

CÓMO IMPORTAR ARCHIVOS DE TEXTO EN EXCEL

Existen tres formatos para el almacenamiento de archivos de texto con potencial implementación en forma de tabla, y que **no** son los formatos tradicionales de **Microsoft Office Excel**® (.xls, .xlsx, etc), estos archivos son los **delimitados por tabulaciones** y los **separados por comas**.

- **Archivos de valores separados por tabulaciones (.tsv):** en este formato el carácter de tabulación (tab) separa cada campo de contenido almacenado.
- **Archivos de texto delimitados por tabulaciones (.txt):** en este formato el carácter de tabulación (tab) delimita cada campo de contenido almacenado en un archivo de texto.
- **Archivos de valores separados por comas (.csv):** en este formato el carácter de coma (,) o de punto y coma (;) separa cada campo de contenido almacenado.

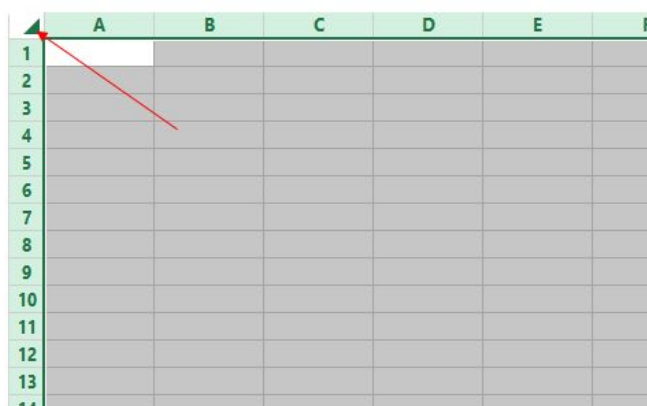
El software de datos **Microsoft Office Excel**® provee dos maneras de importar correctamente un archivo de formato **.tsv**, **.txt** o **.csv**.

ADECUACIÓN DE LA HOJA DE CÁLCULO

Antes de importar el archivo usted debe establecer el formato general de la hoja de cálculo como **"Texto"**.

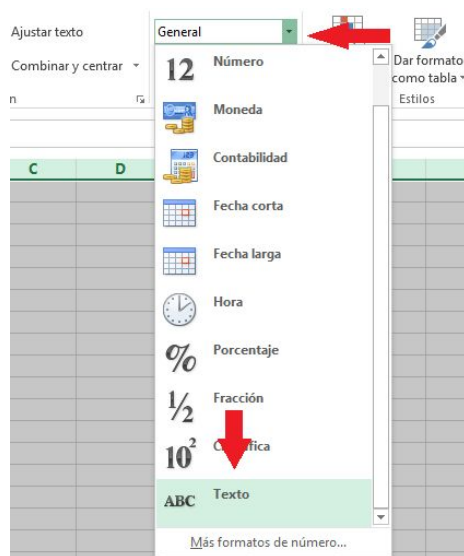
Paso 1

De clic en la esquina superior izquierda de la hoja de cálculo (espacio entre la columna A y la fila 1), de esta manera seleccionará la hoja de cálculo en su totalidad.



Paso 2

Al abrir un archivo en **Microsoft Office Excel**® siempre aparecerá seleccionado el formato **"General"**. De clic en el desplegable del formato de la hoja de cálculo, y al final de la lista seleccione **"Texto"**.



IMPORTAR ARCHIVO .txt

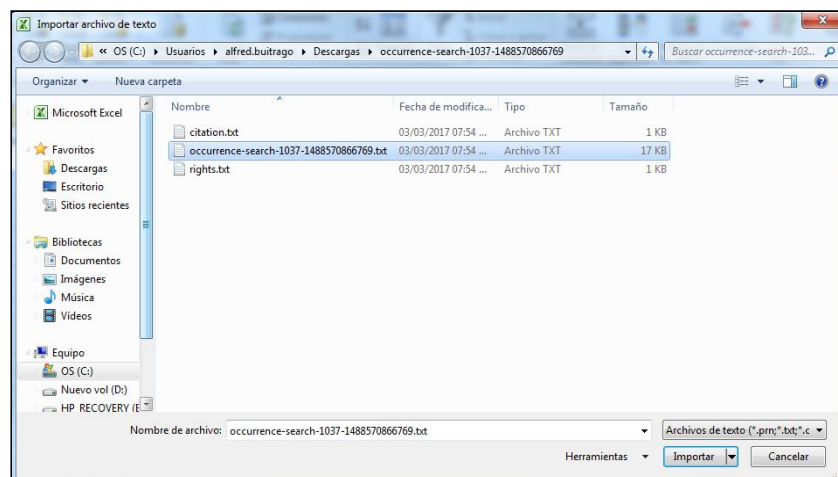
Paso 1

Seleccione la pestaña “**Datos**” del menú superior. Luego escoja obtener datos externos “**Desde texto**”.



