

Ejemplo

A CONTINUACIÓN SE PRESENTA UNA SERIE DE EJEMPLOS DE LÍNEAS DE CODIGO VBA PARA HOJAS DE EXCEL Y SE DESCRIBE PARA QUÉ SIRVE CADA UNA DE ELLAS.

1) Ocultar una hoja de Excel (para mostrarla, hay que cambiar "False" por "True").

```
Sub OcultarHoja1()  
Sheets("Hoja1").Visible=False  
End Sub
```

2) Ocultar totalmente una hoja de Excel (no se podrá mostrar con el menú contextual que emerge de las pestañas de hojas).

```
Sub OcultarHoja1Totalmente()  
Sheets("Hoja1").Visible=xlVeryHidden  
End Sub
```

3) Seleccionar una hoja de Excel (el nombre debe ser el que aparece en la pestaña de la hoja).

```
Sub SeleccionarHoja1()  
Sheets("Hoja1").Select  
End Sub
```

4) Cambiar el zoom de una hoja de Excel.

```
Sub Zoom120()  
ActiveWindow.Zoom = 120  
End Sub
```

5) Imprimir las hojas seleccionadas con la impresora y configuraciones por defecto.

```
Sub ImprimirHojaActiva()  
ActiveWindow.SelectedSheets.PrintOut copies:=1, collate:=True  
End Sub
```

Ejemplo

6) Ocultar la cuadrícula de la hoja activa (para mostrarlos, cambiar "False" por "True").

```
Sub OcultarCuadrícula()  
ActiveWindow.DisplayGridlines = False  
End Sub
```

7) Ocultar los títulos de encabezamiento de filas y columnas (para mostrarlos, cambiar "False" por "True").

```
Sub OcultarTítulos()  
ActiveWindow.DisplayHeadings = False  
End Sub
```

Referencia: <http://temporaexcel.blogspot.mx>

A CONTINUACIÓN SE MUESTRAN UNOS EJEMPLOS DE LÍNEAS DE CÓDIGO VBA PARA RANGOS DE EXCEL.

1) Seleccionar una celda.

```
Sub SeleccionarCeldaA1()  
Range("A1").Select  
End Sub
```

2) Seleccionar una celda que está 2 filas más arriba y una columna más a la derecha de la celda actualmente seleccionada.

```
Sub CambiarSelecciónCelda()  
ActiveCell.Offset(-2, 1).Select  
End Sub
```

Ejemplo

3) Seleccionar toda la columna A.

```
Sub SeleccionarColumnaA()  
Range("A:A").Select  
End Sub
```

4) Seleccionar toda la fila 1.

```
Sub SeleccionarFila1()  
Range("1:1").Select  
End Sub
```

5) Seleccionar rangos distintos.

```
Sub SeleccionarRangosDistintos()  
Range("A1:A4,B5,C4:D4").Select  
End Sub
```

6) Borrar contenido de un rango.

```
Sub BorrarContenidoRango()  
Selection.ClearContents  
End Sub
```

7) Borrar fila seleccionada.

```
Sub BorrarFila()  
Selection.EntireRow.Delete  
End Sub
```

8) Borrar columna seleccionada.

```
Sub BorrarFila()  
Selection.EntireColumn.Delete  
End Sub
```

Ejemplo

A CONTINUACIÓN SE MUESTRAN UNOS EJEMPLOS DE LÍNEAS DE CODIGO VBA PARA LIBROS DE EXCEL.

1) Cierra el libro de Excel que está activo en este momento (pregunta si guarda los cambios).

```
Sub CerrarLibroActivo()  
ActiveWorkbook.Close  
End sub
```

2) Cierra el libro de Excel que está activo en este momento y guarda los cambios.

```
Sub CerrarYGuardar()  
ActiveWorkbook.Close savechanges:=True  
End Sub
```

3) Abrir un libro de Excel llamado "Libro1.xlsx" en la misma carpeta o ruta del libro en el que estamos trabajando.

```
Sub AbrirLibro1MismaRuta()  
  
Dim TestWorkbook As Workbook  
  
Set TestWorkbook = Nothing  
  
On Error Resume Next  
  
Set TestWorkbook = Workbooks("Libro1.xlsx")  
  
On Error GoTo 0  
  
If TestWorkbook Is Nothing Then  
ruta = ActiveWorkbook.Path  
Workbooks.Open Filename:=ruta & "\Libro1.xlsx"  
Else  
MsgBox "El archivo ya estaba abierto"  
End If  
End sub
```

Ejemplo

4) Abre un libro de Excel llamado "Libro1.xlsx" que está en la ruta: C:\Carpeta1\Carpeta2\Carpeta3

```
Sub AbrirLibro1RutaConcreta()  
Dim TestWorkbook As Workbook  
Set TestWorkbook = Nothing  
On Error Resume Next  
Set TestWorkbook = Workbooks("Libro1.xlsx")  
On Error GoTo 0  
  
If TestWorkbook Is Nothing Then  
ruta = "C:\Carpeta1\Carpeta2\Carpeta3"  
Workbooks.Open Filename:=ruta & "\Libro1.xlsx"  
Else  
  
MsgBox "El archivo ya estaba abierto"  
  
End If  
End sub
```

5) Abrir cualquier libro de Excel (se abre el cuadro de diálogo "Abrir archivo" para elegirlo).

```
Sub AbrirArchivo()  
Application.Dialogs(xlDialogOpen).Show  
End Sub
```

6) Guarda los cambios en el libro de Excel activo.

```
Sub GuardarArchivo()  
ActiveWorkbook.Save  
End sub
```

7) Guarda los cambios en el libro de Excel activo y abre el diálogo "Guardar cómo" para hacer una copia de seguridad en una ubicación a elegir.

```
Sub GuardarComo()  
ActiveWorkbook.Save  
Application.Dialogs(xlDialogSaveAs).Show  
End sub
```