



**CORPORACIÓN INSTITUTO LA RÁBIDA**  
**INSTITUTO TÉCNICO DE BACHILLERATO SICA**  
*"Un proyecto de vida para el desarrollo espiritual, laboral y personal del estudiante"*  
**PARTES DEL TRABAJO ESCRITO DEL PROYECTO DE GRADO PARA GRADO 9ª**

ASPECTOS	FECHA DE ENTREGA CON CORRECCIONES INCLUIDAS
Hoja de respeto Cubierta Portada Página de aceptación Dedicatoria Contenido Introducción 1. Justificación 2. Objetivos general y específicos 3. Planteamiento del problema de investigación 4. Cronograma de actividades para el desarrollo del proyecto	
5. Resumen del Proyecto Empresarial (Castellano e Inglés)	
6. Marco Teórico 6.1. Organización formal de la empresa 6.1.1 Nombre 6.1.2 Tipo 6.1.3 Ubicación y tamaño 6.1.4 Misión y visión 6.1.5 Responsabilidad social de la empresa 6.1.6 Ventajas competitivas 6.1.7 Análisis de la empresa 6.1.8 Productos y/o servicios ofrecidos por la empresa 6.1.9 Clasificaciones para entrar al área 6.1.10 Apoyos	
6.2 División Jurídica de la empresa 6.2.1 Definición de comerciante 6.2.2 Actos mercantiles 6.2.3 Obligaciones del comerciante 6.2.4 Concepto de R.U.T. 6.2.5 Concepto de Cámara de comercio 6.2.6 Concepto de D.I.A.N. 6.2.7 Concepto y permiso de Bomberos 6.2.8 Concepto y permiso de Sayco & Acimpro 6.2.9 Patente de sanidad	
6.3 División Financiera de la empresa 6.3.1 Concepto de empresa 6.3.2 Soportes contables 6.3.3 Libros contables 6.3.4 Nómina 6.3.5 Estados financieros 6.3.6 Cuadro de costos 6.3.7 Cuadro de gastos 6.3.8 Presupuesto 6.3.9 Obtención de recursos 6.3.10 Control y manejo de dinero 6.3.11 Crédito y Cobranza 6.4 División de Producción de la empresa 6.4.1 Toma de tiempos 6.4.2 Distribución de planta 6.4.3 Definición de Control de calidad y Normas ISO 6.4.4 Análisis de mano de obra	
6.5. División Técnica de la empresa 6.5.1 Historia y evolución del producto 6.5.2 Empresas colombianas e internacionales fabricantes del producto 6.5.3 Definición química del producto 6.5.4 Composición química del producto 6.5.5 Formulas estructurales de los componentes del producto 6.5.6 Elaboración del producto 6.5.6.1 Materiales, Equipos y Reactivos 6.5.6.2 Procedimiento(s) en diagrama de flujo 6.5.6.4 Montaje	
6.5.7 Control de Calidad del producto 6.5.7.1 Materiales, Equipos y Reactivos 6.5.7.2 Procedimiento(s) en diagrama de flujo 6.5.7.4 Montaje 6.5.8 Impacto Ambiental del producto	
7. Resultados (en tablas) 8. Análisis e interpretación de resultados obtenidos	
9. Conclusiones finales 10. Recomendaciones 11. Anexos (Logo, Etiqueta, publicidad, fichas de seguridad para cada reactivo usado, RUT, Cámara de comercio, catálogo, soportes contables, nómina, contrato de trabajo, formatos de salud, pensión, kardex y escritura de constitución)  Bibliografía (mínimo 6 textos diferentes de la BLAA: Biblioteca Luis Ángel Arango)	

Profesora: SANDRA CAROLINA MERCHÁN.  
 Lic. En Química U. Pedagógica Nacional  
 Docente de Ciencias Experimentales

Profesor: CAMILO T. RINCON  
 Docente de Contabilidad y Formación Empresarial

Vo.Bo COORDINACIÓN

Vo.Bo RECTORÍA

CORPORACIÓN INSTITUTO LA RÁBIDA  
**INSTITUTO TÉCNICO DE BACHILLERATO SICA**  
*"Un proyecto de vida para el desarrollo espiritual, laboral y personal del estudiante"*  
**CRONOGRAMA Y TRABAJO ESCRITO DEL PROYECTO DE GRADO 11ª**