Paso 2

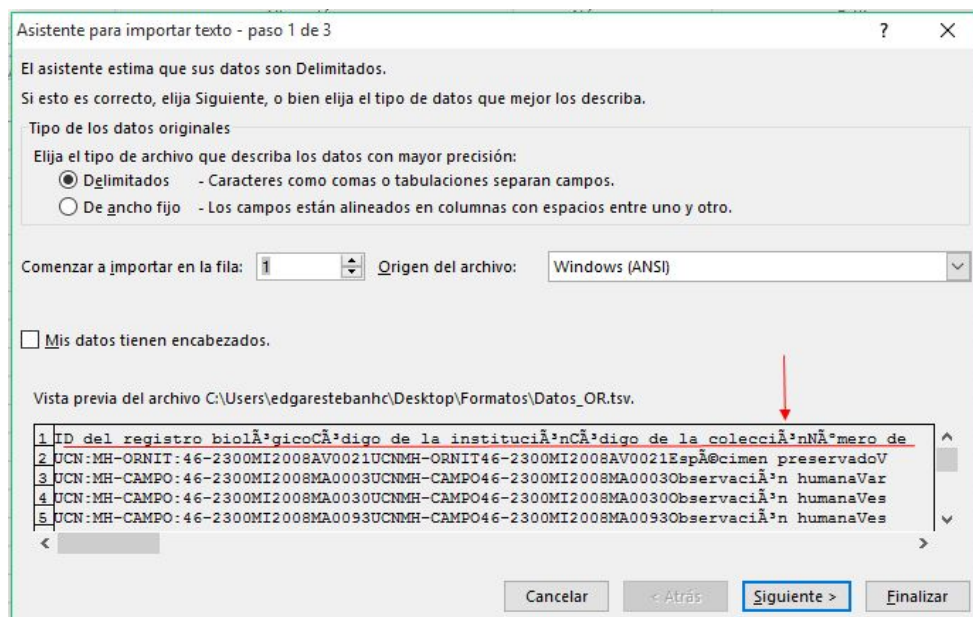
Diríjase a la carpeta donde tiene su archivo de texto de interés “**occurrence-search...txt**” y de clic en **Importar**



* Si al darle clic al botón de “Abrir”, le aparecen mensajes referentes al formato de importación, de clic en “Sí” o “Aceptar”.

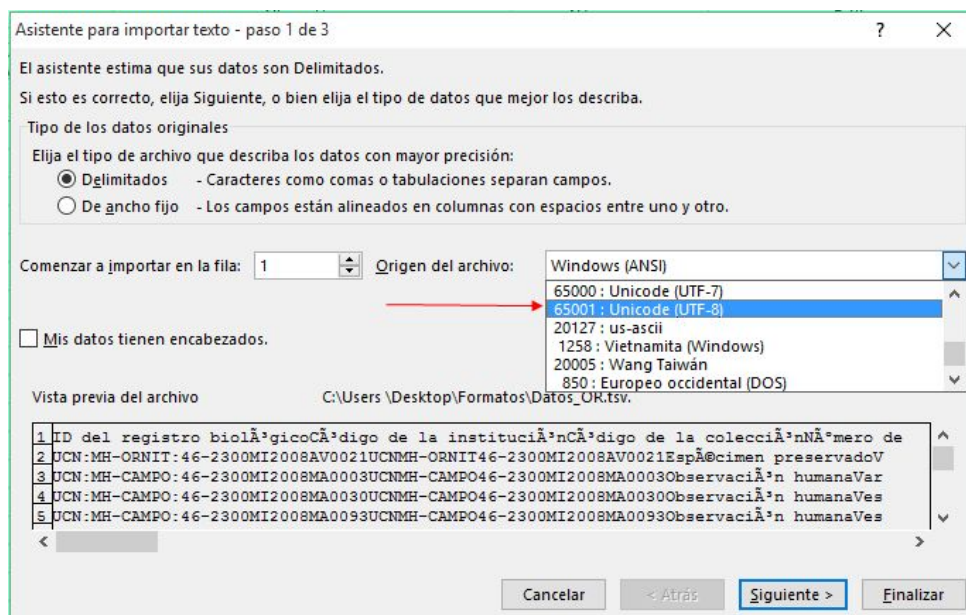
Paso 3

Microsoft Office Excel ® abrirá el “Asistente para importar texto”, el cual cuenta con tres pasos. Note que la primera fila del archivo (encabezados) aparece con caracteres raros (ver la flecha roja).



Paso 4

Para solucionar el problema de los caracteres raros, busque la codificación “Unicode (UTF-8)”, que se encuentra cerca del final de la lista desplegable del lado derecho del “Asistente para importar texto”. Y luego de clic en **Siguiente >** . Tenga en cuenta que si no ve ningún tipo de carácter extraño puede dejar seleccionado “Windows ANSI” y continuar con el **Paso 5**.



Paso 5

En el segundo paso del “**Asistente para importar texto**” debe escoger la “**Tabulación**” como separador. Y luego de clic en **Siguiente >**.

Asistente para importar texto - paso 2 de 3

Esta pantalla le permite establecer los separadores contenidos en los datos. Se puede ver cómo cambia el texto en la vista previa.

