

TÍTULO DEL PROYECTO

NOMBRE COMPLETO DEL ESTUDIANTE 1
NOMBRE COMPLETO DEL ESTUDIANTE 2
(Orden alfabético de apellido)



INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL CEDID CIUDAD BOLIVAR
JORNADA FIN DE SEMANA - PROYECTO AULA SIN FRONTERAS
BOGOTÁ
FECHA

TÍTULO DEL PROYECTO

NOMBRE COMPLETO DEL ESTUDIANTE 1
NOMBRE COMPLETO DEL ESTUDIANTE 2
(Orden alfabético de apellido)

**Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al
título de BACHILLER**

Director
NOMBRE DEL DIRECTOR
Título Académico del Director

INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL CEDID CIUDAD BOLIVAR
JORNADA FIN DE SEMANA - PROYECTO AULA SIN FRONTERAS
BOGOTÁ
FECHA

Nota de Aceptación

Evaluador

Ciudad, Fecha de sustentación (con Día de Mes de año).

Dedicatoria

Escriba aquí la dedicatoria de su trabajo. Esta página es de libre formato usted puede modificar el tipo de letra e incluir los aspectos que desee, siempre y cuando no exceda una sola página.

Nombre del Estudiante

Agradecimientos

En esta sección se expresan los agradecimientos a los diferentes actores que participaron y colaboraron en el proceso de planteamiento y desarrollo del trabajo de grado, incluyendo el ámbito institucional y el ámbito personal.

Esta página de igual manera es opcional y de diseño libre, por tanto es posible modificar el tipo de letra y la distribución del texto.

CONTENIDO

	Pág
INTRODUCCIÓN	12
1. PRESENTACIÓN DEL TRABAJO DE GRADO	14
1.1 PROBLEMA	14
1.2 ALCANCE.	16
1.3 OBJETIVOS.	16
1.3.1 Objetivo general.	16
1.3.2 Objetivos específicos.	16
1.4 JUSTIFICACIÓN.	17
2 BASES TEÓRICAS	18
2.1 ANTECEDENTES	18
2.1.1 Antecedentes históricos.	18
2.1.2 Antecedentes investigativos.	18
2.1.3 Antecedentes legales.	18
2.2 MARCO TEÓRICO	18
2.3 MARCO CONCEPTUAL	18
2.4 MARCO TECNOLÓGICO	18
3 DISEÑO METODOLÓGICO	19
3.1 TIPO DE INVESTIGACIÓN	19
3.2 VARIABLES	19
3.3 HIPÓTESIS	19
3.4 POBLACIÓN	19

3.5	PROCEDIMIENTO	19
3.6	INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN	19
3.7	TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE DATOS	19
4	CARACTERIZACIÓN de LA POBLACIÓN	20
5	AMBIENTE DE APRENDIZAJE	21
5.1	PROPUESTA PEDAGÓGICA	21
5.2	COMPONENTE TECNOLÓGICO	21
5.3	IMPLEMENTACIÓN	21
6	ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE DATOS	22
7	CONCLUSIONES	23
8	LIMITACIONES	24
9	PROYECCIONES / TRABAJOS FUTUROS	25
	BIBLIOGRAFÍA	26
	ANEXOS	27

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 Determinantes de la deserción	15
Figura 2 Porcentajes de uso semanal de internet	15

LISTA DE TABLAS

Tabla 1 Deserción por semestre y área de conocimiento

16

Resumen

TÍTULO: SE INCLUYE EL NOMBRE COMPLETO DEL TRABAJO DE GRADO TAL COMO APARECE EN EL INFORME FINAL, EN MAYÚSCULAS Y ANTEPONIENDO LA PALABRA TÍTULO.

Autor(es): Se incluye el nombre completo del autor o autores del trabajo en orden alfabético de apellidos. Por ejemplo: María Asunción Gómez Martínez, Pedro José Suárez García.

Palabras claves: Se incluyen entre 3 y 5 palabras claves, términos o descriptores que permiten identificar fácilmente el tema del trabajo de grado. Las palabras claves son identificadores importantes que facilita la ubicación del trabajo en bases de datos o repositorios digitales.

