#### **ÍNDICE DE CONTENIDOS**

	Página
Índice de Contenidos	5 8
Índice de Cuadros	
Índice de Figuras	10
Índice de Gráficos e Imágenes	11
Índice de Tablas	12
Resumen	13
Introducción	14
1. CAPÍTULO I. PROBLEMATIZACIÓN Y OBJETIVOS	17
1.1. Exposición general del trabajo	17
<ol> <li>1.2. Contextualización y delimitación del tema</li> </ol>	18
<ol> <li>1.3. Declaración de las preguntas que guían el estudio</li> </ol>	18
1.4. Objetivo General	19
1.4.1. Objetivos Específicos	19
2. CAPÍTULO II: REVISIÓN DE LA LITERATURA	21
2.1. El aprendizaje colaborativo. Orígenes	21
2.2. El aprendizaje colaborativo	23
2.3. Bases psicológicas del aprendizaje colaborativo	24
2.3.1. La Teoría Constructivista	24
2.3.2. Aportes teóricos de Jerome Bruner.	25
2.3.3. Aportes de David Ausubel.	28
2.3.4. La Teoría del Aprendizaje Social de Albert Bandura	28
2.3.5. La Teoría de la Información y Comunicación	29
2.4. El Aprendizaje colaborativo versus el aprendizaje coope	erativo 31
2.5. La Innovación educativa	34
2.5.1. La Innovación educativa y la práctica docente	35
2.5.2. La Innovación educativa y los ambientes virtuales de	)
aprendizaje .	36
2.5.3. El docente innovador, la escuela innovadora	37
2.6. Marco legal que rige la práctica docente	40
2.6.1. Marco para la Buena Enseñanza (MBE)	40
2.6.2. Orientaciones pedagógicas Ministerio de Educación	(MINEDUC)
41	· ·
2.7. El Aprendizaje basado en competencias	42
2.7.1. El proceso de Bolonia	42
2.7.2. Las competencias un concepto polisémico	43
2.7.3. El currículo por competencias y las Tecnologías de	
Información y Comunicación (TIC´S)	46
3. CAPÍTULO III: MARCÓ METODOLÓGICO	47
3.1. Tipo de investigación	47
3.2 Investigación descriptiva de campo	48

	3.3.	Método	48
	3.4.	Muestreo	49
	3.4.1	. Muestreo cualitativo por conveniencia	49
	3.4.2	. Población objetivo	50
	3.5.	Técnicas de recolección de información	50
	3.6.	Instrumentos	51
	3.7.		51
	3.8.	Plan de análisis	52
4.		TULO IV: ANÁLISIS Y RESULTADOS	55
	4.1.	Análisis de los resultados obtenidos. Generalidades extraídas	
	•	rtir de los resultados	55
	4.1.1	<ul> <li>El Aprendizaje colaborativo desde la mirada de los docentes participantes</li> </ul>	5 59
	4.1.2	2. Características y ejemplos del Aprendizaje colaborativo	62
	4.1.3	Condicionantes e impedimentos para el aprendizaje	
		colaborativo	66
	4.1.4	<ul> <li>Ventajas y Desventajas del aprendizaje colaborativo</li> </ul>	71
4.2.	La Innova	ción Educativa desde la mirada de los entrevistados	72
		Conceptualización sobre la innovación educativa	72
	4.2.2.		74
		Características y ejemplos de la Innovación Educativa	75
		Ventajas y desventajas asociadas a la innovación educativa	81
		4.1. Ventajas asociadas a la innovación educativa	81
		4.2. Desventajas asociadas a la innovación educativa	82
4.3.		entre los resultados obtenidos y revisión de la	
		ratura e implicaciones teóricas o prácticas	84
4.4.	•	esta Formativa de curso de capacitación aprendizaje	
		orativo e innovación educativa para docentes de enseñanza	0.0
	básica 4.4.1.		88 88
		Necesidades Formativas Condiciones previas a la capacitación	88
		Énfasis en competencias procedimentales	89
		Aspectos relevantes para elaborar el perfil de egreso	90
		Propuesta de Perfil de Egreso	92
		5.1. Competencias asociadas al perfil de egreso	93
		5 2. Escalamiento de competencias asociadas al perfil de egreso	
		5.3. Trayectoria de aprendizajes y temporalidad	95
		5.4. Modularización	97
		5.5. Diseño de una clase aplicando los principios de Bruner	0,
		y Ausubel	98
	4.4.5	5.6. Ejemplo de Planificación de una clase del curso de	
		capacitación en aprendizaje colaborativo e innovación	
			102
		•	

5. CAPÍTULO V: CONCLUSIONES, RECOMENDACIONES Y

	LIMITACIONES	107
	5.1. Conclusiones	107
	5.2. Recomendaciones	108
	5.3. Limitaciones	109
6.	FUENTES DE INFORMACIÓN	110
7.	ANEXOS	115