Separadores

- ☒ Tabulación
- ☐ Punto y coma
- ☐ Coma
- ☐ Espacio
- ☐ Otro:

☐ Considerar separadores consecutivos como uno solo



Calificador de texto:

Vista previa de los datos

ID del registro biológico	Código de la institución	Código de la colección	Número de
UCN:MH-ORNIT:46-2300MI2008AV0021	UCN	MH-ORNIT	46-2300MI2
UCN:MH-CAMPO:46-2300MI2008MA0003	UCN	MH-CAMPO	46-2300MI2
UCN:MH-CAMPO:46-2300MI2008MA0030	UCN	MH-CAMPO	46-2300MI2
UCN:MH-CAMPO:46-2300MI2008MA0093	UCN	MH-CAMPO	46-2300MI2

Botones: Cancelar, < Atrás, **Siguiente >**, Finalizar

Paso 6

En el tercer paso del “**Asistente para importar texto**”, debe hacer clic sobre la primer columna del conjunto de datos, luego presione la tecla shift  y sin soltarla arrastre la barra de deslizamiento hasta el límite derecho donde observará la última columna del conjunto de datos, de clic sobre esta columna y suelte la tecla shift . De esta manera usted habrá seleccionado todas las columnas del conjunto de datos.

Asistente para importar texto - paso 3 de 3

Esta pantalla permite seleccionar cada columna y establecer el formato de los datos.

Formato de los datos en columnas

- ☒ General
- ☐ Texto
- ☐ Fecha:
- ☐ No importar columna (saltar)

'General' convierte los valores numéricos en números, los valores de fechas en fechas y todos los demás valores en texto.

Avanzadas...

Vista previa de los datos

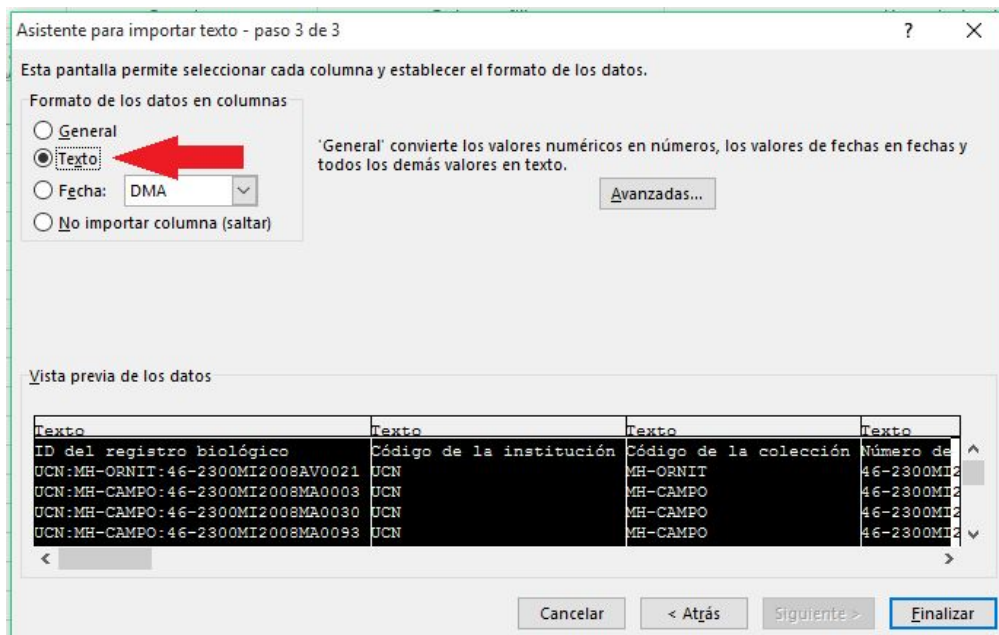
General	General	General	General	General	General
ginal	Sistema original de coordenadas	SRS original	Latitud decimal	Longitud decimal	Incerti
10" W					
50" W					
50" W					
50" W					

Botones: Cancelar, < Atrás, Siguiente >, **Finalizar**

Paso 7

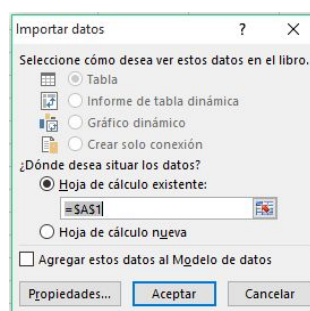
Luego seleccione **"Texto"** en el **"Formato de los datos en columnas"** y de clic en

Finalizar



Paso 8

En la ventana de Importar datos de clic en aceptar.



Paso 9

A continuación tendrá el archivo **"occurrence-search...txt"** correctamente importado en **Microsoft Office Excel®**.

Occurrence id	Publicador de datos	Base del registro	Conjunto de datos	Fecha de publicación	Nombre científico
8903990106-10.UVCANF0020	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0021	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0022	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0023	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0024	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0025	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0026	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0027	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0028	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0029	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0030	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0031	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0032	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0033	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0034	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0035	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0036	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0037	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0038	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0039	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt
8903990106-10.UVCANF0040	Universidad del Valle	Especimen Preservado	Colección de anfibios y reptiles del Laboratorio de Herpetología de la Universidad del Valle	2015-12-09T05:00:00.000Z	Atelopus spurt