

**LICENCIATURAS EN:**

- **ARTES**
- **BIOLOGÍA**
- **EDUCACIÓN INFANTIL**
- **ESPAÑOL Y FILOLOGÍA**
- **FILOSOFÍA**
- **FÍSICA**
- **HISTORIA**
- **MATEMÁTICAS**
- **QUÍMICA**

FACULTAD DE EDUCACIÓN



## CONOCE UNIANDES

¡La oficina de Scouting y Promoción te da la bienvenida para conocer la Universidad de los Andes!

Como parte del proceso de acompañamiento, hemos diseñado un grupo de folletos que contienen las respuestas a tres preguntas frecuentes: **¿de qué se trata la carrera?**, **¿qué se estudia durante la carrera?** y **¿qué hacen los egresados?**

Esperamos que este material sea una guía para ayudarte en la exploración de la decisión que estás a punto de tomar.



Campus en **Bogotá**, Colombia



**+1000 profesores** de cátedra



**+700 profesores** de planta, 76% con doctorado



**+350 laboratorios** y espacios para investigación



Programas **flexibles**



**+120 convenios** de internacionalización



Explora la oferta académica



¿No sabes qué estudiar? Conoce nuestros recursos

# ¿QUÉ ES UNA LICENCIATURA?



La licenciatura es el título profesional que permite ejercer como profesor en prescolares y colegios. **Los programas de Licenciaturas buscan aproximarte a los desafíos educativos del país y del mundo para que, como profe, lideres procesos educativos que promuevan el desarrollo de las personas y formen ciudadanos que contribuyan al bien común.**

En una licenciatura aprenderás a diseñar e implementar experiencias significativas de enseñanza y aprendizaje en la disciplina que escojas; reflexionar sobre tu propia práctica pedagógica y movilizar proyectos pedagógicos, educativos o sociales, dentro y fuera del aula.

Aprenderás sobre manejo de aula, competencias socioemocionales, desarrollo humano, interacciones de calidad, investigación pedagógica, diversidad e inclusión. Adicionalmente, las licenciaturas de la Universidad de los Andes tienen un diseño curricular novedoso que te permitirá compartir tu experiencia universitaria con estudiantes de otras facultades y de esta manera enriquecer tu formación como licenciado y tu visión de mundo.

## ¿QUÉ SE ESTUDIA EN UNA LICENCIATURA EN UNIANDES?

Todos nuestros programas de Licenciaturas están organizados en cursos que agrupan las siguientes áreas:



PEDAGOGÍA  
Y CIENCIAS DE  
LA EDUCACIÓN



FORMACIÓN  
DISCIPLINAR



INVESTIGACIÓN



PRÁCTICAS



EDUCACIÓN  
GENERAL

### Pedagogía y ciencias de la educación:

los cursos de esta área atraviesan todos los semestres del programa. En ellos estudiarás teorías y conceptos que te permitirán identificar qué es lo que se enseña, cómo se enseña, por qué se enseña y cómo aprenden los estudiantes. Lograrás analizar, diseñar, implementar y evaluar currículos a través de la construcción de tus propios conceptos sobre lo pedagógico, lo curricular y su relación con la disciplina. Esta área incluye cursos como: teorías y retos del aprendizaje; desarrollo humano y educación; clima de aula y competencias socioemocionales; diversidad y educación, diseño curricular; y evaluación del aprendizaje.



**Formación disciplinar:** en esta área te aproximarás a la disciplina que hayas elegido para tu Licenciatura. Lo harás a través de cursos obligatorios y electivos impartidos en las facultades o departamentos que ofrecen los programas de la disciplina. Por ejemplo, los estudiantes de licenciatura en matemáticas toman los cursos de la disciplina con los estudiantes de matemáticas. Esto ocurre con todas las licenciaturas.

**Investigación:** los cursos de esta área están orientados a que adquieras conocimientos sobre diseños y métodos de investigación para analizar, interpretar y evaluar críticamente la evidencia en educación y en el área disciplinar que estás cursando en tu Licenciatura. Además, busca desarrollar en ti una actitud reflexiva para investigar sobre el mejoramiento de la propia práctica.

**Prácticas:** esta área está diseñada para que tengas un proceso gradual de aproximación a los escenarios educativos; iniciando con la observación, el análisis y la descripción de prácticas pedagógicas de profesores en ejercicio y evolucionando hacia formas de mayor participación tuya y de tus compañeros, a través del diseño, implementación y evaluación de acciones educativas. Para estas prácticas la Facultad tiene convenios con una gran variedad de jardines infantiles y colegios públicos y privados.

