

## Formulario de Autorización de Publicación de Trabajos de Grado

Fecha de Entrega 2024 / 10 / 11

Año / mes / día

### 1. Identificación de la Tesis o Proyecto de Grado (Marque con una X la que corresponda)

Pregrado  Especialización

#### Estudiante 1

Nombre completo: Oscar Santiago Bolívar Roncancio	
Dirección: Calle 22#69F-73	
Teléfono: 3212098056	E-mail: bolivar.oscar@uniagraria.edu.co

#### Estudiante 2

Nombre completo: Sergio Alberto Sánchez Castañeda	
Dirección: Calle 5ª #71ª-63	
Teléfono: 3145884960	E-mail: sanchez.sergio1@uniagraria.edu.co

#### Estudiante 3

Nombre completo:	
Dirección:	
Teléfono:	E-mail:

Programa académico: Ingeniería Mecatrónica
Título que opta: Ingeniería Mecatrónica
Director: Valentina Reyes Martínez

<b>Título de Tesis o Proyecto de Grado: APLICACIÓN DE TECNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA DETECCIÓN DE ENFERMEDADES FOLIARES EN EL CULTIVO DE TOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM) DURANTE LA ETAPA DE CRECIMIENTO VEGETATIVO EN LA REGIÓN ANDINA</b>
--

<b>Temas Tesis o Proyecto de Grado: detección de enfermedades, cultivo de tomate, inteligencia artificial, aprendizaje profundo, redes neuronales convolucionales</b>
---

## 2. Autorización de Publicación de Versión electrónica de la Tesis o proyecto de Grado.

Por medio de este escrito autorizo en forma gratuita y por tiempo indefinido a la Fundación Universitaria Agraria de Colombia - UNIAGRARIA para situar en la Biblioteca un ejemplar del trabajo con el fin de ser consultado por el público.

Igualmente autorizo en forma gratuita y por tiempo indefinido a publicar en forma electrónica o divulgar por medio electrónico el texto del trabajo con el fin de ser consultado por el público.

Todo persona que consulte ya sea la biblioteca o en medio electrónico podrá copiar apartes del texto citando siempre la fuentes, es decir el título del trabajo y el autor. Esta autorización no implica renuncia a la facultad que tengo de publicar total o parcialmente la obra.

UNIAGRARIA no será responsable de ninguna reclamación que pudiera surgir de terceros que invoquen autoría de la obra que presento.

### Publicación electrónica

La autorización debe estar respaldada por las firmas todos los autores de la tesis o proyecto.

Si autorizo  X  
 Autorizo después de 1 año   
 No autorizo

**Firma estudiante 1**



**Firma estudiante 2**

**Firma estudiante 3**

Documento:  
1000579179

Documento:

Documento:

**3. Forma de Envió:** El texto de la Tesis o Proyecto de Grado de ser enviado en formato PDF, las imágenes que la acompañen pueden ser: gif, jpg.

Digital X