

VALIDACIÓN DE DATOS EN EXCEL

Autora

Paola Andrea Cruz Yomayusa

2020



UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS
PRIMER CLAUSTRO UNIVERSITARIO DE COLOMBIA
SECCIONAL TUNJA

VIGILADA MINEDUCACIÓN - SNIES 1732



ediciones
USTA

UNIVERSIDAD
SANTO TOMÁS

Validación de datos en Excel. Autora: Paola Andrea Cruz Yomayusa
Tamaño: 17 x 24 cm - 4 páginas

Comité editorial

Fr. Álvaro José ARANGO RESTREPO, O.P.
Rector

Fr. Omar Orlando SANCHEZ SUÁREZ, O.P.
Vicerrector Académico

Fr. Héctor Mauricio VARGAS RODRÍGUEZ, O.P.
Vicerrector administrativo y Financiero

María Ximena ARIZA GARCÍA
Directora Ediciones Usta Tunja

Sandra Consuelo DÍAZ BELLO
Directora Unidad de Investigación e Innovación

Juan Carlos CANOLES VÁSQUEZ
Director Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación

Primera edición, 2020

Todos los derechos reservados conforme a la ley. Se permite la reproducción citando fuente.

El pensamiento que se expresa en esta obra, es exclusiva responsabilidad de los autores y no compromete la ideología de la Universidad Santo Tomás.



Ediciones Usta

Universidad Santo Tomás

2020

Departamento Ediciones Usta Tunja

Universidad Santo Tomás Seccional Tunja

Queda prohibida la reproducción parcial o total de este libro por cualquier proceso reprográfico o fónico, especialmente por fotocopia, microfilme, offset o mimeógrafo.

Ley 23 de 1982.

<i>Título del producto</i>	VALIDACIÓN DE DATOS EN EXCEL
<i>Autor</i>	Paola Andrea Cruz Yomayusa
	<u>ORCID</u> https://orcid.org/0000-0003-0841-6046
	<u>CVLAC</u> https://cutt.ly/Kf0nhpT
	<u>Google Scholar</u> https://cutt.ly/tf0nlHp
<i>Sinopsis</i>	<p>En una hoja de Microsoft Excel se puede ingresar cualquier dato, sin embargo, en ocasiones se requiere que la información suministrada cumpla ciertas características según el uso que se le vaya a dar.</p> <p>Dentro del grupo <i>herramientas de datos</i> de la ficha <i>Datos</i>, se encuentra la herramienta <i>Validación de datos</i>, la cual impide escribir en una celda datos que no cumplan unas condiciones dadas.</p> <p>En este video tutorial se explica cómo validar las celdas en Excel, con el fin de restringir datos específicos.</p>
<i>Sinopsis en inglés</i>	<p>Any data can be entered in a Microsoft Excel sheet, however, sometimes the information provided is required to meet certain characteristics depending on the use to be given to it.</p> <p>Within the data tools group of the Data tab, there is the Data Validation tool, which prevents data that does not meet certain conditions from being written to a cell.</p> <p>This video tutorial explains how to validate cells in Excel, in order to restrict specific data.</p>
<i>Palabras claves</i>	Excel, longitud de texto, lista, validar datos, restringir datos
<i>Introducción</i>	<p>Excel es la hoja de cálculo de Microsoft Office, diseñada para facilitar la gestión de la información a través del uso de fórmulas, funciones y herramientas.</p> <p>La información contenida en las hojas de Excel tiene diferentes usos, razón por la cual, en ocasiones es necesario limitar los datos que se pueden ingresar a las celdas, con el fin de garantizar la calidad de la información.</p> <p>Cuando se necesite ingresar únicamente información que cumpla ciertos criterios, como: fechas de un año específico, números entre un rango, palabras con un máximo de longitud, horas laborales, etc. se deberá utilizar la herramienta validación de datos, que, por medio de</p>

	reglas, mensajes de entrada y mensajes de error, restringe el acceso de datos que no cumplen con una condición definida.
<i>Infografía, bibliografía</i>	Microsoft Excel
<i>Pertinencia del producto en el público objetivo</i>	Este video tutorial es una guía clara del tema tratado, el cual busca fortalecer los conocimientos del usuario, y facilitar su uso y aplicación en casos reales.
<i>Originalidad y producción inédita</i>	Este video es de autoría propia, apoyado con recursos proporcionados por el autor. Sin embargo, cabe aclarar que no es de producción inédita, ya que se encuentran muchos videos de esta temática publicados en la web.
<i>Aporte a la relación academia-sociedad</i>	<p>El uso de Excel cada día toma mayor relevancia, gracias a los grandes beneficios que ofrece en todos los campos laborales. Sin embargo, estudios revelan que, por desconocimiento, la mayoría de personas no hacen uso óptimo de los recursos que brinda Microsoft Excel.</p> <p>Es por esta razón, que este video tutorial hace un aporte significativo a la sociedad, puesto que ofrece capacitación de un tema de interés común y sin ninguna prestación económica a cambio.</p>
<i>Estructura y organización del producto</i>	A través de ejemplos prácticos, se explica la configuración para restringir los datos que se ingresan a la hoja de Excel.
<i>Participantes</i>	Paola Andrea Cruz Yomayusa, (autor, productor, editor, diagramador e intérprete)
<i>Ámbito de transmisión</i>	Nacional
<i>Comunidad vinculada</i>	Universidad Santo Tomás
<i>Fecha de desarrollo y duración</i>	Fecha: 25 de febrero de 2020. Duración: 00:11:11
<i>Créditos</i>	Paola Andrea Cruz Yomayusa