## **Cómo cambiar las ocurrencias en Visual Studio Code**

**1. Abre tu archivo:** Asegúrate de tener abierto el archivo donde deseas realizar los cambios.

**2. Abre la barra de búsqueda:** Puedes hacerlo de varias formas:

* **Combinación de teclas:** Ctrl+F (Windows/Linux) o Cmd+F (macOS).
* **Menú:** Edición > Buscar.

**3. Escribe el texto a buscar:** En la barra de búsqueda, ingresa el texto exacto que deseas reemplazar.

**4. Haz clic en el icono "Reemplazar" (o pulsa Ctrl+H):** Esto abrirá una nueva sección donde podrás ingresar el texto de reemplazo.

**5. Escribe el texto de reemplazo:** En el campo correspondiente, escribe el nuevo texto que deseas que reemplace al anterior.

**6. Configura las opciones adicionales (opcional):**

* **Mayúsculas y minúsculas:** Puedes elegir si la búsqueda debe ser sensible a mayúsculas y minúsculas.
* **Expresiones regulares:** Si tienes conocimientos de expresiones regulares, puedes utilizarlas para realizar búsquedas más complejas.
* **Alcance:** Puedes definir si la búsqueda se realizará en todo el documento, en una selección específica o en todos los archivos abiertos.

**7. Haz clic en "Reemplazar todo" o "Reemplazar" para realizar los cambios:**

* **Reemplazar todo:** Modificará todas las ocurrencias encontradas en el documento.
* **Reemplazar:** Te permitirá revisar cada ocurrencia antes de reemplazarla.

## **Ejemplos**

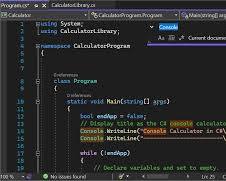
* **Cambiar todas las ocurrencias de "variable" por "nuevaVariable":**
* Busca: variable
* Reemplaza con: nuevaVariable
* **Cambiar todas las ocurrencias de "color" por "colorRojo" solo en el archivo "styles.css":**
* Busca: color
* Reemplaza con: colorRojo
* Selecciona "styles.css" en el alcance de la búsqueda.
* **Cambiar todas las ocurrencias de números de versión (por ejemplo, "1.0.0") por un número de versión diferente (por ejemplo, "2.0.0") utilizando una expresión regular:**
* Busca: \d+.\d+.\d+
* Reemplaza con: 2.0.0
* **Explicación:** La expresión regular \d+.\d+.\d+ busca cualquier secuencia de uno o más dígitos seguidos de un punto, otro conjunto de uno o más dígitos, y así sucesivamente.

## **Consejos adicionales**

* **Realiza una copia de seguridad:** Antes de realizar cambios importantes, es recomendable hacer una copia de seguridad de tu archivo o proyecto.
* **Utiliza expresiones regulares con precaución:** Las expresiones regulares son poderosas, pero pueden ser complejas. Si no estás familiarizado con ellas, comienza con búsquedas simples y gradualmente aumenta la complejidad.
* **Aprovecha las opciones de búsqueda:** Experimenta con las diferentes opciones de búsqueda para encontrar la configuración que mejor se adapte a tus necesidades.

**Visualización:**

[Opens in a new window learn.microsoft.com](https://learn.microsoft.com/en-us/visualstudio/ide/finding-and-replacing-text?view=vs-2022)



Visual Studio Code find and replace

**Recursos adicionales:**

* **Documentación oficial de Microsoft:** <https://learn.microsoft.com/es-es/visualstudio/ide/finding-and-replacing-text?view=vs-2022>
* **Tutorial en video:** <https://www.youtube.com/watch?v=4hr4VFSfG-Q>

Con esta información, podrás utilizar eficazmente la función de "cambiar las ocurrencias" en Visual Studio Code para agilizar tu trabajo y evitar errores.