



Carlos Eduardo Najera Leon

Administracion de Empresas

Actividad 2: Súper Nota sobre Funciones

¿Qué es una Función?

Una función es una fórmula predefinida que se utiliza para realizar cálculos y operaciones específicas en una hoja de cálculo. Las funciones pueden ser utilizadas para realizar cálculos matemáticos, estadísticos, financieros, etc.

Elementos de una Función

- *Nombre de la función*: El nombre de la función es el identificador que se utiliza para llamar a la función.
- *Argumentos*: Los argumentos son los valores que se pasan a la función para que realice el cálculo.
- *Sintaxis*: La sintaxis es el orden y la estructura que se debe seguir para utilizar la función correctamente.

Respuestas a las Preguntas

1. *¿Qué determinan la estructura o el orden de los elementos de una fórmula?*: La estructura y el orden de los elementos de una fórmula están determinados por la sintaxis de la fórmula.
2. *¿Cuál es el orden de la sintaxis específica que siguen las fórmulas?*: El orden de la sintaxis específica que siguen las fórmulas es: signo igual (=), nombre de la función, argumentos.
3. *¿Qué puede ser un operando?*: Un operando puede ser un valor numérico, una referencia a una celda o un rango de celdas.
4. *¿Cuál es el orden de las operaciones que realizan las fórmulas?*: El orden de las operaciones que realizan las fórmulas es: paréntesis, exponentes, multiplicación y división, suma y resta.
5. *¿Cómo puede controlar el orden de las operaciones que realizan las fórmulas?*: Se puede controlar el orden de las operaciones utilizando paréntesis para agrupar las operaciones que se desean realizar primero.
6. *¿Cuáles son los signos de los operadores matemáticos más comunes?*: Los signos de los operadores matemáticos más comunes son: + (suma), - (resta), * (multiplicación), / (división).
7. *¿Qué es una función?*: Una función es una fórmula predefinida que se utiliza para realizar cálculos y operaciones específicas.
8. *¿Qué se debe hacer para utilizar una función?*: Para utilizar una función, se debe escribir el nombre de la función seguido de los argumentos entre paréntesis.
9. *¿Cómo están agrupadas las funciones?*: Las funciones están agrupadas por categorías, como funciones matemáticas, estadísticas, financieras, etc.
10. *Menciona 4 ejemplos de funciones*:
 - SUMA: calcula la suma de un rango de celdas.
 - PROMEDIO: calcula el promedio de un rango de celdas.
 - MAX: devuelve el valor máximo de un rango de celdas.
 - MIN: devuelve el valor mínimo de un rango de celdas.

Espero que esta información te sea útil. ¡Buena suerte en tus estudios!