## Índice de Cuadros

Cuadro N.º:	Características del aprendizaje cooperativo	31
	2. Características del aprendizaje colaborativo	
Cuadro N.º:	3. Descripción de definiciones del concepto de competencia	43
Cuadro N.º:	4. Competencias Instrumentales, Interpersonales y Sistémicas	45
Cuadro N.º:	5. Cronograma de entrevistas	49
Cuadro N.º:	6. Pasos para la codificación cualitativa asistida por	
	computadoras	54
	7. Marco conceptual	55
Cuadro N.º:	8. Concepto de aprendizaje colaborativo desde la mirada de los	
	participantes	59
Cuadro N.º:	Concepto de aprendizaje colaborativo desde la mirada de los	
	directivos	61
Cuadro N.º:	10 Características de aprendizaje colaborativo desde la mirada	
	de los docentes participantes	63
Cuadro N.º:	11 Características de aprendizaje colaborativo desde la mirada	
0 1 110	de los directivos	64
Cuadro N.º:	12 Ejemplos de aprendizaje colaborativo desde la mirada de los	
	Participantes	64
Cuadro N.º:	13. Ejemplo de aprendizaje colaborativo: Aprendizaje Basado	
	en Proyecto	65
Cuadro N.º:	14. Condicionantes de aprendizaje colaborativo desde la mirada	
	de los participantes	66
Cuadro N.º:	15. Impedimentos para el aprendizaje colaborativo desde la	
	mirada de los directivos	68
Cuadro N.º:	16 Impedimentos para aprendizaje colaborativo desde la mirada	
	de los docentes	68
Cuadro N.º:	17 Impedimentos para aprendizaje colaborativo: La resistencia al cam	
	desigualdades, factor tiempo y virtualidad	
	18 Innovación Educativa desde la mirada de los docentes	/2
Cuadro N.º:	19 Innovación Educativa desde la mirada del	70
O N 0-	personal directivo	
Cuadro N.º:	20 Impedimentos para la Innovación Educativa	/4
	21 Innovación Educativa. Características	
	22. Innovación Educativa. Ejemplos	/ c
Cuadro N.º:	23 Condicionantes para Aprendizaje Colaborativo e	0.0
Cuadra N %	Innovación Educativa24. Ventajas asociadas a la innovación educativa	
	<ul><li>25. Desventajas atribuidas a la innovación educativa</li><li>26 Relación e implicaciones entre los resultados obtenidos</li></ul>	03
Cuauro IV	sobre el aprendizaje colaborativo y la revisión de la Literatura	QE
Cuadro N º	27 Relación e implicaciones entre los resultados obtenidos	00
Cuaulu IV	sobre la innovación educativa y la revisión de la Literatura	Q.
Cuadro N º	28 Condiciones previas a la capacitación	
	29 Opiniones asociadas a competencias	
- Gadaio 14		

Cuadro N.º: 30 Salud emocional del docente	92
Cuadro N.º: 31 Competencia 1. Descripción, niveles de logro y escalamiento	93
Cuadro N.º: 32 Competencia 2. Descripción, niveles de logro y escalamiento	94
Cuadro N.º: 33 Competencia 1. Trayectoria, temporalidad y escalamiento	95
Cuadro N.º: 34 Competencia 2. Trayectoria, temporalidad y escalamiento	96
Cuadro N.º: 35. Módulos del curso de Capacitación	97
Cuadro N.º: 36 Modelo de Syllabus de un módulo del Curso de capacitación sobre	
aprendizaje colaborativo e innovación educativa, dirigido a	
docentes de enseñanza básica	98
Cuadro N.º: 37 Ejemplo de Planificación de una clase del curso de capacitación en	
aprendizaje colaborativo e innovación educativa dirigido a docente	S
de enseñanza básica	102

# Índice de Figuras

Figura N.º: 1 Teoría de la Instrucción J. Bruner. Componentes clave	27
Figura N.º: 2 Dominios del Marco para la Buena Enseñanza, acorde al Ciclo de	
enseñanza y aprendizaje	40
Figura N.º: 3 Marco para la Buena Enseñanza. Criterios por Dominios	41
Figura N.º: 4 Proceso de análisis de datos	54
Figura N.º: 5 Características de la Innovación Educativa	77
Figura N.º: 6 Categorías asociadas a los ejemplos sobre innovación educativa	78
Figura N.º: 7 Categorías asociadas a ventajas de la innovación educativa	82
Figura N.º: 8 Énfasis en aspectos procedimentales de la capacitación	90
Figura N.º: 9 Dominios para competencias de perfil de egreso	90
Figura N.º: 10 Dimensiones asociadas a cada dominio de competencia	91

## Índice de Gráficos e Imágenes

Gráfico N.º: 1 Códigos asociados al Aprendizaje Colaborativo	58
Gráfico N.º: 2 Códigos asociados a la innovación educative	71
Gráfico N.º: 3 Condicionantes para el aprendizaje colaborativo y la innovación	
Educativa	80
Gráfico N.º: 4 Códigos asociados a competencias para perfil de egreso	88
	00
Imagen N.º: 1 Nube general del Palabras asociadas a las entrevistas	62

### Índice de Tablas

Tabla N.º: 1 Ventajas del aprendizaje colaborativo y el uso de las TICS	33
Tabla N.º: 2 Desventajas del aprendizaje colaborativo y el uso de las TICS	33
Tabla N.º: 3 Muestra de entrevistados	50
Tabla N.º: 4 Perfil académico de la Muestra	50
Tabla N.º: 5 Matriz de similitud de entrevistas.	56
Tabla N.º: 6 Sistema de códigos por Entrevistas	57
Tabla N.º: 7 Sistema de códigos para aprendizaje colaborativo por entrevistas	58
Tabla N.º: 8 Sistema de códigos para Innovación Educativa por Entrevistas	71
Tabla N.º: 9 Sistema de códigos de competencias para perfil de egreso	
por entrevistas	84