



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE DERECHO Y HUMANIDADES  
PROGRAMA DE COMPLEMENTACIÓN ACADÉMICA**

“Aplicación del Microsoft Excel en el área de educación para el trabajo del tercer grado de secundaria de la institución educativa pública “san juan bautista de la Salle” de la ciudad de requena – 2019”.

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:**  
Licenciada en Educación Secundaria en la Especialidad en Educación para el Trabajo – Producción Agropecuaria

**AUTORA:**

Maritza Pinedo Sanchez (ORCID: 0000-0002-9693-5905)

**ASESOR:**

Mgr. Fernando Eli Ledesma Pérez (ORCID: 0000-0003-4572-1381)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Innovaciones Pedagógicas

**LIMA – PERÚ**

**2019**

## **PÁGINA DEL JURADO**

## **DEDICATORIA**

Este trabajo con cariño y gratitud dedicado a mis queridos padres y a mis hijos; sobre todo al altísimo Dios por brindarnos la vida salud y cada día. Siempre están en los más profundo de mi corazón

Maritza

## **AGRADECIMIENTOS**

Deseo expresar mi agradecimiento sincero a las siguientes personas e instituciones:

- A mi asesor: Mgr. Fernando Eli Ledesma Pérez, por su asesoramiento a lo largo del desarrollo del presente estudio.
- A todas las docentes del Nivel Inicial que pertenecieron a la muestra por haber participado muy gustosamente en el Proyecto.
- A los miembros del jurado calificador por la dedicación prestada al revisar mi proyecto de investigación.
- A mis profesores de complementación Pedagógica, por sus sabias enseñanzas y por la entrega incondicional de su amistad y buen ejemplo.
- A la Universidad “César Vallejo”, por darme la oportunidad de culminar mis estudios de Complementación Pedagógica, en la especialidad de Educación para el Trabajo.

**MUCHAS GRACIAS**

## **DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD**

## PRESENTACIÓN

Señores miembros del Jurado:

En cumplimiento del Reglamento de la Universidad César Vallejo presento ante ustedes la Tesis titulada: **“Aplicación Del Microsoft Excel En El Área De Educación Para El Trabajo Del Tercer Grado De Secundaria De La Institución Educativa Pública “San Juan Bautista De La Salle” De La Ciudad De Requena – 2019”**, la misma que someto a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de aprobación para obtener el título Profesional de Licenciado en Educación Secundaria.



---

Maritza Pinedo Sánchez  
DNI 05861811

## ÍNDICE

	<b>Pág.</b>
Dedicatoria .....	ii
Agradecimiento.....	iii
Página del Jurado.....	iv
Declaratoria de autenticidad .....	v
Presentación .....	vi
Índice.....	vii
<b>RESUMEN .....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>x</b>
<b>I. INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>1</b>
<b>II. MÉTODO.....</b>	<b>4</b>
<b>III. RESULTADOS.....</b>	<b>14</b>
<b>IV. DISCUSIÓN .....</b>	<b>47</b>
<b>V. CONCLUSIONES .....</b>	<b>49</b>
<b>VI. RECOMENDACIONES.....</b>	<b>50</b>
<b>REFERENCIAS .....</b>	<b>51</b>
<b>ANEXOS.....</b>	<b>52</b>

## RESUMEN

El estudio tuvo como finalidad conocer la aplicación del Microsoft Excel en el Área de Educación para el Trabajo del Tercer Grado de secundaria de la Institución Educativa Pública “San Juan Bautista de la Salle” de la ciudad de Requena – 2019”.

Como objetivo general se ha planteado: Conocer la aplicación de Microsoft Excel en el Área de Educación para el Trabajo en el Tercer Grado de Secundaria de la Institución Educativa Pública “San Juan Bautista de la Salle” de la ciudad de Requena.

La hipótesis principal es la siguiente: La aplicación del programa Microsoft Excel por los Estudiantes del Tercer Grado de Secundaria de la Institución Educativa “San Juan Bautista de la Salle” se utiliza en forma positiva en el desarrollo de los trabajos y tareas que tienen en las diferentes áreas de estudio.

La población de la investigación está constituida por estudiantes del Tercer Grado de Secundaria de la Institución Educativa “**San Juan Bautista de la Salle**” de la ciudad de Requena, que hacen un total de 71 estudiantes, se ha usado el método cuantitativo y aplicado la técnica de la encuesta, como instrumento se utilizó el cuestionario.

Los datos recogidos en la investigación se presentan en cuadros de frecuencia simples y gráficos de barras con su respectiva interpretación y análisis inferencial.

Los resultados más importantes sobre la aplicación de la hoja de cálculo Microsoft Excel por los estudiantes es positivo; el 66,20% de los estudiantes lo confirman. Por otro lado, el 73.24% de ellos utilizan la hoja de cálculo, Excel ayuda para la elaboración de trabajos en el Área de Educación para el Trabajo.

Las conclusiones más resaltantes son: 80% de estudiantes del Tercer Grado de Secundaria de la Institución Educativa Pública “San Juan Bautista de la Salle” de la ciudad de Requena, hacen uso de la hoja de cálculo de Microsoft Excel en la práctica para desarrollar las actividades y tareas el Área de Educación para el Trabajo.

**Palabras Claves:** Microsoft Excel, área Educación para el Trabajo, estudiantes.

## **ABSTRACT**

The purpose of this study was to know the application of Microsoft Excel in the Education Area for Work of the Third Grade of secondary school of the Public Educational Institution "San Juan Bautista de la Salle of Requena city-2019" as a general objective it has been set to know the application of Microsoft Excel in the Education Area for Work in the Third Grade of Secondary school of the Public Educational Institution "San Juan Bautista de la Salle" in the city of Requena. The main hypothesis is as follow: The application of the Microsoft Excel program by the Third Graded Students of Secondary School of the Public Educational Institution "San Juan Bautista de la Salle" is used in a positive way in the development of homework and tasks they have in different areas of study.

The population is made up of students from the Third Grade of Secondary Educational Institution "San Juan Bautista de la Salle" of Requena city, who make a total of 71 students, it was used the quantitative method and the applied technique was the survey and a questionnaire was the used instrument.

The data collected in this study is presented in simple frequency tables and bar graphs with their respective interpretation and inferential analysis.

The most important results on the application of the spreadsheet, Microsoft Excel by students is positive, 66.20% of students prove it. On the other hand, 73.24% of them use the spreadsheet, Excel, to help themselves to do their homework in the Education area for Work.

The most outstanding conclusions are 80% of students from the Third Grade of Secondary school of the Public Educational Institution "San Juan Bautista de la Salle" of Requena city, is that, they make use of Microsoft Excel spreadsheet set in practice, in order to develop their homework and tasks in the Education Area for Work.

Key words: Microsoft Excel, Educational Area for Work, Students.