.

FECHA: Devuelve el número que representa la fecha en código de fecha y hora de Microsoft Excel.

FECHA.MES: Devuelve el número de serie de la fecha que es el número indicado de meses antes o después de la fecha inicial.

FECHANUMERO: Convierte una fecha en forma de texto en un número que representa la fecha en código de fecha y hora de Microsoft Excel.

FIN.MES: Devuelve el número de serie del último día del mes antes o después del Número especificado de meses.

FRAC.AÑO: Devuelve la fracción del año que representa el número de días completos entre la fecha_inicial y la fecha_fin.

HORA: Devuelve la hora como un número de 0 (12:00 a.m.) a 23 (11:00 p.m.).

HORANUMERO: Convierte una hora de texto en un número de serie de Excel para una hora, un número De 0 (12:00:00 a.m.) a 0.999988426 (11:59:59 p.m.). Da formato al número con un formato de hora después de introducir la fórmula.

HOY: Devuelve la fecha actual con formato de fecha.

MES: Devuelve el mes, un número entero de 1 (enero) a 12 (diciembre).

MINUTO: Devuelve el minuto, un número de 0 a 59.

NSHORA: Convierte horas, minutos y segundos dados como números en un número de serie de Excel, con formato de hora.

NUM.DE.SEMANA: Devuelve el número de semanas en el año.

SEGUNDO: Devuelve el segundo, un número de 0 a 59.

JERARQUIA.EQV: obtiene la posición de un número dentro de un rango.

INDICE: Obtiene un valor dentro de un rango con solo especificar su fila.

COINCIDIR: Busca un valor dentro de una lista y regresa la posición relativa del valor dentro del rango.