

| | | | | |
|--------------------|--|------------|---------------|-----------------------------------|
| | FORMATO “AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE OBRA EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL” | | | |
| Código: FO-IN-0501 | Dependencia Generadora: Vicerrectorado Académico y de Investigaciones | Versión: 1 | Página 1 de 2 | F. Vigencia: 21-05-2020 |

| |
|--|
| Programa académico: ingeniería de alimentos |
| Título al que opta: ingeniera de alimentos |
| Título de la obra: Propuesta De Aprovechamiento De Residuos De Piña Mayanés (<i>Ananas Comosus</i>) Para extracción De Bromelina Con Etanol |
| Palabras clave: Bromelina, Extracción con etanol, Estado de maduración, Recirculación de etanol, Residuos agroindustriales, Sostenibilidad, Valor agregado, Agroindustria, Piña mayanes, Solvente, Centrifugación, Enzima, Destilación |

I. Autores

| Autor 1 | | |
|-------------------------------|---|--------------------|
| Nombre completo: | | |
| Laura Vanessa Ramírez Caicedo | | |
| Tipo de documento | CC <input checked="" type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/> ¿Cuál? | Número: 1120386156 |
| Teléfono: 3202033241 | E-mail: lauravanessa.ramirez@academia.unimeta.edu.co | |

| Autor 2 | | |
|-------------------|--|---------|
| Nombre completo: | | |
| | | |
| Tipo de documento | CC <input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/> ¿Cuál? | Número: |
| Teléfono: | E-mail: | |

II. Asesores

| Asesor 1 | | |
|-----------------------------------|---|--------------------|
| Nombre completo: | | |
| Nicolas Andres Barreto Montenegro | | |
| Tipo de documento | CC <input checked="" type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/> ¿Cuál? | Número: 1121948604 |
| Teléfono: 3217568865 | E-mail: nicolas.barreto@unimeta.edu.co | |

| Asesor 2 | | |
|-------------------|--|---------|
| Nombre completo: | | |
| | | |
| Tipo de documento | CC <input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/> ¿Cuál? | Número: |
| Teléfono: | E-mail: | |

| | | | | |
|---|--|------------|---------------|---|
|  | FORMATO “AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE OBRA EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL” | | |  |
| Código: FO-IN-0501 | Dependencia Generadora: Vicerrectorado Académico y de Investigaciones | Versión: 1 | Página 2 de 2 | F. Vigencia: 21-05-2020 |

A través del presente documento autorizo (amos) en forma irrevocable, expresa, voluntaria, gratuita y de manera indefinida a la Corporación Universitaria del Meta - UNIMETA para registrar los datos bibliográficos en los diferentes sistemas informáticos que posea o suscriba, reproducir, preservar y comunicar públicamente en el Repositorio Institucional el texto de mi (nuestro) trabajo de grado para que pueda ser consultado en cualquier formato electrónico por el público.

De igual manera, declaro (amos) que soy (somos) el(los) autor(es) y el(los) titular(es) de los derechos de autor sobre la obra y que la misma es original, por lo tanto, la Corporación Universitaria del Meta - UNIMETA no será responsable de ninguna reclamación que pudiera surgir por parte de terceros que invoquen autoría o titularidad de la obra que presento.

Declaración de autorización: esta autorización debe estar respaldada por la(s) firma(s) del(os) autor(es) del trabajo de grado, quien(es) aceptan y se adhieren expresamente a lo señalado en la normatividad institucional de manera específica la que regula este tema, al igual que a sus ajustes o modificaciones respecto a usos futuros, sin que implique la renuncia del(os) autor(es) a publicar total o parcialmente su trabajo de grado.

Firma autor 1

Vanessa Ramirez

C.C.: 1120386156

Laura Vanessa Ramírez Caicedo