En este punto inicia el resumen. La descripción del resumen y la estructura del mismo se ha tomado de las Pautas para la presentación de trabajo de grado que fue aprobado por el Consejo Académico del CEDID Ciudad Bolívar. El resumen comienza con una idea completa sobre el trabajo que proporciona una idea global del mismo. Incluye el alcance, justificación, el objetivo general, los aspectos metodológicos, los resultados, las conclusiones y el aporte social del trabajo. No se deben incluir citas, referencias ni figuras en el resumen. La extensión del mismo debe estar entre 200 y 250 palabras.

El contenido del resumen debe redactarse en oraciones gramaticales simples, completas y breves, de tercera persona y en tiempo pasado o presente. Cuando los resultados y conclusiones sean numerosos, se sintetizan los más importantes.

INTRODUCCIÓN

Esta plantilla le proporciona la descripción de los principales aspectos a considerar en la organización y redacción del informe final de trabajo de grado del CEDID Ciudad Bolívar.

El documento completo debe utilizar papel tamaño carta de color blanco. Las márgenes del documento deben ser:

- Superior: 3 cm.
- Izquierdo: 4 cm
- Derecho 2 cm.
- Inferior 3 cm.

El número de página se encuentra a 2 cm y centrado en la parte inferior de la página. La numeración de las páginas debe hacerse de forma consecutiva con número arábigos a excepción de los preliminares que no se enumeran (pero se deben tener en cuenta).

El tipo de letra recomendado es Arial de 12 puntos con un interlineado sencillo dentro del párrafo y con espacio doble entre párrafos y sin ningún tipo de sangría, como se observa en la organización de este texto.

La redacción del documento debe ser de forma impersonal, es decir, en tercera persona del singular, por ejemplo: se hace, se definió, se plantea, se contrató, etc. Para resaltar frases o palabras dentro del párrafo se debe hacer uso de cursiva o negrilla y los términos de lenguas extranjeras se escriben en cursiva.

El documento se encuentra conformado en 3 partes: Preliminares, Cuerpo y Complementarios. Los preliminares presentan el documento, no deben llevar numeración y están constituidos por: Pasta, Guarda, Cubierta, Portada, Página de aceptación, Página de dedicatoria, Página de agradecimientos, Contenido, Listas especiales, Glosario, Resumen. El cuerpo del documento es la parte central del mismo, inicia con la introducción, se encuentra estructurado a partir de capítulos y finaliza con los elementos que concluyen acerca del trabajo. Finalmente, los complementarios están compuestos por la Bibliografía y los Anexos.

La introducción presenta los aspectos más importantes del trabajo de grado, empezando por el problema y su importancia, la manera como se abordó desde el trabajo desarrollado y el aporte realizado.

Según (ortizximena, 2012) la introducción responde a las siguientes preguntas:

- ¿Cuál es el tema del trabajo de grado? ¿Por qué se realiza el trabajo?
- ¿Cómo está pensado el trabajo de grado?
- ¿Cuál es el método empleado en el trabajo?
- ¿Cuáles son las limitaciones del trabajo de grado?
- ¿Cuál es la distribución de los diferentes capítulos en el documento del trabajo de grado?

Se recomienda que la introducción se redacte al finalizar el trabajo de grado, para tener una completa de todos los aspectos vinculados con el mismo.

1. PRESENTACIÓN DEL TRABAJO DE GRADO

Este capítulo busca la divulgación de la información básica del trabajo de grado, ubicando al lector en la problemática, el alcance del trabajo, los objetivos que se plantearon y la justificación del desarrollo del mismo.

