

# INFORME ANUAL DE RESULTADOS

*AÑO 2021*

---



# Presentación



La Fundación Universidad del Norte, ubicada entre las mejores empresas para trabajar en Colombia y América Latina, tiene como objetivo la formación integral de sus estudiantes en el plano de la educación superior, así como el involucramiento institucional en la comunidad para aportar al desarrollo integral del país, especialmente la Región del Caribe Colombiano.

Para cumplir su misión universitaria y responder a las necesidades de desarrollo de la región, la fundación cuenta con sus modalidades de pregrado y posgrado, que involucran una perspectiva de enriquecimiento social y humanístico, así como el desarrollo científico e investigativo.

La universidad, en línea con sus principios, valores y expectativas de desarrollo, forma a sus estudiantes como ciudadanos con habilidades analíticas, con interés por la investigación y las problemáticas sociales, y con principios éticos que les permitan ser personas emprendedoras, responsables, honestas, críticas y pragmáticas dentro del proceso de desarrollo social, político y cultural de la comunidad.

A su vez, la universidad cuenta con un profesorado ideal, calificado y altamente comprometido con la formación académica de sus estudiantes. Para esto, los profesores se encuentran dotados de herramientas formativas de estado de arte, que incluyen métodos de enseñanza, investigación y de extensión.

La Fundación Universidad del Norte está convencida que la Educación es el pilar principal de una sociedad, desde la cual se forman ciudadanos comprometidos con el desarrollo social, económico, político, ambiental y cultural de su contexto.

# Áreas Estratégicas



Excelencia  
Académica

**1**



Liderazgo

**2**



Impacto del Conocimiento  
y Proyección Social

**3**



Campus Atractivo y  
Sostenibilidad Institucional

**4**



Universidad  
Incluyente

**5**

# **Excelencia Académica**

---

# Excelencia Académica

La Fundación Universidad del Norte, como institución de educación superior, está comprometida con la comunidad en el mejoramiento continuo de la calidad académica, para lo cual ejecuta políticas y objetivos que le permite realizar la planeación, organización, orientación, vigilancia y control de los asuntos relacionados con la formación integral de los estudiantes y docentes para la consecución de los objetivos planteados en la misión institucional.

Los protagonistas principales de este pilar son los estudiantes y docentes que, a partir de su relación sinérgica, construyen conocimientos que permiten afrontar los desafíos académicos, históricos, sociales y culturales a los cuales se enfrenta la sociedad.

Para esto, la Fundación cuenta con un modelo educativo constituido por procesos académicos transformadores y autorregulados que aseguran la excelencia académica dentro de la comunidad universitaria.

En palabras de nuestro rector, Adolfo Meisel, la búsqueda de la excelencia académica debería ser “una búsqueda innovadora, que no se ciña a libretos que han funcionado en otras partes”.

# Excelencia académica

Uninorte en Rankings 2021 Universidades Privadas



3



5



3



5



8



7

# Excelencia académica



## I Semestre

## II Semestre

### Programas



27 pregrados

116 posgrados en funcionamiento

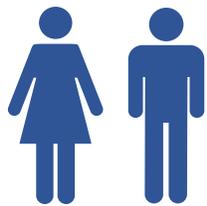
50 Maestrías  
51 Especializaciones  
15 Doctorados

