

Lección N° 1

Nombre completo:

Paralelo:

1) Escoja el argumento correcto, dado el nombre de la función.

1) PAGOPRIN

- () Calcula el pago de un préstamo basado en pagos y tasa de Interés constantes.
- () Devuelve el interés pagado por una Inversión durante un Período determinado, basado en Pagos periódicos y constantes y una tasa de Interés constante.
- () Devuelve la Depreciación por método de anualidades de un activo durante un Período específico.
- () Devuelve el pago del capital de una Inversión Determinada, basado en Pagos constantes y periódicos, y una tasa de Interés constante.
- () Devuelve la depreciación de un activo durante un Período Específico usando el método de depreciación de saldo fijo.

2) PAGOINT:

- () Calcula el pago de un préstamo basado en pagos y tasa de Interés constantes.
- () Devuelve el interés pagado por una Inversión durante un Período determinado, basado en Pagos periódicos y constantes y una tasa de Interés constante.
- () Devuelve el pago del capital de una Inversión Determinada, basado en Pagos constantes y periódicos, y una tasa de Interés constante.
- () Devuelve el Pago futuro de una inversión basado en Pagos periódicos y constantes, y una tasa de interés también constante.
- () Devuelve el pago neto para un flujo de caja que no es Necesariamente periódico.

3) FECHA.MES

- () Devuelve el número que representa la fecha en código de fecha y hora de Microsoft Excel.
- () Devuelve el número de serie del último día del mes antes o después del Número especificado de meses.
- () Devuelve la fracción del año que representa el número de días completos entre la fecha_inicial y la fecha_fin.
- () Devuelve el número de serie de la fecha que es el número indicado de meses antes o después de la fecha inicial.
- () Calcula el número de días entre dos fechas basándose en un año de 360 días (doce meses de 30 días).

4) VA:

- () Devuelve el valor interno de retorno de una inversión para una serie de valores en efectivo.
- () Devuelve el valor rentable de una inversión basado en Pagos periódicos y constantes, y una tasa de interés también constante.
- () Devuelve el valor presente de una inversión: la suma total del valor actual de una serie de pagos futuros.
- () 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).
- () Devuelve el valor neto actual para un flujo de caja que no es Necesariamente periódico.

5) PRONOSTICO

- () Devuelve números en una tendencia lineal que coincide con puntos de datos conocidos, usando el método de los mínimos cuadrados.
- () Devuelve números en una tendencia lineal que no coincide con puntos de datos conocidos, usando el método de los mínimos cuadrados.
- () Calcula o predice un valor futuro en una tendencia lineal usando valores existentes.
- () Calcula o predice un valor futuro en una tendencia lineal usando valores futuros.
- () Predice un valor actual en una tendencia lineal usando valores no estimados dentro de la región existencia.

2) Defina cada una de las siguientes funciones:

6) NSHORA:

Funcionalidad:

7) CONTAR.SI:

Funcionalidad:

8) FRAC.AÑO

Funcionalidad:

3) Dado el siguiente argumento, mencione el nombre de la fórmula:

- 9) **Funcionalidad:** Comprueba si todos los argumentos son verdaderos y devuelve verdadero o falso. Devuelve falso si alguno de los argumentos es falso.

Función:

- 10) **Funcionalidad:** Devuelve la Depreciación por método directo de un activo en un período dado.

Función: