



UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE
FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS AGROPECUARIAS Y
AMBIENTALES
CARRERA DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

**“ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA INSTALACIÓN DE UNA PLANTA
PROCESADORA DE EMBUTIDOS Y CORTES ESPECIALES EN LA
PARROQUIA DE AMBUQUÍ PROVINCIA DE IMBABURA ”**

Tesis revisada por el Comité Asesor, por lo cual se autoriza su presentación como
requisito parcial para obtener el Título de:

INGENIERO AGROINDUSTRIAL

APROBADA:

Ing. Marcelo Vacas
DIRECTOR

Ing. Ángel Satama
ASESOR

Ing. Juan Pablo Aragón
ASESOR

Ing. Pedro Sandoval
ASESOR

Ibarra – Ecuador
2015



UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
AUTORIZACIÓN DE USO Y PUBLICACIÓN
A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE

1. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

La Universidad Técnica del Norte dentro del proyecto Repositorio Digital Institucional, determinó la necesidad de disponer de textos completos en formato digital con la finalidad de apoyar los procesos de investigación, docencia y extensión de la Universidad.

Por medio del presente documento dejo sentada mi voluntad de participar en este proyecto, para lo cual pongo a disposición la siguiente información:

DATOS DE CONTACTO		
Cédula de identidad:	100222684-1	040101151-5
Apellidos:	RON VELALCÁZAR	GUERRERO MARTÍNEZ
Nombres:	ANDRÉS ALBERTO	YURY ANDRÉS
Dirección:	Ciudadela "La Quinta", calles Marco Nicolalde León S/N y Aurelio Gómez Jurado.	Av. Eugenio Espejo #10-90 y Ricardo Sánchez.
Email:	andresron84@gmail.com	yury.guerrero4@gmail.com
Teléfono fijo:	06 2608796	06 2585697
Teléfono móvil:	0992830535	0980593198

DATOS DE LA OBRA	
Título:	"Estudio de factibilidad para la instalación de una planta procesadora de embutidos y cortes especiales en la parroquia de Ambuquí provincia de Imbabura"
Autores:	Ron Velalcázar Andrés Alberto Guerrero Martínez Yury Andrés
Fecha:	21 de mayo de 2015
Solo para trabajos de grado	
Programa:	Pregrado
Título por el que opta:	Ing. Agroindustrial
Director:	Ing. Marcelo Santiago Vacas.



2. AUTORIZACIÓN DE USO A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD

Nosotros, Andrés Alberto Ron Velalcázar con cedula de identidad 100222684-1 y Yury Andrés Guerrero Martínez con cédula de identidad Nro. 04010151-5; en calidad de autores y titulares de los derechos patrimoniales de la obra o trabajo de grado descrito anteriormente, entrego el ejemplar respectivo en formato digital y autorizo a la Universidad Técnica del Norte, la publicación de la obra en el Repositorio Digital Institucional y uso del archivo digital en la Biblioteca de la Universidad con fines académicos, para ampliar la disponibilidad del material y como apoyo a la educación, investigación y extensión; en concordancia con la Ley de Educación Superior; Artículo 144.

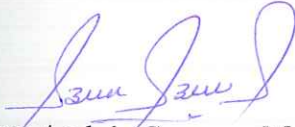
3. CONSTANCIA.

Los autores manifiestan que la obra objeto de la presente autorización es original y se la desarrolló, sin violar derechos de autor de terceros, por lo tanto la obra es original y son los titulares de los derechos patrimoniales, por lo que asumen la responsabilidad sobre el contenido de la misma y saldrán en defensa de la Universidad en caso de reclamación por parte de terceros.

Ibarra, 21 de Mayo del 2015

LOS AUTORES:


Andrés Alberto Ron Velalcázar
C.I Nro. 100222684-1


Yury Andrés Guerrero Martínez
C.I Nro. 040101151-5

ACEPTACIÓN:


Ing. Betty Chávez
JEFE DE BIBLIOTECA



UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE

CESIÓN DE DERECHOS DE AUTOR DEL TRABAJO DE GRADO A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE

Nosotros, Andrés Alberto Ron Velalcázar con cédula de identidad Nro.100222684-1 y Yury Andrés Guerrero Martínez con cedula de identidad Nro. 040101151-5; manifestamos la voluntad de ceder a la Universidad Técnica del Norte los derechos patrimoniales consagrados en la Ley de Propiedad Intelectual del Ecuador, artículos 4, 5 y 6, en calidad de autor de la obra o trabajo de grado denominada “ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA INSTALACIÓN DE UNA PLANTA PROCESADORA DE EMBUTIDOS Y CORTES ESPECIALES EN LA PARROQUIA DE AMBUQUÍ PROVINCIA DE IMBABURA”, que ha sido desarrollada para optar por el título de Ingeniero Agroindustrial en la Universidad Técnica del Norte, quedando la Universidad facultada para ejercer plenamente los derechos cedidos anteriormente. En condición de autores nos reservamos los derechos morales de la obra antes citada. En concordancia suscribo este documento en el momento que hago entrega del trabajo final en formato impreso y digital a la Biblioteca de la Universidad Técnica del Norte.

Andrés Alberto Ron Velalcázar

C.I Nro. 100222684-1

Yury Andrés Guerrero Martínez

C.I Nro. 040101151-5

Ibarra, 21 de Mayo del 2015

REGISTRO BIBLIOGRÁFICO

Guía: FICAYA-UTN

Fecha: 21 de mayo de 2015

Guerrero Martínez Yury Andrés, Ron Velalcázar Andrés Alberto. "ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA INSTALACIÓN DE UNA PLANTA PROCESADORA DE EMBUTIDOS Y CORTES ESPECIALES EN LA PARROQUIA DE AMBUQUÍ PROVINCIA DE IMBABURA" / TRABAJO DE GRADO. Ingeniero Agroindustrial Universidad Técnica del Norte. Carrera de Ingeniería Agroindustrial Ibarra. EC. Mayo 21 del 2015. 143 p. 4 Anexos.

DIRECTOR: Ing. Marcelo Vacas.

El objetivo principal de la presente investigación fue, realizar el estudio de factibilidad para la instalación de una planta procesador de embutidos y cortes especiales en la parroquia de Ambuquí provincia de Imbabura. Entre los objetivos específicos se determinó realizar un estudio técnico que permita la instalación de la empresa, con lo cual se estableció la cantidad de materia prima a procesar para elaboración de embutidos y cortes especiales. Se realizó un estudio de mercado que permita implementar la planta procesadora y un análisis económico – financiero que indique la factibilidad del proyecto.

Fecha: 21 de Mayo del 2015.

Ing. Marcelo Vacas

Director de Tesis

Yury Andrés Guerrero Martínez
Autor

Andrés Alberto Ron Velalcázar
Autor