28 pregrados

121 posgrados en funcionamiento

50 Maestrías  
56 Especializaciones  
15 Doctorados

### Población



14.631

Población total

12.689  
estudiantes  
pregrado

1.942  
estudiantes  
posgrado

14.324

Población total

12.238  
estudiantes  
pregrado

2.086  
estudiantes  
posgrado

### Planta profesoral



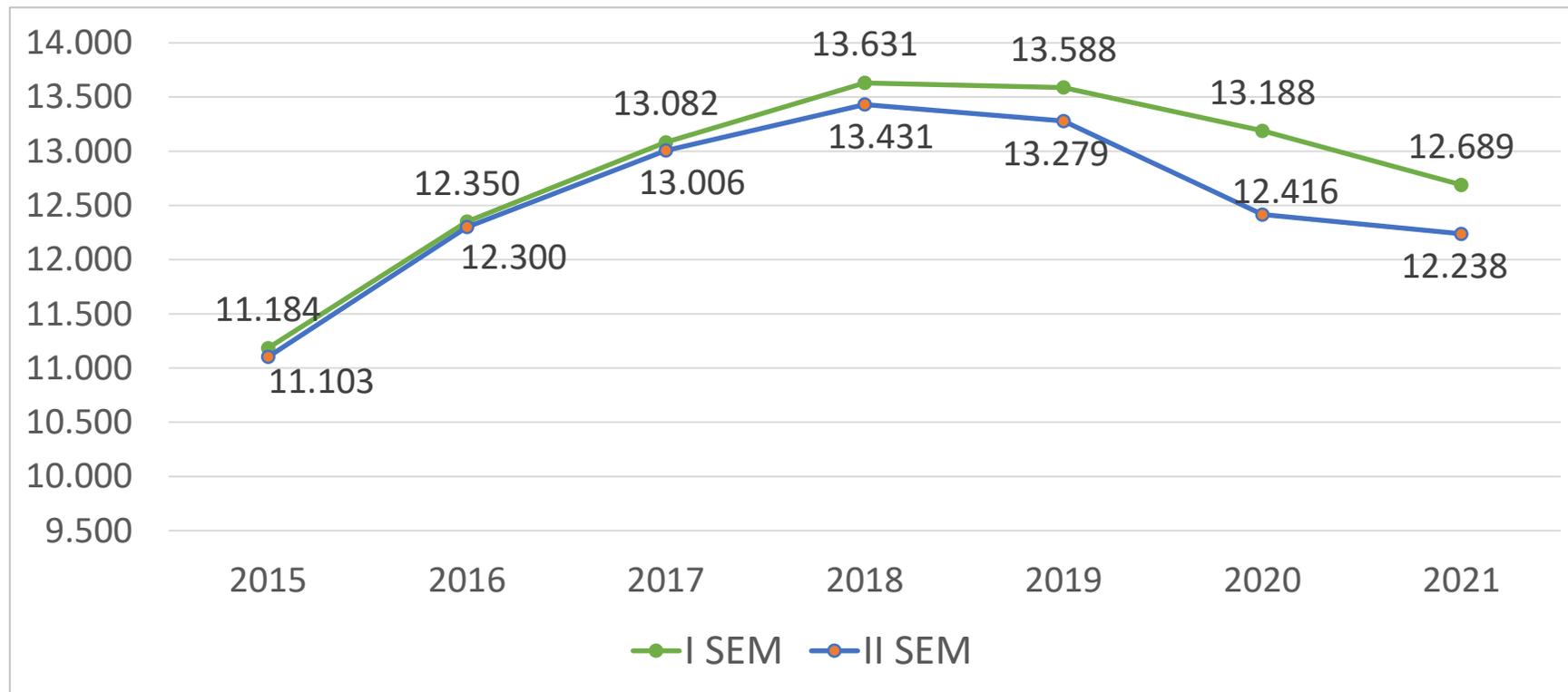
525 Plazas

294 Doctores 56%  
224 Magíster 43%

# Excelencia académica

## ● ● ● ● ● Evolución de Estudiantes Pregrado

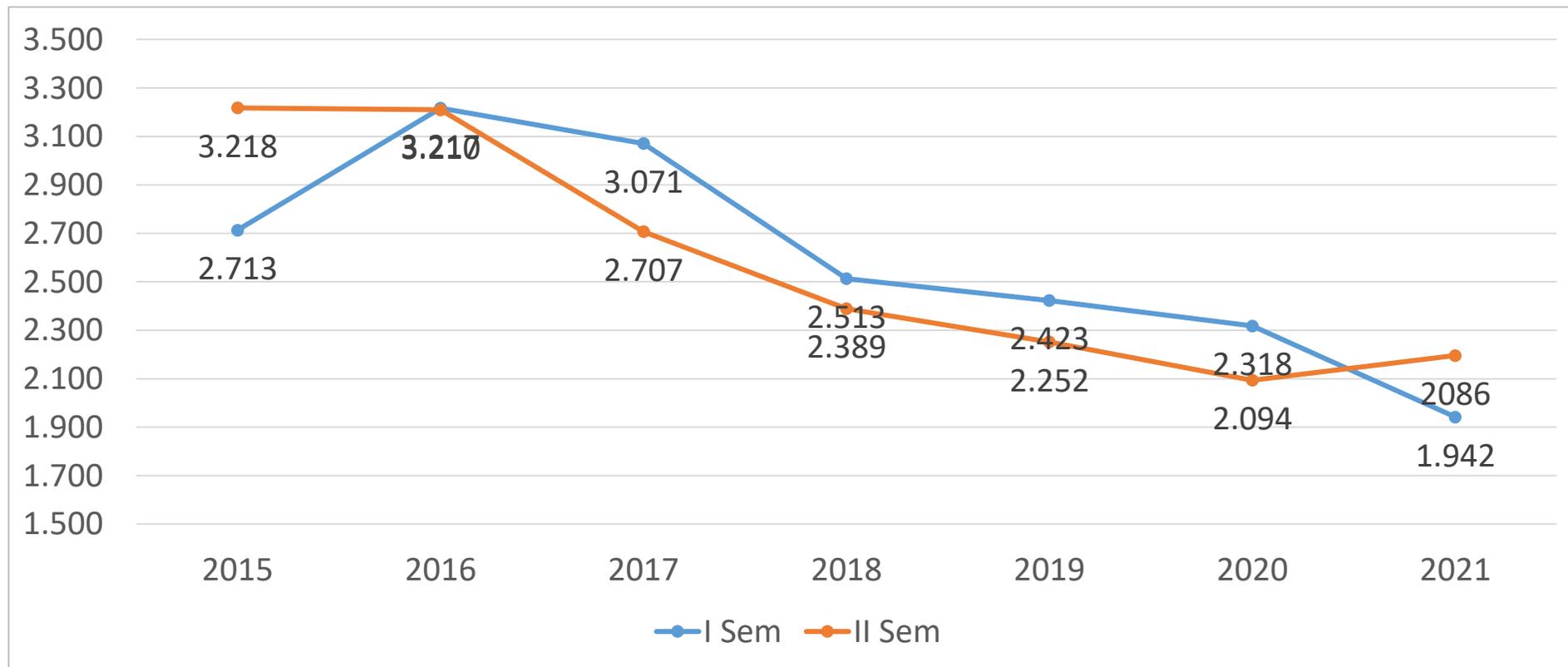
Como resultado de una excelente gestión institucional luego de la superación de los retos planteados por la coyuntura económica y social que tuvo auge en el año previo, la Universidad logró un **cumplimiento de la población de pregrado del 104% en 2021-I y de un 105% en 2021-II**. Durante este año se presentó una población de 12.689 estudiantes en el primer semestre del año académico dentro de sus 28 programas de pregrado y 12.238 estudiantes para el segundo semestre académico.



# Excelencia académica

## ● ● ● ● ● Evolución de Estudiantes Posgrado

En posgrados, la Universidad del Norte tuvo una población de 1.942 estudiantes en primer semestre, y 2.086 en segundo semestre dentro de los 121 programas de posgrado en funcionamiento, conformados por 15 doctorados, 50 maestrías y 56 especializaciones.