**Educación General:** esta es un área que compartirás con todos los demás estudiantes de la Universidad. Su objetivo es permitirte tener formas diversas de aproximarte al conocimiento, contar con una formación integral, crítica, ética y comprometida con la sociedad como ciudadano.



“Podrás trabajar en el diseño, implementación y evaluación de oportunidades de enseñanza y aprendizaje, a través de la reflexión de tu propia práctica.”



## ¿QUÉ HACE UN LICENCIADO UNIANDINO?

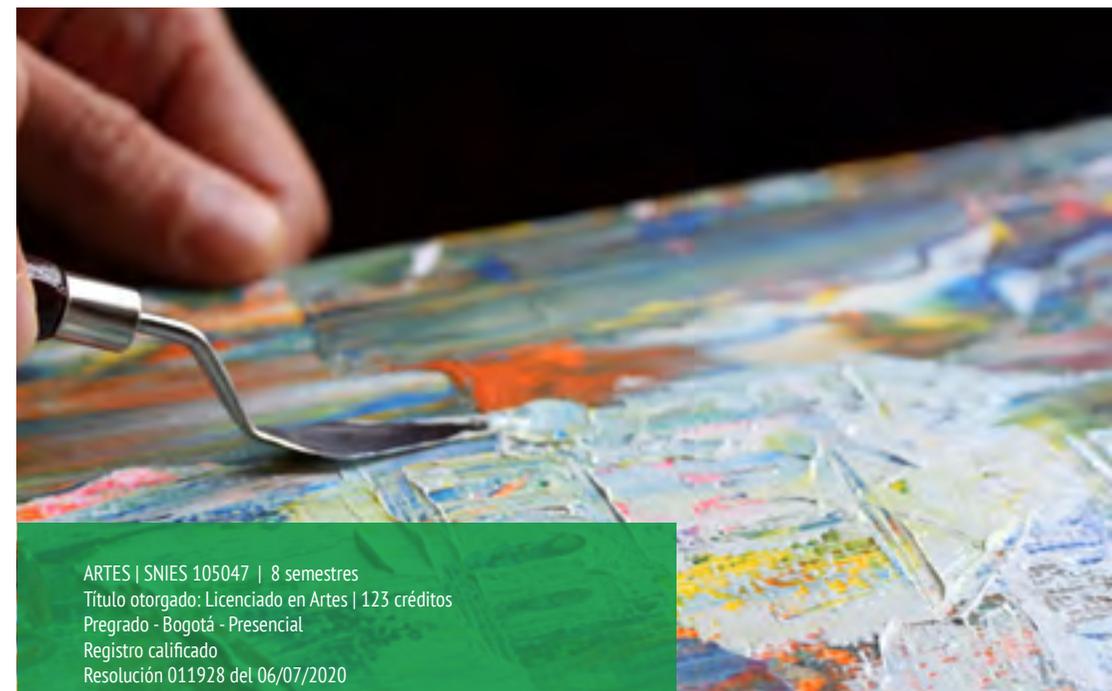
Al graduarte podrás desempeñarte como docente del área de tu disciplina en los diferentes niveles de educación preescolar y escolar. Estarás capacitado para enseñar en colegios de diferentes contextos y naturalezas (públicos o privados, urbanos o rurales), atendiendo poblaciones diversas. Además, podrás trabajar en el diseño, implementación y evaluación de oportunidades de enseñanza y aprendizaje, a través de la reflexión de tu propia práctica.

Fuera del aula, también podrás desempeñarte asesorando el diseño e implementación de currículos en el marco de proyectos de educación no formal. Asimismo, podrás liderar procesos formativos que propendan por la autorrealización y el desarrollo de ciudadanos que contribuyen al bien común mediante relaciones y pedagogías democráticas.

Tendrás la posibilidad de asesorar pedagógica y curricularmente organizaciones gubernamentales, como las Secretarías de Educación o el Ministerio de Educación Nacional, y organizaciones no gubernamentales tales como fundaciones, organismos multilaterales y ONGs.

Gracias a nuestro novedoso sistema de prácticas académicas, podrás tener contacto frecuente con los colegios aliados. El sistema de práctica, sumado a la formación, ha permitido que los egresados de nuestras licenciaturas sean contratados inmediatamente después de graduarse.