ASPECTOS (Acorde a cada proyecto puede variar por sugerencia de los docentes asesores)	FECHA DE ENTREGA CON CORRECCIONES INCLUIDAS
Artículo de Investigación 1. Introducción 2. Pregunta de Investigación 3. Objetivos 4. Tipo y Área de Investigación 5. Antecedentes 6. Marco Teórico 7. Metodología 8. Gestión del Proyecto 9. Conclusión y Recomendaciones 10. Referencias	
Marco Teórico Empresarial Organización formal de la empresa Nombre Tipo Ubicación y tamaño Misión y visión Responsabilidad social de la empresa Ventajas competitivas Análisis de la empresa Productos y/o servicios ofrecidos por la empresa Clasificaciones para entrar al área Apoyos División Jurídica de la empresa Sociedad, Definición y Clasificación Escritura de Constitución Cámara de comercio Permiso de Bomberos. Patente de sanidad Permiso de Sayco & Acimpro. R.U.T D.I.A.N Obligaciones del comerciante	
División Financiera de la empresa Elaboración de Inventarios Obtención de Recursos Manejo del Dinero Crédito y Cobranzas Análisis de costos Inversiones División de Producción de la empresa Manejo de Inventarios Adquisición de Materiales Diseño del Producto/Servicio Control de calidad - normas ISO Programación de Producción Organización del Área de Trabajo Seguridad Industrial Mantenimiento Tiempos Flujo grama de Producción Análisis de Mano de Obra	
División Administrativa Talento Humano Vinculación del Personal Desarrollo de Personal Gestión Administrativa Relaciones Laborales Bienestar Social División Técnica Departamento Químico Departamento Físico Departamento de Mercadeo Análisis de Competencia Planeación del Mercadeo Ventas Logotipo y Etiqueta Exhibición comercial	
7. Marco Teórico Conceptual (según enfoque: científico, social, comercial, legal)	
8. Resultados 9. Análisis e interpretación de resultados obtenidos	
8. Conclusiones 9. Recomendaciones 10. Anexos	
Bibliografía (mínimo 10 textos diferentes de la BLAA: Biblioteca Luis Ángel Arango)	

\_\_\_\_\_  
 Profesor Asesor 1:

\_\_\_\_\_  
 Profesor: CAMILO T. RINCÓN  
 Docente de Contabilidad y Formación Empresarial

\_\_\_\_\_  
 Profesor Asesor 2:

\_\_\_\_\_  
 Vo.Bo COORDINACIÓN

\_\_\_\_\_  
 Vo.Bo RECTORÍA

**CORPORACIÓN INSTITUTO LA RÁBIDA**  
**INSTITUTO TÉCNICO DE BACHILLERATO SICA**  
*"Un proyecto de vida para el desarrollo espiritual, laboral y personal del estudiante"*  
**CRONOGRAMA Y TRABAJO ESCRITO DEL ANTEPROYECTO DE GRADO 10<sup>a</sup>**



ASPECTOS (Acorde a cada propuesta puede variar por sugerencia de los docentes asesores)	FECHA DE ENTREGA CON CORRECCIONES INCLUIDAS
Artículo de Investigación 1. Introducción 2. Pregunta de Investigación 3. Objetivos 4. Tipo y Área de Investigación 5. Antecedentes 6. Marco Teórico 7. Metodología 8. Gestión del Proyecto	
6. Marco Teórico Empresarial	
7. Marco Teórico Conceptual (según enfoque: científico, social, comercial, legal)	
Bibliografía (mínimo 10 textos diferentes de la BLAA: Biblioteca Luis Ángel Arango)	

\_\_\_\_\_  
 Profesor Asesor 1:

\_\_\_\_\_  
 Profesor: CAMILO T. RINCÓN  
 Docente de Contabilidad y Formación Empresarial

\_\_\_\_\_  
 Vo.Bo COORDINACIÓN

\_\_\_\_\_  
 Vo.Bo RECTORÍA