

ANTEPROYECTO - TRABAJO DE GRADO

# AQUÍ VA EL TÍTULO DEL TRABAJO DE GRADO

Día — Mes (letras) - Año Facultad de Ingeniería — Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación Universidad del Quindío



### TABLA DE CORRECCIÓN DE LAS OBSERVACIONES DE LA PROPUESTA

Número	Observación	Página	Detalle
1	Eje: Faltan citas bibliográficas	8	Eje: Se organizaron en la bibliografía del anteproyecto.



Tabla de Contenido

[Generar la tabla de contenido dinámica]



### 1. PROPONENTE(S), DIRECTOR Y ASESOR(ES):

**PROPONENTES** (s)

Código Est. :[######]	Nombre: [Escrib	a aquí el integrante 1]
<b>Dirección:</b> [Cra 6 # 34-23 [Edificio] [Bl	loque] [Apto] ]	<b>Teléfono:</b> [5555555]
E-mail:	Firma: _	
[email@dominio.com]		
Código Est. :[######]	Nombre: [Escrib	a aquí el integrante 2]
<b>Dirección:</b> [Cra 6 # 34-23 [Edificio] [Bl	loque] [Apto] ]	<b>Teléfono:</b> [55555555]
E-mail:	Firma: _	
[email@dominio.com]		
Código Est. :[######]	Nombre: [Escrib	a aquí el integrante 3]
<b>Dirección:</b> [Cra 6 # 34-23 [Edificio] [Bl	loque] [Apto] ]	<b>Teléfono:</b> [5555555]
E-mail:	Firma: _	
[email@dominio.com]		
<b>DIRECTOR</b> Nombre: [Escriba	aquí]	
<b>Títulos Universitarios:</b> [Escriba aquí]		
uqui		
Tiene Vinculación con la Universidad	: SN	
	: S N	
Tiene Vinculación con la Universidad		
Tiene Vinculación con la Universidad Teléfono: [Escriba aquí]		
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail:		
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail:	Firma: _	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]	Firma: _	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]  ASESOR 1 Nombre: [Escriba	Firma: _ aquí]	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]  ASESOR 1 Nombre: [Escriba Títulos Universitarios: [Escriba aquí]	Firma: _ aquí]	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]  ASESOR 1 Nombre: [Escriba Títulos Universitarios: [Escriba aquí] Tiene Vinculación con la Universidada	Firma:	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]  ASESOR 1 Nombre: [Escriba Títulos Universitarios: [Escriba aquí] Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí]	Firma:	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]  ASESOR 1 Nombre: [Escriba Títulos Universitarios: [Escriba aquí] Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail:	Firma: _ aquí] : S N Firma: _	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]  ASESOR 1 Nombre: [Escriba Títulos Universitarios: [Escriba aquí] Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]	Firma: _ aquí] : S N Firma: _	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]  ASESOR 1 Nombre: [Escriba Títulos Universitarios: [Escriba aquí] Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com] ASESOR 2 Nombre: [Escriba	Firma: _ aquí]  : S N Firma: _ aquí]	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]  ASESOR 1 Nombre: [Escriba Títulos Universitarios: [Escriba aquí] Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com] ASESOR 2 Nombre: [Escriba aquí] Títulos Universitarios: [Escriba aquí]	Firma: _ aquí]  : S N Firma: _ aquí]	
Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com]  ASESOR 1 Nombre: [Escriba Títulos Universitarios: [Escriba aquí] Tiene Vinculación con la Universidada Teléfono: [Escriba aquí] E-mail: [email@dominio.com] ASESOR 2 Nombre: [Escriba Títulos Universitarios: [Escriba aquí] Tiene Vinculación con la Universidada	Firma: _ aquí]  : S N	

#### 2. ORGANIZACIÓN USUARIA:

[La organización usuaria se refiere a la empresa(s) o sector de la industria o la academia que pueda estar directamente interesado en el desarrollo del proyecto....]



Razón social: [Escriba aquí]
Dirección: [Escriba aquí]
Teléfono: [Escriba aquí]
Responsable: [Escriba aquí]

**Teléfono Responsable:** [Escriba aquí]

Cargo: [Escriba aquí]

Fecha Aceptación: [Escriba aquí]

#### 3. GLOSARIO

[Aquí deberán colocar una explicación de los términos técnicos no muy conocidos que se incluyan en la propuesta]

[Escriba aquí]

#### 4. ÁREA

[Escriba aquí el área del programa académico, afín al proyecto]

#### 5. MODALIDAD

Proyecto de Aplicación - Plan de Negocio

#### 6. TITULO

[Escriba aquí]

#### 7. TEMA

[Describir el tema del proyecto en un párrafo y especificar claramente en que porcentajes será de búsqueda bibliográfica y estudio teórico, de avance filosófico ó Desarrollo Teórico, de tipo experimental en laboratorio, de desarrollo aplicado o práctica de campo, de Gestión/Administración, y también clasificar las áreas a las que pertenece el tema, usando la tabla presentada]