## ¿DE QUÉ SE TRATA LICENCIATURA EN ARTES?



ARTES | SNIES 105047 | 8 semestres  
 Título otorgado: Licenciado en Artes | 123 créditos  
 Pregrado - Bogotá - Presencial  
 Registro calificado  
 Resolución 011928 del 06/07/2020

La Licenciatura en Artes ocurre a través de un trabajo conjunto entre la **Facultad de Educación y el Departamento de Arte**. En este programa tendrás la formación en arte y pedagogía necesaria para enseñar arte. Tendrás experiencias artísticas para desarrollar procesos de apreciación, creación y expresión y producirás el conocimiento pedagógico necesario para su enseñanza y su aprendizaje en los contextos educativos.

Así, **desarrollarás la comprensión y análisis crítico de las teorías sobre el currículo, la pedagogía y la didáctica en arte para diseñar experiencias pedagógicas artísticas pertinentes e incluyentes**. Como profe de arte podrás abrirle el fascinante mundo del arte a todo tipo de estudiantes y podrás identificar talentos, apoyarlos y promoverlos.

Encuentra más información acerca de la Licenciatura en Artes en:



## ¿DE QUÉ SE TRATA LICENCIATURA EN BIOLOGÍA?



BIOLOGÍA | SNIES 107055 | 8 semestres  
Título otorgado: Licenciado en Biología | 124 créditos  
Pregrado - Bogotá - Presencial  
Registro calificado  
Resolución 011929 del 06/07/2020

La Licenciatura en Biología ocurre a través de un trabajo conjunto entre la **Facultad de Educación y el Departamento de Ciencias Biológicas**. Esta alianza te permite tener la formación en biología y pedagogía necesarias para su enseñanza efectiva.

**Aprenderás a analizar pedagógicamente la unidad, la diversidad, y la interdependencia del mundo vivo** en términos de esquemas conceptuales y teorías producto de la investigación para que se logre su mejor comprensión en los colegios.

Además, este programa está hecho para que puedas diseñar, comprender y analizar críticamente los conocimientos acerca de las teorías sobre el currículo, la pedagogía y la didáctica de la biología.

De esta manera, lograrás relacionar de manera creativa los temas centrales de la biología con las necesidades de tus estudiantes. Además, como profe de biología podrás fomentar el conocimiento y el respeto por la condición humana y la naturaleza, que se traduce en una capacidad de tus estudiantes para tomar decisiones en todos los ámbitos de la vida y asumir desde allí sus responsabilidades para con el medio ambiente y la biodiversidad.

*Encuentra más información acerca de la Licenciatura en Biología en:*



## ¿DE QUÉ SE TRATA LICENCIATURA EN EDUCACIÓN INFANTIL?



EDUCACIÓN INFANTIL | SNIES 106784 | 8 semestres  
Título otorgado: Licenciado en Educación Infantil | 123 créditos  
Pregrado - Bogotá - Presencial  
Registro calificado  
Resolución 011930 del 06/07/2020

La Licenciatura en Educación Infantil ocurre a través de un trabajo complementario entre la **Facultad de Educación y el Departamento de Psicología**. Este programa te permitirá integrar la formación pedagógica con la formación en desarrollo infantil, lo cual te permitirá diseñar experiencias relevantes e incluyentes para la educación inicial.

**Aprenderás a analizar pedagógicamente el juego, el arte, la literatura y la exploración del mundo social y natural para crear prácticas que promuevan el pleno desarrollo en la primera infancia.** Nuestro programa cuenta con un enfoque de formación con suficientes oportunidades de práctica y acompañamiento en el aula que te permitirán

evaluar permanentemente la calidad de las interacciones de profes y estudiantes y las interacciones entre pares.

Como profe de educación inicial, gracias a un sólido conocimiento conceptual, podrás usar toda la magia y la alegría del mundo infantil para ayudar a los niños y niñas más pequeños a aprender y a crecer con felicidad.

*Encuentra más información acerca de la Licenciatura en Educación Infantil en:*



## ¿DE QUÉ SE TRATA LICENCIATURA EN ESPAÑOL Y FILOLOGÍA?



ESPAÑOL Y FILOLOGÍA | SNIES 106785 | 8 semestres  
 Título otorgado: Licenciado en Español y Filología | 123 créditos  
 Pregrado - Bogotá - Presencial  
 Registro calificado  
 Resolución 011931 del 06/07/2020

La Licenciatura en Español y Filología ocurre a través de un trabajo complementario entre la **Facultad de Educación y el Departamento de Humanidades y Literatura**. Esta alianza te permite la formación en español, filología, y pedagogía necesaria para su enseñanza escolar.

**Aprenderás a analizar pedagógicamente el español como lengua, no solo en sus aspectos formales, sino en sus características peculiares como sistema simbólico para lograr su mejor aprendizaje en los contextos escolares.**

Además, este programa te permitirá desarrollar la comprensión y análisis crítico de las teorías sobre el currículo, la pedagogía y la didáctica en español y literatura para que diseñes experiencias pedagógicas pertinentes e incluyentes. En este programa aprenderás a iden-

tificar las necesidades literarias de los estudiantes, propender experiencias de pensamiento crítico en el aula y promover una relación creativa y libre con los textos.

Como profe de lengua y literatura podrás desarrollar en tus estudiantes el gusto por los productos de la creación literaria para que llenen de significado sus experiencias de vida y enriquezcan su dimensión humana, su visión de mundo y su concepción social a través de la expresión propia potenciada por la estética del lenguaje.

*Encuentra más información acerca de la Licenciatura en Español y Filología en:*



## ¿DE QUÉ SE TRATA LICENCIATURA EN FILOSOFÍA?



FILOSOFÍA | SNIES 107326 | 8 semestres  
 Título otorgado: Licenciado en Filosofía | 122 créditos  
 Pregrado - Bogotá - Presencial  
 Registro calificado  
 Resolución 011932 del 06/07/2020

La Licenciatura en Filosofía ocurre a través de un trabajo interdisciplinario entre la **Facultad de Educación y el Departamento de Filosofía**. Esta alianza te permite la formación en filosofía y en pedagogía necesarias para enseñarla en los colegios.

**Este programa te permitirá desarrollar las habilidades para que puedas diseñar, comprender y analizar críticamente los conocimientos acerca de las teorías sobre el currículo, la pedagogía y la didáctica en filosofía.**

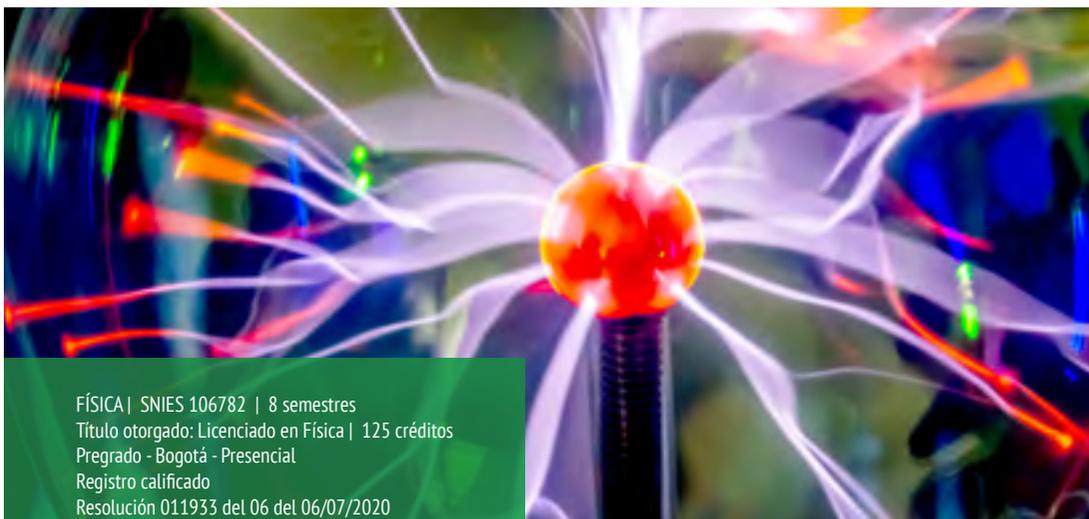
En nuestro programa buscamos que desarrolles las habilidades, conocimientos y aptitudes pedagógicas para diseñar, enseñar, implementar y evaluar prácticas que desafíen el desarrollo del pensamiento crítico, analítico y la reflexión filosófica.

Como profe de filosofía podrás ayudar a los estudiantes escolares a pensar de manera sistemática sobre las respuestas de la humanidad y las tuyas propias a preguntas sobre el ser, el pensar y el actuar en el mundo.

