

# ¿Cómo usan las compañías las hojas de cálculo?

## **Uso de hojas de cálculo**

Las compañías utilizan las hojas de cálculo para muchos propósitos. Los programas pueden calcular, organizar y analizar datos para que la gerencia sea más capaz de entender cómo está funcionando el negocio. Las hojas de cálculo se configuran en un formato de cuadrícula. Cada pieza de información se coloca en su propia celda para que pueda ser usada adecuadamente. Los datos pueden ser números o palabras. Las palabras se organizan alfabéticamente y los números numéricamente. Los números se calculan con suma, resta, multiplicación y división. Pueden crearse fórmulas para hacer cálculos más complicados.

## **Llevar registro**

Las compañías usan las hojas de cálculo para estar al pendiente de los empleados, la producción y las finanzas. La información de los empleados puede registrarse y puede hacerse un seguimiento de las horas extra y las faltas. Las cantidades de producción pueden reunirse junto con las horas necesarias para completar los productos. Estos datos de empleados y producción pueden combinarse para analizar la productividad de los empleados con base en cuánto producto se está fabricando. La gerencia puede analizar los datos para mostrar cuánto producto se está haciendo en promedio por hora, cuánto dinero se requiere para hacer el producto y cuántos empleados se necesitan.

## **Análisis financiero**

Las hojas de cálculo también pueden ayudar a llevar el seguimiento de las ganancias y gastos contra las cantidades presupuestadas. Los analistas financieros pueden introducir los datos del presupuesto, que es lo que la gerencia espera gastar y ganar en un período de un año, en una columna en una hoja de cálculo. En una columna separada se pueden enlistar los gastos reales, para que pueda compararse lado a lado. Las columnas de totales muestran lo que se hizo mes con mes. Las sumas pueden analizarse después para decidir si necesita hacerse algo para corregir las variaciones entre el presupuesto y las cantidades reales. El usuario de la hoja de cálculo puede crear gráficas a partir de la información para mostrar un ejemplo más visual de los gastos u otras secciones de la hoja de cálculo.

## **Declaraciones**

Las hojas de cálculo pueden utilizarse para mostrar información financiera en forma de declaraciones de ingresos, declaraciones de flujo de efectivo y balances. Usualmente éstas se configuran para tomar información de una base de datos de información financiera u otras hojas de cálculo que estén vinculadas a ésta. Estas declaraciones muestran las ganancias netas, los activos contra los pasivos y cómo el efectivo se mueve dentro de la compañía.

### **Múltiples cálculos**

Básicamente, las hojas de cálculo pueden usarse para hacer cualquier cosa relacionada con cálculos y son muy útiles cuando se necesita realizar múltiples cálculos a la vez. El establecer el precio de un producto es un ejemplo de esto. Una base de datos de productos puede mostrar un desglose de todos los componentes y sus precios. Si el costo de un componente aumenta, puede cambiarse en la hoja de cálculo y los cálculos y vínculos cambiarán dentro de todos los productos. Esto afectará después el nuevo costo de cada producto para que la gerencia pueda ajustar el precio para sus clientes.