# Excelencia académica - Pregrado

Nuevo programa: Ciencia de Datos  
Ejecución I Semestre: 91% de los programas acreditados

## Acreditación Nacional

### Nuevas acreditaciones

-Música

**A la espera de asignación de pares por parte del CNA**

Contaduría pública

### Renovaciones

#### A la espera de resolución

- Ciencia Política
- Economía
- Negocios Internacionales

#### Recibió visita de pares

- Admin. de Empresas
- Ing. Mecánica
- Psicología

#### A la espera de asignación de pares

-Ingeniería Sistemas

## Acreditación Internacional

### Nuevas acreditaciones

- Enfermería **ACEN**
- Economía. A la espera de resolución **ARCUSUR**

### CREE

#### Enviado documentos de aplicación a:

- Learning Center Certification del programa "Learning Centers of Excellence" de la NCLCA.
- International Tutor Training Program Certification" de la CRLA.

### Renovaciones

Se recibió visita de pares académicos de ABET con muy buenos resultados para los 6 Pregrados de Ingeniería.



**Nuevos programas:** Maestría en Lenguaje y Sociedad, Especialización en Derecho Contractual, Especialización en Comunicación Digital

## Nuevas acreditaciones nacionales

### Nuevas Acreditaciones

- Doctorado en Ciencias Sociales
- Maestría en Desarrollo Social
- Maestría en Física Aplicada
- Maestría en Gobierno de Tecnología Informática
- Maestría en Ing. Electrónica
- Especialización en Pediatría
- Maestría en Ingeniería Ambiental
- Maestría en Ingeniería Administrativa

### Recibieron visita de pares

- Maestría en la Enseñanza del Inglés
- Maestría Ing. Eléctrica (noviembre 17 y 18)

### En espera de asignación de pares

- Maestría en Urbanismo y Desarrollo Territorial

## Renovación nacional

- Maestría en Ingeniería Industrial

## Renovación en autoevaluación

- Maestría en Ing. Civil
- Maestría en Ing. Mecánica
- Maestría en Derecho
- Maestría en Salud Pública
- Maestría en Matemáticas

# Excelencia académica

## ● ● ● ● ● Instituto de Idiomas

La misión del Instituto de Idiomas de la Universidad del Norte, se fundamenta en formar ciudadanos críticos capaces de hacer aportes significativos a la región, la nación y el mundo, mediante el desarrollo de la competencia comunicativa, la competencia intercultural y la construcción de conocimiento sobre el lenguaje, la enseñanza de lenguas y la cultura.

Dentro de los servicios prestados, se encuentran:

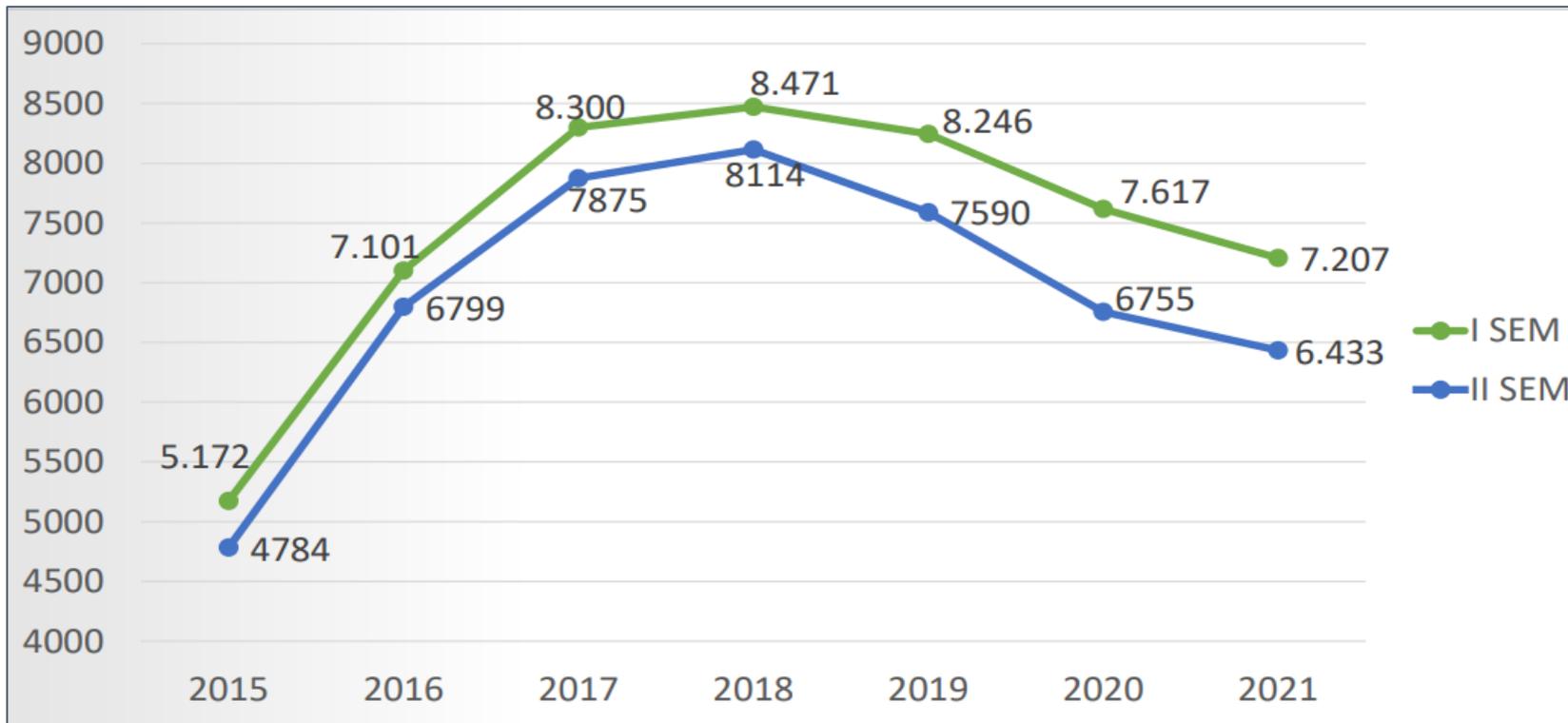
- ✓ Idiomas para estudiantes de Pregrado.
- ✓ Maestría en Lenguaje y Sociedad
- ✓ Cursos libres.
- ✓ Español para extranjeros.
- ✓ Programas Empresariales.
- ✓ Programa para Instituciones Educativas.
- ✓ Centro de Escritura ECO.