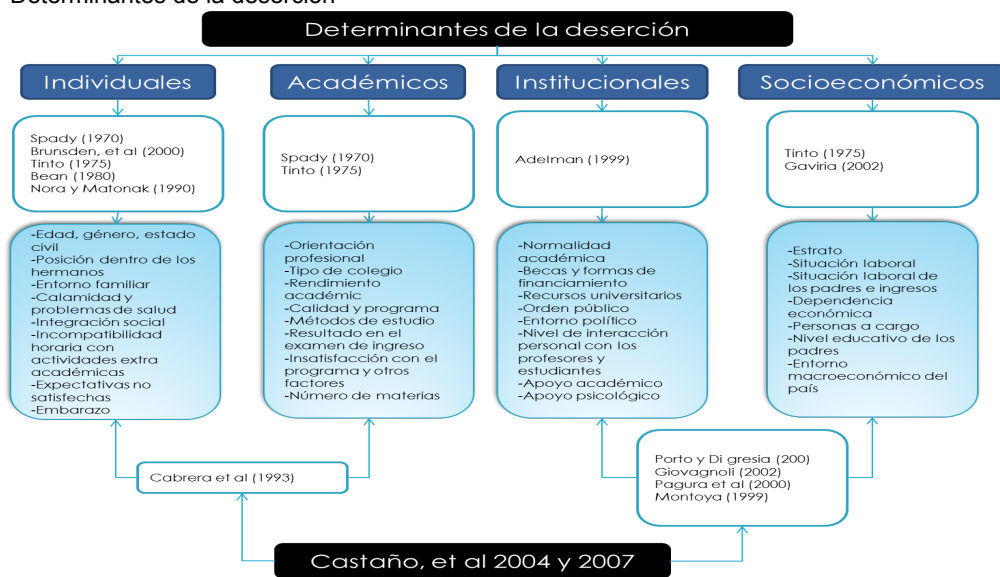
Los elementos incluidos en esta sección corresponden a las secciones del anteproyecto, organizadas con una numeración diferente.

1.1 PROBLEMA

En esta sección se incluye la descripción del problema con los diferentes aspectos desarrollados en la misma, además se presenta la formulación del problema, es decir, la pregunta de investigación.

En caso de utilizar gráficas en la presentación del problema, se debe ubicar centrada, con el título en la parte superior y la fuente de la misma, en la parte inferior, como se puede observar en la siguiente gráfica.

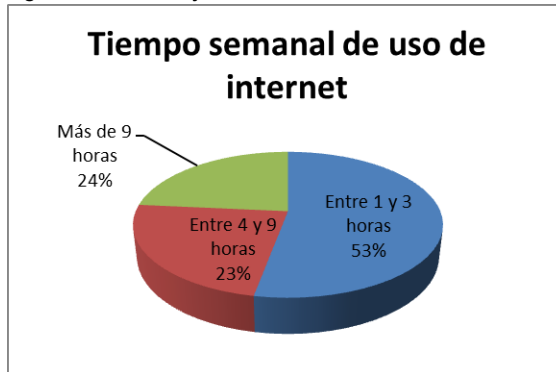
Figura 1 Determinantes de la deserción



Fuente: (Castaño, Gallón, & Gómez, 2006)

En caso de que la Figura no se haya obtenido de algún documento adicional, y se haya organizado por los autores, la Fuente debe especificarlo, como se muestra en la siguiente Figura.

Figura 2 Porcentajes de uso semanal de internet



Fuente: Autor del trabajo

Es importante utilizar la opción de insertar título tanto en figuras como en tablas, para ello debe dar clic derecho sobre la figura y seleccionar Insertar título.

En el caso de las tablas, de igual manera se deben incluir el título y la fuente, como se muestra en el siguiente ejemplo.

Tabla 1 Deserción por semestre y área de conocimiento

Área de conocimiento	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Agronomía	23%	29%	34%	37%	39%	42%	44%	46%	47%	48%
Matemáticas	22%	29%	33%	37%	39%	42%	44%	45%	46%	47%
Bellas Artes	20%	28%	33%	37%	40%	44%	45%	47%	48%	50%
Educación	18%	25%	30%	33%	36%	38%	39%	41%	42%	44%
Salud	15%	19%	24%	27%	30%	31%	32%	33%	34%	36%
Sociales	20%	26%	30%	33%	36%	38%	39%	41%	42%	46%
Ingeniería	23%	31%	37%	41%	44%	47%	49%	51%	52%	54%
Economía	18%	26%	31%	35%	38%	40%	42%	43%	45%	48%
Humanidades	11%	17%	22%	24%	28%	30%	32%	34%	35%	40%

Fuente: (MEN, 2008)

La especificación de Títulos a las figuras y tablas con la opción de clic derecho insertar título, facilita la asignación de la numeración automáticamente, y la posterior generación de las Lista de figuras y Lista de tablas.

1.2 ALCANCE.

Se debe incluir la sección redactada en el anteproyecto, que involucra los logros que se pretendieron conseguir con el trabajo de grado.

