

# ESCUELA DE POSGRADO NEWMAN

MAESTRÍA EN  
EDUCACIÓN



**Las TIC y su aplicación en la educación de los estudiantes  
de la Unidad Educativa Napo (Lago agrío, Nueva Loja)  
durante el año lectivo 2022-2023**

**Trabajo de Investigación  
para optar el Grado a Nombre de la Nación de:**

Maestra en  
Educación

**Autor:**

Bach. Córdova Cárdenas, Johanna Elizabeth

**Docente Guía:**

Mtra. Justo Valencia, María Dolores

**TACNA – PERÚ**

**2023**

El texto final, datos, expresiones, opiniones y apreciaciones contenidas en este trabajo son de exclusiva responsabilidad del (los) autor (es)”

## Índice General

CAPITULO I: ANTECEDENTES DE ESTUDIO.....	8
1.1. Título del Tema .....	8
1.2. Planteamiento del Problema.....	8
1.3. Formulación del Problema.....	9
1.3.1. Problema general .....	9
1.3.2. Problemas específicos .....	9
1.4. Hipótesis .....	9
1.4.1. Hipótesis general.....	9
1.4.2. Hipótesis específica .....	10
1.5. Objetivos de la Investigación .....	11
1.5.1. Objetivo General .....	11
1.5.2. Objetivos Específicos .....	11
1.6. Metodología .....	11
1.7. Justificación.....	12
1.7.1. Justificación teórica .....	12
1.7.2. Justificación práctica .....	13
1.7.3. Justificación metodológica .....	13
1.8. Principales definiciones .....	14
1.9. Alcances y limitaciones.....	15
CAPITULO II- MARCO TEÓRICO .....	16
2.1. Conceptualización de las variables .....	16
2.1.1. Conceptualización de la variable independiente.....	16
2.1.2. Conceptualización de la variable dependiente.....	28
2.2. Importancia de las variables o tópicos clave .....	34

2.2.1. Variable independiente.....	34
2.2.2. Variable dependiente .....	36
2.3. Análisis comparativo .....	38
2.4. Análisis crítico .....	40
CAPÍTULO III – MARCO REFERENCIAL .....	42
3.1. Reseña histórica .....	42
3.2. Filosofía organizacional .....	43
3.3. Diseño organizacional.....	44
3.4. Productos y/o servicios .....	45
3.5. Diagnóstico organizacional.....	45
Capítulo IV – MARCO METODOLÓGICO .....	48
4.1. Marco Metodológico.....	48
4.1.1. Tipo y diseño de investigación .....	48
4.1.2. Población.....	48
4.1.3. Muestra.....	49
4.1.4. Instrumentos.....	50
4.2. Resultados (Según objetivos).....	54
4.2.1. Entrevista realizada a autoridades de la Unidad Educativa Nacional Napo	54
4.2.2. Encuesta realizada a los docentes de la Unidad Educativa Nacional Napo	62
4.2.3. Encuesta realizada a los estudiantes de la Unidad Educativa Nacional Napo.....	72
Capítulo V SUGERENCIAS .....	83
4.1. Conclusiones.....	83

4.2. Recomendaciones .....	86
4.3. Prospectiva .....	87
Bibliografía.....	89
Anexo .....	94

## Índice de tablas

Tabla 1: Tabla comparativa de definiciones .....	38
Tabla 2: Análisis FODA .....	62
Tabla 3: Operacionalización de variables .....	62
Tabla 4: Pregunta 1 – Encuesta a docentes.....	62
Tabla 5: Pregunta 2 – Encuesta a docentes.....	63
Tabla 6: Pregunta 3 – Encuesta a docentes .....	64
Tabla 7: Pregunta 4 – Encuesta a docentes.....	65
Tabla 8: Pregunta 5 – Encuesta a docentes.....	66
Tabla 9: Pregunta 6 – Encuesta a docentes .....	67
Tabla 10: Pregunta 7 – Encuesta a docentes .....	68
Tabla 11: Pregunta 8 – Encuesta a docentes .....	69
Tabla 12: Pregunta 9 – Encuesta a docentes.....	70
Tabla 13: Pregunta 10 – Encuesta a docentes.....	71
Tabla 14: Pregunta 1 – Encuesta a estudiantes.....	73
Tabla 15: Pregunta 2 – Encuesta a estudiantes .....	74
Tabla 16: Pregunta 3 – Encuesta a estudiantes .....	75
Tabla 17: Pregunta 4 – Encuesta a estudiantes.....	76
Tabla 18: Pregunta 5 – Encuesta a estudiantes.....	77
Tabla 19: Pregunta 6 – Encuesta a estudiantes.....	78
Tabla 20: Pregunta 7 – Encuesta a estudiantes.....	79
Tabla 21: Pregunta 8 – Encuesta a estudiantes.....	80
Tabla 22: Pregunta 9 – Encuesta a estudiantes.....	81

## Índice de figuras

Figura 1: Generaciones de la educación a distancia.....	27
Figura 2: Diseño organizacional de la Unidad Educativa "Napo" .....	44
Figura 3: Pregunta 1 – Encuesta a docentes.....	62
Figura 4: Pregunta 2 – Encuesta a docentes.....	63
Figura 5: Pregunta 3 – Encuesta a docentes.....	64
Figura 6: Pregunta 4 – Encuesta a docentes.....	65
Figura 7: Pregunta 5 – Encuesta a docentes.....	66
Figura 8: Pregunta 6 – Encuesta a docentes.....	67
Figura 9: Pregunta 7 – Encuesta a docentes.....	68
Figura 10: Pregunta 8 – Encuesta a docentes.....	69
Figura 11: Pregunta 9 – Encuesta a docentes .....	70
Figura 12: Pregunta 10 – Encuesta a docentes .....	71
Figura 13: Pregunta 1 – Encuesta a estudiantes.....	73
Figura 14: Pregunta 2 – Encuesta a estudiantes.....	74
Figura 15: Pregunta 3 – Encuesta a estudiantes.....	75
Figura 16: Pregunta 4 – Encuesta a estudiantes .....	76
Figura 17: Pregunta 5 – Encuesta a estudiantes.....	77
Figura 18: Pregunta 6 – Encuesta a estudiantes.....	78
Figura 19: Pregunta 7 – Encuesta a estudiantes.....	79
Figura 20: Pregunta 8 – Encuesta a estudiantes.....	80
Figura 21: Pregunta 9 – Encuesta a estudiantes.....	81

## Índice de anexos

Anexo 1: Entrevista a Autoridades.....	94
Anexo 2: Encuesta a docentes .....	96
Anexo 3: Encuesta a estudiantes.....	99