



# UNIAGRARIA

LA U VERDE DE COLOMBIA



Jornada de  
orientación para la  
transición a la vida  
*universitaria.*

# Video Institucional



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA



**UNIAGRARIA**  
LA **U** VERDE DE COLOMBIA

Oferta Académica

# Conoce nuestra amplia oferta académica

## Pregrados

Once programas diseñados para formar los mejores profesionales. con un pensum que abarca todos los ejes temáticos y el enfoque ambiental exclusivo de Uniagraria.

## Posgrados

Siete especializaciones y una maestría que aportarán el mejor perfil a tu vida profesional conforme a la demanda del mundo actual.  
Cursos y diplomados

## Cursos y diplomados

¿Quieres aprovechar mejor tu tiempo?  
Nuestra oferta en educación permanente pone a tu disposición una amplia gama de opciones para que destagues entre otros profesionales.

SEDE PRINCIPAL

# Bogotá

Calle 170 N° 54 A 10

SEDE

# Facatativá

Carrera 2 N° 4-21

# Plan 500



El plan 500 hace parte de la estrategia de regionalización de UNIAGRARIA, está enfocado la conformación de una red con la comunidad académica e instituciones públicas y privadas, su objetivo es el fortalecimiento de la educación media a través de proyectos educativos y sociales.



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# Medicina Veterinaria

---



REGISTRO CALIFICADO  
Resolución Ministerio de  
Educación Nacional No. 3338  
del 2 de abril de 2019.

Título otorgado • Médico  
Veterinario

Código SNIES • 101816

Duración • 10 periodos  
académicos

Jornada • Diurna

Sedes • Principal



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué el programa de Medicina Veterinaria es atractivo y pertinente?



## Énfasis y Concepto

- Salud Pública Veterinaria
- Seguridad e Inocuidad Alimentaria
- **Una Salud:** vínculo humano-animal-ambiente



## Campos profesionales

- Grandes Animales
- Animales de Compañía
- Animales Silvestres
- Laboratorios e Investigación
- Inspección y control de enfermedades



## Internacionalización

- Plan de estudios bajo lineamientos internacionales (OIE)
- Convenios y Alianzas
- Posibilidad de Intercambios



## Bienestar Animal

- Eje transversal
- Enfoque científico
- Responsabilidad y compromiso

# Medicina Veterinaria

# Estructura

1

**200 créditos**

2

**3 áreas de formación**

Básica 50 créditos

Profesional 111 créditos

Complementaria 39 créditos

3

**Semillero de investigación Ciencias  
Veterinarias y Seguridad Alimentaria**

4

**Grupo de Investigación  
Ciencias Animales y  
Seguridad Alimentaria**

Categorizado en B por Minciencias

# Zootecnia

---



REGISTRO CALIFICADO  
Resolución No. 7197 12 MAYO  
2020.

Título otorgado • Zootecnista  
Código SNIES • 1881  
Duración • 10 periodos  
académicos  
Créditos Académicos • 175  
Creditos  
Jornada • Diurna  
Sedes • Principal



UNIAGRARIA  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué el Programa de Zootecnia es un programa atractivo y pertinente?

Nutrición y alimentación animal	Un Bienestar - Una Salud	Genética y mejoramiento genético	Diseño e innovación de instalaciones
Manejo de sistemas de información	Reproducción animal	Sanidad animal preventiva	Industrialización y comercialización de origen animal
Transformación e innovación de productos de origen animal	Formulación de proyectos	Sostenibilidad ambiental	Gestión y Administración de la empresa pecuaria
Nutrición y alimentación animal	Extensión y Desarrollo Rural.	Gestores de Políticas	Innovación y desarrollo de productos
Gestión de información	<b>ZOOTECNIA</b>		

## FACTORES DIFERENCIADORES

- APROVECHAMIENTO RECURSOS TRÓPICO
- UNA SALUD - UN BIENESTAR (Bienestar animal, buenas practicas pecuarias)
  - ESPECIES PROMISORIAS
- VISIÓN EMPRESARIAL Y SISTEMICA



ZOOTECNIA

# Estructura

1

**175 créditos**

2

**3 áreas de formación**

Básica 35 créditos

Profesional 125 créditos

Complementaria 39 créditos

3

**Semillero de investigación:  
Ciencias animales**

4

**Grupo de investigación  
Ciencias animales Uniagraria**

Categorizado en B por Minciencias

# Derecho

---



REGISTRO CALIFICADO  
Resolución No.10259 del 1 de julio  
de 2014 y Resolución MEN  
No.15025 del 12 de septiembre de  
2014

Título otorgado • Abogado  
Código SNIES • 2693  
Duración • 10 periodos  
académicos  
Jornada • Única (Diurna y  
Nocturna)  
Sedes • Bogotá y Facatativá



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué el programa de Derecho es un programa atractivo y pertinente?



## Innovador

- Uniagraria forma profesionales del derecho con sólidos conocimientos en las ciencias jurídicas, fundamentados en los principios constitucionales y especialmente en el derecho ambiental y agrario; con un alto sentido humanístico, ético, crítico, integral, propositivo, creativo y emprendedor



## Perfil diferenciador en Derecho ambiental y agrario

- Contando con un perfil diferenciador en el Derecho Ambiental y Agrario pertinente para su aplicación en la práctica de las regiones.

## Composición y Desarrollo



- Calidad en Profesores, Infraestructura, Medios Educativos y un Plan de Estudios que atiende las nuevas tendencias del derecho ambiental.
- Reconocimiento Nacional e Internacional.
- Convenios nacionales e internacionales
- Proyectos Interinstitucionales con entidades públicas y privadas
- Intercambio y movilidad que permite la formación integral de los egresados.
- Cuenta con una flexibilización curricular, en la armonía con las habilidades en el contexto local, regional y nacional.

# Estructura

1

**164 créditos**

2

**5 áreas de formación**

Áreas Jurídicas 94 créditos

Área Práctica Profesional 18 créditos

Áreas Socio Humanística 25 créditos

Área Complementaria 12 créditos

Componente Investigativa 6 créditos

Componente Institucional 9 créditos

3

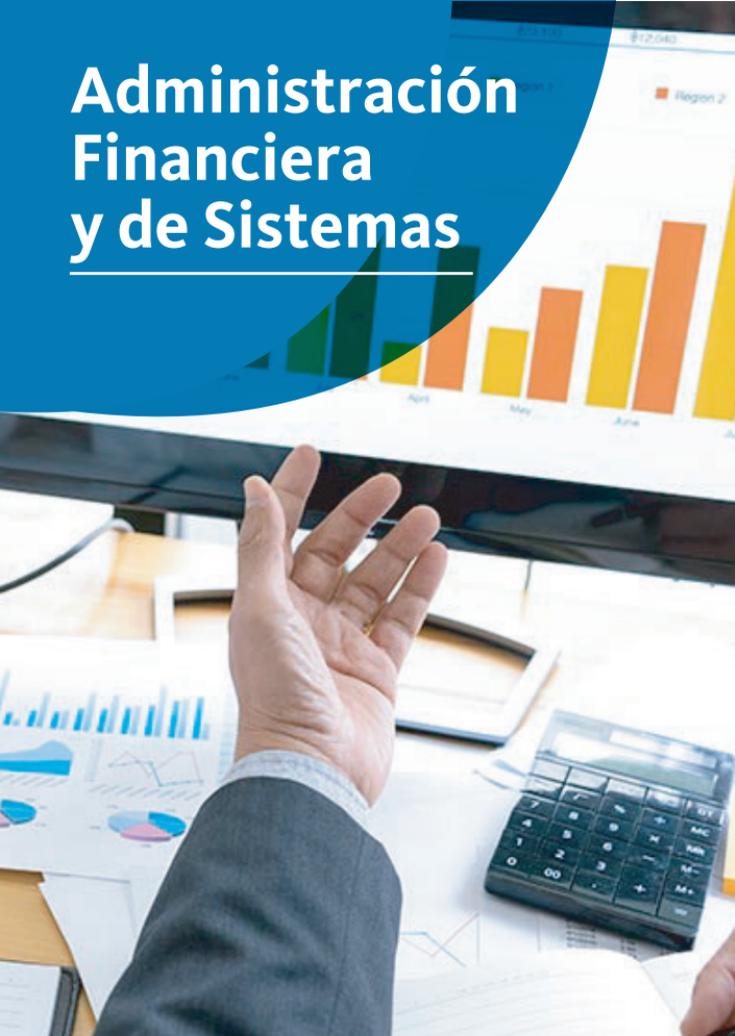
**Semillero de investigación:  
Derecho Verde**

4

**Grupo de investigación  
Derecho Verde**

Categorizado en C por Minciencias

# Administración Financiera y de Sistemas



REGISTRO CALIFICADO  
Resolución Ministerio de  
Educación Nacional  
No. 4919 de abril 7 de 2014

Título otorgado •  
Administrador Financiero y de  
Sistemas  
Código SNIES • 15426  
Duración • 9 periodos  
académicos  
Jornada • Única (Diurna y  
Nocturna)  
Modalidad • Presencial  
Sede • Principal



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué Administración Financiera y de Sistemas un programa atractivo y pertinente



## Administración Financiera y de Sistemas

- Las tres áreas de conocimiento, Administración y finanzas apoyadas en los sistemas de información, forma profesionales con competencias, comprometidos con el ambiente, el emprendimiento y el desarrollo de los territorios.



## Propone soluciones Gerenciales y Financieras

- Planea, estructura y proyecta empresa con visión y análisis financiero global, con herramientas de medición que facilita la toma de decisiones. Promueve el desarrollo regional y rural con visión estratégica e impacto ambiental. Con sus competencias, habilidades, hacen posible adaptar los negocios con emprendimiento a los innovadores procesos cambiantes de la economía y las finanzas.



## Compromiso social

- Comprometido con el desarrollo sostenible, promoviendo el emprendimiento con visión estratégica, liderazgo, innovación, responsabilidad social y espíritu empresarial; entendiendo, aplicando y proyectando modelos de gestión gerencial y financiero apoyado de nuevas tecnologías bajo la perspectiva de los sistemas de información.

# Estructura

1

**164 créditos**

2

**3 áreas de formación**

- Área de Formación 15 créditos
- Área Disciplinar 130 créditos
- Área Complementaría 19 créditos

3

**Semillero de investigación:  
VEA – Valoración Empresarial  
Agroindustrial**

4

**Grupo de investigación ADVER  
Administración Verde  
Minciencias.**

# Contaduría Pública

---

REGISTRO CALIFICADO  
Resolución del Ministerio de  
Educación

No. 8438 junio de 2020.

Título otorgado • Contador  
Público

Código SNIES • 12806

Duración • 9 periodos  
académicos

Jornada • Única (Diurna y  
Nocturna).

Sede • Principal 170



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué el programa de Contaduría Pública es un programa atractivo y pertinente?



## Profesional integral

- El Contador Público de UNIAGRARIA se destaca por su espíritu ético de servicio y proyección social, habilidades y competencias para emitir, certificar y dictaminar información contable y financiera de organizaciones rurales y urbanas, privadas o públicas



## Otorga juicio profesional

- Comprometidos con la disciplina contable y el ejercicio profesional ético, investigativo y competitivo, acordes a la conservación del ambiente, el espíritu emprendedor y desarrollo regional



## Pensamiento creativo, liderazgo y competencias

- Contribuye al desarrollo de las organizaciones a nivel nacional e internacional que generen riqueza

# Estructura

1

**151 créditos**

2

**3 áreas de formación**

Básica 40 créditos

Profesional 86 créditos

Complementaria 25 créditos

3

**Semillero de investigación:  
Semillas Contables.**

4

**Grupo de investigación Orce**

Categorizado en B por Minciencias

# Ingeniería Industrial

---

REGISTRO CALIFICADO  
Resolución 14230 del 10 de  
diciembre de 2019.

Título otorgado

- Ingeniero Industrial.

Duración

- 10 periodos académicos
- Jornada Única (Diurna y Nocturna).

Sedes

- Principal Calle 170



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué Ingeniería Industrial es un programa atractivo y pertinente?



## Sostenibilidad

- Competencias en la gestión de la cadena de abastecimiento, de la logística y de la producción desde un enfoque económico, social y ambientalmente sostenible.



## Innovación

- Comprometidos con el Agro Colombiano siendo emprendedores sostenibles y ayudados por la industria 4.0. Múltiples campos de acción: Logística, organizaciones, investigación de operaciones, producción, finanzas, seguridad y salud en el trabajo.



## Internacionalización

- Prácticas empresariales con diversas empresas multinacionales de la sabana de Bogotá. Convenios Internacionales con grandes beneficios económicos en Europa y en el mundo.

# Estructura

1

**162 créditos**

2

**3 áreas de formación**

Básica 52 créditos

Profesional 91 créditos

Complementaria 19 créditos

3

**Semillero de investigación:  
Sembrando Ciencia**

4

**Grupo de investigación  
Innovar Tecnológico**

Categorizado en B por Minciencias

# Ingeniería de Alimentos



ACREDITACIÓN DE ALTA  
CALIDAD

Resolución Ministerio de  
Educación Nacional No. 9736  
Educación Nacional No. 9736

REGISTRO CALIFICADO

Resolución 6480 de junio 26 de  
2019.

Título otorgado • Ingeniero de  
Alimentos

Código SNIES • 1884

Duración • 10 periodos  
académicos

Jornada • Diurna

Sedes • Principal



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué Ingeniería de Alimentos es un programa atractivo y pertinente?



## Innovador

- Nuevas formas de consumo (envases e ingredientes)
- La ciencia e ingeniería **complementando** a la gastronomía



## Diseño de alimentos funcionales

- Alimentos que responden a **estilos de vida** diferentes (Deportistas, vegetarianos, militares en campo)
- Alimentos diseñados para **mejorar y responder a los requerimientos nutricionales** de diversas condiciones de salud (Diabéticos, personas con cáncer, desnutridos)

Propone soluciones ambientalmente amigables



- Diseño de procesos para **minimizar pérdidas** poscosecha
- Diseño de procesos para **reducir el impacto ambiental** de la industria alimentaria (desechos y energía)

# Estructura

1

**170 créditos**

2

**3 áreas de formación**

Básica 71 créditos  
Profesional 72 créditos  
Complementaria 27 créditos

3

**Semillero de investigación:  
COMETA**

4

**Grupo de investigación INGALS**  
Categorizado en B por Minciencias

# Ingeniería Agroindustrial



ACREDITACIÓN DE ALTA  
CALIDAD

Resolución Ministerio de  
Educación Nacional No. 9737  
del 11 de septiembre de 2019.

REGISTRO CALIFICADO  
Resolución 9737 del 11 de  
septiembre de 2019.

Título otorgado • Ingeniero  
Agroindustrial  
Código SNIES • 53702  
Duración • 10 periodos  
académicos  
Jornada • Única (Diurna y  
Nocturna).  
Sedes • Principal



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué Ingeniería Agroindustrial es un programa atractivo y pertinente?

Aprenderás sobre:



Biocombustibles



Biofarmaceúticos



Ingredientes naturales  
cosméticos



Biopolímeros



Bioplásticos

Con una mentalidad:



Emprendedora

Responsabilidad social

De cuidado del medio ambiente

# Estructura

1

**166 créditos**

2

**3 áreas de formación**

Básica 32 créditos

Profesional 109 créditos

Complementaria 25 créditos

3

**Semillero de investigación: DÍA  
Semillero en Ingeniería  
Agroindustrial**

4

**Grupo de investigación GINNA**  
Categorizado B por Minciencias

# Ingeniería Ambiental

---



REGISTRO CALIFICADO  
Resolución MEN No. 107436  
Del 21 de septiembre de 2018

Título otorgado • Ingeniero  
Ambiental  
Duración • 9 periodos  
académicos  
Jornada • Diurna  
Sedes • Principal (Bogotá)



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué Ingeniería Ambiental es un programa atractivo y pertinente?



Innovador

- Énfasis en: ordenamiento y planificación territorial en zonas rurales; Línea de profundización variabilidad y cambio climático; Línea transversal de modelación y simulación ambiental y línea de profundización en gestión del riesgo para zonas rurales.



Solución de problemáticas ambientales asociadas a Riesgo y Territorio

- Semillero de investigación en temas territoriales y sostenibilidad.
- Grupo de Investigación en Riesgo, ordenamiento y cambio climático.
- Alianza con sector privado y sector público a través del programa UNIAGRARIA AL CAMPO, PLAN 500 y Convenios interinstitucionales.

Propone soluciones ambientalmente sostenibles



- Formamos ingenieros ambientales para trabajar en los territorios, ingenieros sostenibles con énfasis en ordenamiento, planificación del territorio, con conceptos claros de aplicación para contrarrestar problemáticas de variabilidad, adaptación o mitigación de cambio climático, con valores Uniagrarias, enfocados en la búsqueda del desarrollo y la paz en las regiones vulnerables de la Colombia Rural.

# Estructura

1

**153 créditos**

2

**3 áreas de formación**

Básica 59 créditos

Profesional 75 créditos

Complementaria 19 créditos

3

**Semillero de investigación  
Sostenibilidad ambiental  
y Territorio**

4

**Grupo de investigación en Riesgo,  
ordenamiento y cambio climático**

Categorizado en B por Minciencias

# Ingeniería Civil

---



## ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD

Resolución 24515 del 10 de noviembre de 2017, renovada por la resolución 9270 del 7 de junio de 2018 y modificada por la resolución 13984 del 15 de agosto de 2018

Título otorgado • Ingeniero Civil  
Código SNIES • 1883  
Duración • 10 periodos académicos  
Jornada • Única (Diurna y Nocturna).  
Sedes • Principal y Facatativá



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué Ingeniería Civil es un programa atractivo y pertinente?



## Innovador



## Solución de problemáticas de Infraestructura



## Propone soluciones ambientalmente amigables

- Desarrollo de nuevas tecnologías para el sector de la construcción.
- La ciencia e ingeniería como solución a las problemáticas de infraestructura de los territorios.

- Desarrollo de proyectos de infraestructuras del sector rural.
- Solución de problemáticas de los territorios en cuanto a vivienda digna, vías terciarias y saneamiento básico, sistemas de riego.
- Convenios con entidades público privadas del sector de construcción para el fortalecimiento del proceso de formación de los estudiantes.

- Énfasis a construcciones sustentables y materiales alternativos.
- Proyectos para reducir el impacto ambiental de la industria de la construcción (Residuos sólidos y fuentes alternas de energía)

# Estructura

1

**170 créditos**

2

**3 áreas de formación**

Básica 33 créditos  
Profesional 98 créditos  
Complementaria 39 créditos

3

**semillero de investigación**

**SEMIICFA**

Semilleros de investigación en ingeniería civil y fenómenos ambientales

4

**Grupo de investigación GIICFA**

Categorizado en C por Minciencias.

# Ingeniería Mecatrónica

---

REGISTRO CALIFICADO  
Resolución M.E.N. No. 16343 del  
30 de Septiembre de 2015

Título otorgado • Ingeniero  
Mecatrónico  
Código SNIES • 54194  
Duración • 10 periodos  
académicos  
Jornada • Única (Diurna y  
Nocturna).  
Sedes • Principal, Facatativá



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# ¿Por qué Ingeniería Mecatrónica es un programa atractivo y pertinente?



## Innovador

- Soluciones de alta tecnología (**Inteligencia Artificial, Industria 4.0, Robótica**)
- permite desarrollar e integrar soluciones inteligentes con un alto valor agregado.



## Diseño de Soluciones Tecnológicas

- La integración de sensores junto con la instalación y el control de actuadores (**Soluciones automatizadas**)  
Máquinas inteligentes y complejas que están diseñadas para **hacer la vida más segura y eficiente.** (**Robots Sembradores**)

Propone soluciones ambientalmente amigables



- Gestión de Energía
- Diseño de soluciones por medio de energías alternativas para **reducir el impacto ambiental** de la industria en general (**Energía Solar, Eólica, Geotérmica...**)

# Estructura

1

**169 créditos**

2

**3 áreas de formación**

Básica 58 créditos

Profesional 88 créditos

Complementaria 23 créditos

3

**Semillero de investigación:  
MECA**

4

**Grupo de investigación  
Innovación Verde**

Categorizado en B por Minciencias



# Opciones de financiación de estudios de educación superior.



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

- Entidades financieras
- ICETEX
- Fondos
- Alianzas



UNIAGRARIA  
LA U VERDE DE COLOMBIA

## ENTIDADES FINANCIERAS

### **CRÉDITO EDUCATIVO A CORTO PLAZO**

*Difieren el valor solicitado en  
máximo de 6 cuotas*

### **CRÉDITO EDUCATIVO A MEDIANO Y LARGO PLAZO**

*Permiten cursar los estudios pagando un porcentaje de la  
matricúla y al terminar empieza a cancelar saldo*



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

### LÍNEA A CORTO PLAZO

**TÚ PAGAS** el 100% del crédito, mientras estudias.



Tasa 10,18% EA\*  
\* Efectivo Anual

Los pagos se realizan en cuotas durante el semestre o año académico.

#### Requisitos:

- Todos los estratos
- Pruebas saber 11 con un puntaje igual o superior a 240 (línea del 100%)
- Promedio de notas: 3,4 igual o superior.

### LÍNEAS A MEDIANO PLAZO

**TÚ PAGAS** el 30%, 40% o 60% del crédito, mientras estudias.



Tasa 12,18% EA\*



Tasa 11,18% EA\*



Tasa 10,18% EA\*

\* Efectivo Anual

Al finalizar tus estudios, **TÚ PAGAS** el resto (70%, 60% o 40%) hasta **en un periodo igual al financiado.**

#### Requisitos:

- Todos los estratos
- Pruebas saber 11 con un puntaje igual o superior a 260 (línea del 30%) o 240 (líneas del 40% y 60%)
- Promedio de notas: 3,4 igual o superior.

### LÍNEAS A LARGO PLAZO

**TÚ PAGAS** el 0% o 25% del crédito, mientras estudias.



Tasa IPC EA\*



Tasa 12,18% EA\*

\* Efectivo Anual

Al finalizar tus estudios, **TÚ PAGAS** el resto (100% o 75%) hasta **en el doble del tiempo financiado.**

#### Requisitos:

- Estratos 1, 2 o 3.
- Puntaje Sisbén (línea del 0%)
- Pruebas saber 11 con un puntaje igual o superior a 300 (línea 0%) o 270 (línea 25%)
- Promedio de notas: 3,4 igual o superior.



25%



25%



50%





# Proceso de Admisión



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA



FONDO PARA  
LA EDUCACIÓN SUPERIOR  
DE CUNDINAMARCA

Gobernación

6 SMMLV

Uniagraria

25%

Promedio de carrera

Condonación

3,8

100%

3,7

70%

3,5

50%

3,0

30%

icfes  
saber 11<sup>®</sup>



Sisbén  
SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALES  
BENEFICIARIOS DE PROGRAMAS SOCIALES



# Inscripciones

Segunda semana de septiembre.

## Requisitos de inscripción

- Pagar los derechos de inscripción

**Valor de los derechos de inscripción para el  
IIPA 2020 = \$37.350**

- Haber presentado las pruebas de Estado (ICFES) en ellas haber obtenido como mínimo un promedio de 31 en las áreas del núcleo común.



# Criterios de Admisión

- Asistir a la entrevista en la fecha y hora establecida por la Institución.
- Presentar en el momento de la cita de entrevista los documentos en relación
  - Comprobante de pago para inscripción
  - Fotocopia de documento de identidad ampliado al 150%
  - Copia original del ICFES
  - \* Copia del diploma de bachiller o acta de grado.
  - \* Copia de carné de la EPS o Certificado de afiliación

# Contáctanos

 *admision@uniagraria.edu.co*

 *WhatsApp: 3154912534*

 *PBX Bogotá: 321 252 6469*

 *PBX Facatativá: 321 252 6461*



**@UNIAGRARIA**

**www.uniagraria.edu.co**



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA



Gracias