*Encuentra más información acerca de la Licenciatura en Filosofía en:*



## ¿DE QUÉ SE TRATA LICENCIATURA EN FÍSICA?



FÍSICA | SNIES 106782 | 8 semestres  
 Título otorgado: Licenciado en Física | 125 créditos  
 Pregrado - Bogotá - Presencial  
 Registro calificado  
 Resolución 011933 del 06 del 06/07/2020

La Licenciatura en Física ocurre a través de un trabajo complementario entre la **Facultad de Educación y el Departamento de Física**. Esta alianza te permite la formación en física y en pedagogía necesarias para enseñarla en los colegios.

**Aprenderás a analizar desde la pedagogía los retos y necesidades de la apropiación de los conceptos clave de la física que se aproximan de manera explicativa a los procesos de la naturaleza.**

Además, en este programa desarrollarás las habilidades necesarias para que puedas comprender, analizar crítica-

mente, y adaptar el diseño curricular y la didáctica en física a la realidad dinámica de tus estudiantes, con sólidas bases pedagógicas.

Como profe de física podrás introducir a tus estudiantes en el apasionante mundo del funcionamiento del cosmos, desde lo más pequeño hasta lo más grande, y les ayudarás a comprender su posición y sus responsabilidades en el planeta y en el universo.

*Encuentra más información acerca de la Licenciatura en Física en:*



## ¿DE QUÉ SE TRATA LICENCIATURA EN HISTORIA?



HISTORIA | SNIES 106783 | 8 semestres  
 Título otorgado: Licenciado en Historia | 123 créditos  
 Pregrado - Bogotá - Presencial  
 Registro calificado  
 Resolución 011934 del 06/07/2020

La Licenciatura en Historia ocurre a través de un trabajo conjunto entre la **Facultad de Educación y el Departamento de Historia**. Esta alianza te permite la formación en historia y en pedagogía necesarias para su enseñanza en colegios.

**En nuestro programa desarrollarás las competencias necesarias para la enseñanza de la historia y, en particular, para la formación de tus estudiantes como ciudadanos reflexivos, críticos, participativos y transformadores.**

Nuestro programa está diseñado para que, a través de la comprensión y análisis crítico de las teorías sobre el

currículo, la pedagogía y la didáctica en historia, diseñes experiencias pedagógicas pertinentes e incluyentes.

Como profe de historia ayudarás a tus estudiantes a conocer su realidad actual mediante la comprensión del pasado al indagar, analizar, cuestionar e interpretar procesos históricos relevantes. De esta manera, se verán a sí mismos como sujetos históricos capaces de actuar en el mundo que los rodea.

*Encuentra más información acerca de la Licenciatura en Historia en:*



## ¿DE QUÉ SE TRATA LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS?



MATEMÁTICAS | SNIES 105053 | 8 semestres  
 Título otorgado: Licenciado en matemáticas | 125 créditos  
 Pregrado - Bogotá - Presencial  
 Registro calificado  
 Resolución 011935 del 06/07/2020

La Licenciatura en Matemáticas ocurre a través de un trabajo complementario entre la Facultad de Educación y el Departamento de Matemáticas. Esta alianza te permite la formación en matemáticas y pedagogía necesaria para la enseñanza de las matemáticas escolares.

**Desarrollarás las competencias necesarias para diseñar, implementar y evaluar prácticas educativas que desafíen el desarrollo del pensamiento matemático.**

De esta manera aprenderás a identificar las necesidades de los estudiantes para diseñar experiencias de aprendizaje innovadoras y contextuales.

Como profe de matemáticas podrás estimular creativamente el razonamiento lógico y el pensamiento matemático de la totalidad de tus estudiantes mediante el diseño pedagógico de procesos y actividades contextualizadas en situaciones auténticas que exijan una aplicación integral del conocimiento matemático.

*Encuentra más información acerca de la Licenciatura en Matemáticas en:*



## ¿DE QUÉ SE TRATA LICENCIATURA EN QUÍMICA?



QUÍMICA | SNIES 107054 | 8 semestres  
 Título otorgado: Licenciado en química | 125 créditos  
 Pregrado - Bogotá - Presencial  
 Registro calificado  
 Resolución 011936 del 06/07/2020

La Licenciatura en Química, ocurre a través de un trabajo conjunto entre la Facultad de Educación y el Departamento de Química. Esta alianza te permite la formación en química y pedagogía necesaria para su enseñanza escolar.