1.3 OBJETIVOS.

Se deben especificar los objetivos aprobados por el Director del Trabajo de grado en el anteproyecto.

1.3.1 Objetivo general.

Se incluye el objetivo general planteado en el anteproyecto y aprobado por el Director de Trabajo de grado.

1.3.2 Objetivos específicos.

Se incluyen los objetivos específicos que se establecieron en el anteproyecto y que fueron aprobados por el Director de Trabajo de grado.

1.4 JUSTIFICACIÓN.

Se incluye la descripción planteada en el anteproyecto para la Justificación.

2 BASES TEÓRICAS

2.1 ANTECEDENTES

En esta sección se incluye la revisión de antecedentes desde los 3 aspectos: Históricos, Legales e Investigativos.

2.1.1 Antecedentes históricos.

Presenta los trabajos publicados con un rango de fecha anterior a los 5-7 años, que también aportan elementos teóricos para el desarrollo del trabajo de grado.

2.1.2 Antecedentes investigativos.

También denominado Estado del arte. Presenta los resultados de investigaciones realizadas en la misma área del trabajo de grado, publicados en los últimos 5-7 años en revistas especializadas, y su aporte en la definición de los diferentes aspectos del trabajo de grado.

Importante que al menos una de las investigaciones presentadas como antecedentes investigativos, debe corresponder a una tesis extranjera de habla inglesa

2.1.3 Antecedentes legales.

Corresponde a las leyes, normas, decretos, resoluciones, disposiciones y similares que se han emitido con respecto al tema del trabajo de grado y que de una u otra forma se tuvieron en cuenta para el desarrollo del trabajo.

2.2 MARCO TEÓRICO

Se incluye el desarrollo teórico de los diferentes aspectos temáticos relacionados con el trabajo de grado. Especifica los principales autores que aportan elementos teóricos que fundamentan el trabajo de grado.

3 DISEÑO METODOLÓGICO

En esta sección se incluyen los aspectos ya establecidos en el anteproyecto, realizando los ajustes aplicados durante el desarrollo del trabajo de grado.

3.1 TIPO DE INVESTIGACIÓN

3.2 VARIABLES

3.3 HIPÓTESIS:

propuesta al mejoramiento de la situación problema

3.4 POBLACIÓN

3.5 PROCEDIMIENTO

Describe la forma en que se desarrolla el trabajo de grado, desde la planeación hasta los resultados y entrega del documento final. Cada una de estas actividades debe numerarse y contener su propio título y descripción.

Las actividades van directamente relacionadas con los objetivos específicos, es decir, las actividades descritas en el procedimiento deben estar orientadas a dar cumplimiento a cada uno de los objetivos específicos contemplados. Así mismo, cada una de las actividades presentadas en este punto deben coincidir con las presentadas en el cronograma.

4 CONCLUSIONES

Las conclusiones corresponden a los aprendizajes obtenidos al finalizar el proceso. Involucra los resultados y debe vincularse una discusión de los mismos con respecto a los referentes teóricos y los antecedentes seleccionados en el trabajo de grado y que de igual manera, hacen parte de este informe.

Las conclusiones no corresponden a opiniones personales, sino a afirmaciones obtenidas con el desarrollo del trabajo de grado, argumentadas en los resultados y las bases teóricas del trabajo.

BIBLIOGRAFÍA

Recopila todas las fuentes bibliográficas utilizadas en el informe, formateadas de acuerdo con las normas APA.

Castañó, E., Gallón, S., & Gómez, K. (2006). Análisis de los factores asociados a la deserción y graduación estudiantil universitaria. *Lecturas de Economía*, 65(65), 9–36.

MEN, M. de educación nacional. (2008). *Análisis de determinantes de la deserción en la Educación superior colombiana con base en el SPADIES*. Bogotá.

ortizximena. (2012). ¿Cómo elaborar una introducción? *Slideshare*. Retrieved May 20, 2003, from <http://es.slideshare.net/ortizximena/como-hacer-introduccion>

ANEXOS

A partir de esta sección se involucran los diferentes anexos mencionados durante el informe. Los anexos se identifican con letras, por ejemplo, Anexo A, Anexo B, Anexo C.