[Escriba aquí]

#### 8. PLAN DE NEGOCIO BASE

#### 8.1 Descripción de la empresa

[En esta sección se debe describir con claridad el Caso de negocio, objeto de la empresa, y proyección del/los producto(s)]

[Escriba aquí]

#### 8.2 Análisis de competidores

[Hacer un inventario de ideas similares a ésta y emplear la Matriz de Porter para llevar a cabo el análisis de los competidores]



[Escriba aquí]

#### 8.3 Análisis técnico

[Hacer una descripción precisa y completa de las especificaciones del producto, inversiones, análisis de costos y capacidad]
[Escriba aquí]

#### 8.4 Análisis de mercado

[Emplear el modelo Canvas para realizar el respectivo análisis de mercado] [Escriba aquí]

#### 8.5 Análisis financiero

[Indicar el presupuesto y punto de equilibrio de la propuesta] [Escriba aquí]

#### 9. OBJETIVOS

#### 11.1 GENERAL

[Es sobre estos objetivos que los jurados, evaluarán el proyecto una vez finalizado, por tanto este es un punto clave de claridad en el proyecto. Los objetivos se redactan en forma de promesas impersonales usando infinitivos (Estudiar..., Evaluar..., Diseñar..., Construir...) y deben diferenciarse claramente el objetivo general de los específicos (Asesorarse bien!). Recuerde que el requisito fundamental para cualquier modalidad de trabajo de grado es cumplir con los objetivos previstos en el proyecto inicial.

De allí la gran importancia de plantearlos adecuadamente.] [Escriba aquí]

#### 11.2 ESPECÍFICOS

• [Escriba aquí]

#### 10. ALCANCE Y DELIMITACIÓN

[ Aclarar hasta que punto se espera llegar con el compromiso de este trabajo de grado, a nivel operativo, constructivo, teórico, experimental, etc..

Cuando el proyecto hace parte de otro mayor, definir sus límites e interrelación con las demás partes. Un aspecto importante para los Planes de Negocio es la necesidad de describir los productos a entregar] [Escriba aquí]



#### 11. CRONOGRAMA

ACTIVIDAD		Me	s 1			Me	s 2			Ме	s 3			Me	s 4			Me	s 5			Me	es 6		Ocupación en Horas
(año)	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	en Horas



#### 12. FUENTES DE INFORMACIÓN

[Para mayor información sobre referencias consulte la guía WEAPAS/APA para referencias en documentos científicos o la ayuda de referencias de office 2007 para referencias APA]

#### [Ejemplo de Referencias para libro]

Ruiz, A. (2005). Este es un ejemplo de titulo de un libro. Armenia: McgrawHill.

#### [Ejemplo de Referencias para Entrevista]

Ruiz, A. (12 de Febrero de 2008). Tema de la Entrevista. (N. Apellido, Entrevistador)

#### [Ejemplo de Referencias para Revista]

Ruiz, A. (2004). Titulo de la sección de la revista. Nombre de la Revista, 40-45.

#### [Ejemplo de Referencias para secciones de libros]

Ruiz, A. (2005). Titulo de la sección de un libro. En A. Ruiz, *Titulo del libro* (págs. 50-62). Armenia: Norma.

#### [Ejemplo de Referencias para Secciones en Periódico]

Ruiz, A. (11 de Enero de 2008). Titulo de la Sección en el periodico. Nombre del Periodico, págs. 56-57.

#### [Ejemplo de Referencias para Documento electrónicos]

Ruiz, A. (20 de Enero de 2004). *Titulo del documento electronico*. Recuperado el 1 de Febrero de 2008, de http://www.dominio.com/documento.html



#### 13. ACTA DE PROPIEDAD INTELECTUAL

Proyec	eto: <título></título>
Universidad del Quindío, el de las emp	an el estatuto de propiedad intelectual de la presas participantes y también el reglamento grado de la Facultad de Ingeniería.
FIRMA DE LAS PARTES IMPLICADAS.	
Nombre integrante 1	Nombre integrante 3

Nombre integrante 2 ##.###.### Ciudad Estudiante

##.###.### Ciudad

Estudiante

Nombre del Director ##.###.### Ciudad Director

##.###.### Ciudad

Estudiante



#### 14. ANEXOS

[Incluir las cartas de intención cuando haya patrocinadores y/o grupos de investigación involucrados. Incluir oficio con el visto bueno del director del trabajo de grado]



### 15. ESPACIO RESERVADO PARA COORDINACIÓN DE TRABAJOS DE GRADO

Fecha de revisión: dd / mm / aa	Código:
/ /	5 - 1 - <del>1</del>
Observaciones - Recomendaciones:	
	<del></del>
	<del></del>
	<del></del>
Estado de la propuesta (Viable, No viable,	Aplazado):
F - F - 1200 (1 2002) 2 12 7 10000	1 - /-
Firma:	_ Firma:



Firma:	Firma:	
	_	