**Aprenderás a analizar desde la pedagogía los retos y necesidades de la apropiación de los conceptos clave de la química que se aproximan de manera explicativa a los procesos de la naturaleza.**

Además, nuestro programa está diseñado para que desarrolles las competencias necesarias para diseñar, comprender y analizar críticamente los conocimientos acerca de las teorías sobre el currículo, la pedagogía y la didáctica en química. Este programa te llevará a ser capaz de identificar las necesidades de los estu-

diantes y diseñar experiencias de aprendizaje innovadoras y contextuales.

Como profe de química podrás llevar a tus estudiantes a explorar el fascinante mundo del comportamiento de la materia y la compleja trama de relaciones que componen la totalidad del mundo, para que tomen conciencia de su lugar en él y de las potencialidades y responsabilidades que esto implica.

*Encuentra más información acerca de la Licenciatura en Química en:*





*Puedes cubrir una parte del valor de tus estudios a través de las alternativas del portafolio de apoyo financiero a estudiantes que ofrece la Universidad.*

# APOYO FINANCIERO

## BECA “DECIDÍ ENSEÑAR”

**66% de la matrícula**

Es un reconocimiento que hace la Universidad de los Andes a personas que han decidido dedicar su vida a la educación y se otorga a todos aquellos que hayan sido admitidos a un programa de licenciatura en la Universidad de los Andes. Por esta razón, si te inscribes en alguno de nuestros programas, obtendrás una beca 66% de la matrícula durante toda tu carrera.

Encuentra más información en:





## PROGRAMA “QUIERO ENSEÑAR”

95% de la matrícula

Es un apoyo económico que se otorga la Universidad de los Andes a estudiantes colombianos admitidos a uno de los programas de Licenciatura, que no cuenten con los recursos económicos para financiar su programa de pregrado.

Está dirigido a jóvenes de 16 a 21 años y cubre hasta el 95 % del valor de la matrícula durante la totalidad de la duración del programa. Una vez te gradúes, deberás comprometerte a devolver el 20% de tus ingresos por el doble del tiempo que disfrutaste del beneficio. Los

recursos aportados por los beneficiarios después de su grado son reinvertidos en el Fondo Quiero Enseñar con el fin de apoyar a otros estudiantes de Licenciaturas en la Universidad de los Andes.

Encuentra más información en:



## MATRÍCULAS Y APOYO FINANCIERO

Estudiar un pregrado en la Universidad de los Andes es posible.

Tenemos para ti una amplia oferta de becas para que puedas cumplir tu sueño de estudiar en la mejor institución educativa de Colombia.

Adicionalmente, podrás financiar tus estudios a través del portafolio de apoyo financiero a estudiantes que ofrece la Universidad o de préstamos que hemos establecido con entidades gubernamentales y privadas con las que tenemos convenio.



+175 mil millones de pesos en apoyos financieros.



+8.500 estudiantes beneficiados.



Consulta las diferentes alternativas de Apoyo Financiero



[aspirantes.uniandes.edu.co](https://aspirantes.uniandes.edu.co)



**PBX:**

(+57) 601 339 4949/99

**Extensiones:**

3686 - 3846 - 5417 - 3108



**Correo electrónico:**

[infoaspirantes@uniandes.edu.co](mailto:infoaspirantes@uniandes.edu.co)



**WhatsApp:**

(+57) 317 6383443



**Facebook**

[PregradoUniandes](https://www.facebook.com/PregadoUniandes)



**Instagram**

[@quieroseruniandes](https://www.instagram.com/quieroseruniandes)



**TikTok**

[@quieroseruniandes](https://www.tiktok.com/@quieroseruniandes)



**Vimeo**

[aspirantesuniandes](https://vimeo.com/aspirantesuniandes)

**Universidad de los Andes - Vigilada Mineducación**

Reconocimiento como Universidad: Decreto 1297 del 30 de mayo de 1964.

Reconocimiento personería jurídica: Resolución 28 del 23 de febrero de 1949 Minjusticia.

La información proporcionada en este folleto está, en la medida de lo posible, actualizada hasta el momento de su impresión.

Este folleto es publicado en junio de 2022 por la Oficina de Scouting y Promoción.

Fotos: Felipe Cazares, Universidad de los Andes