# Excelencia académica

## ● ● ● ● ● Evolución de Estudiantes Idiomas

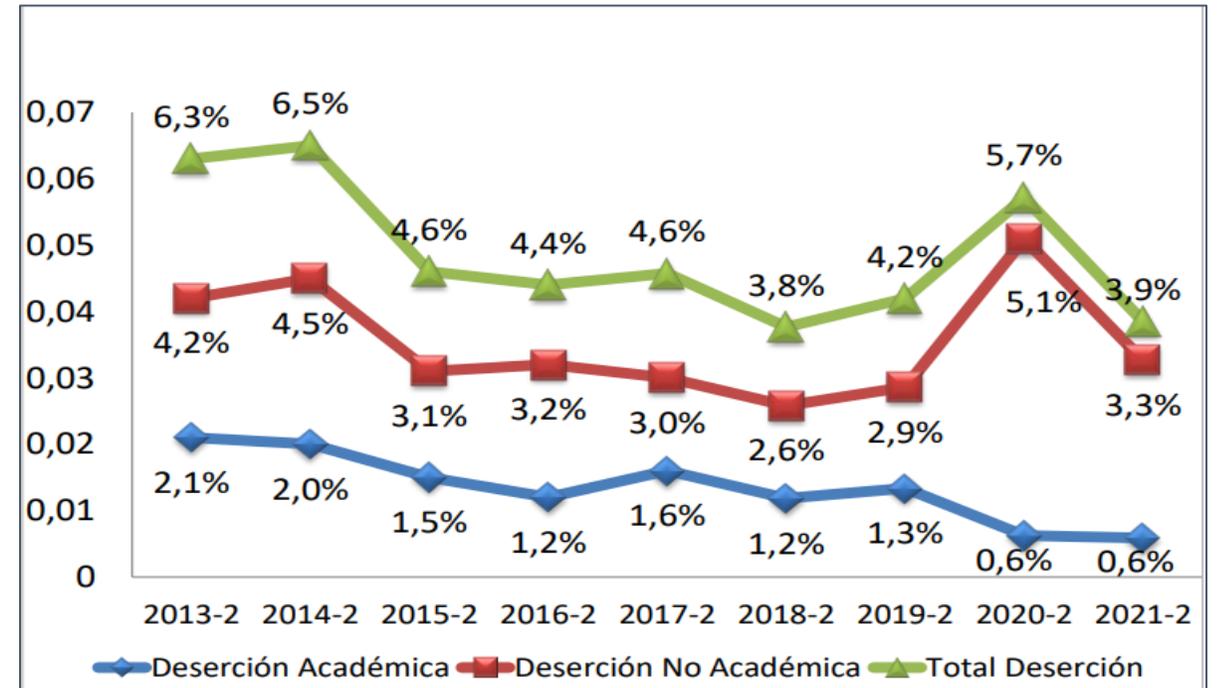
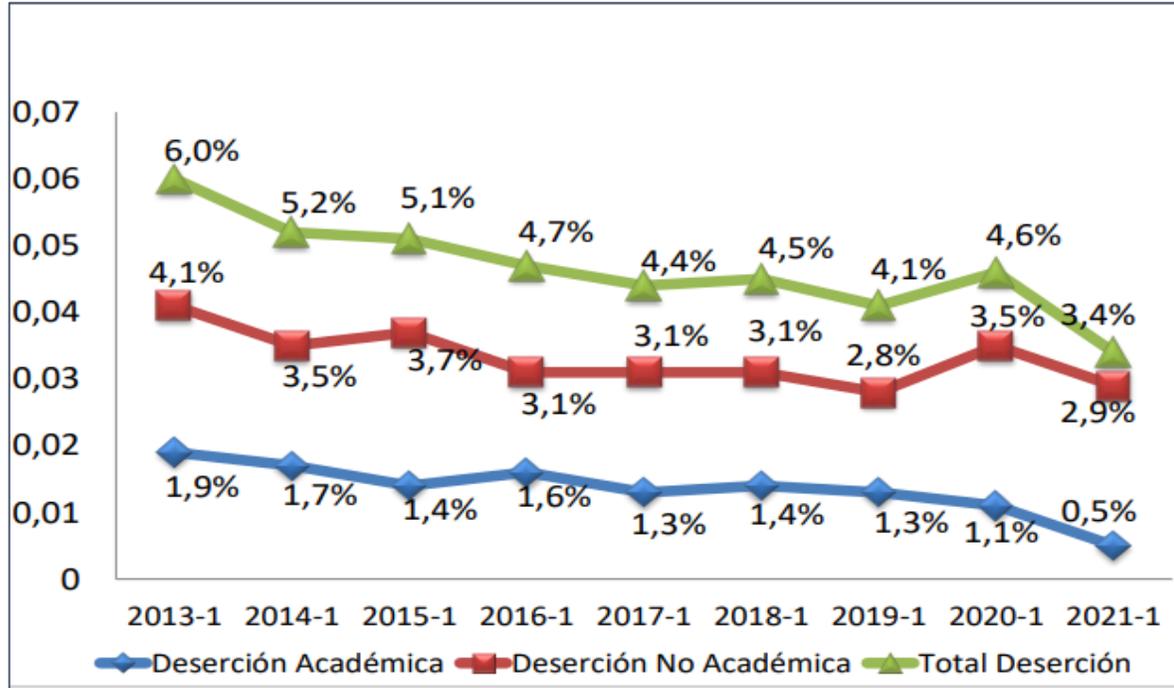
Desde la gestión realizada por el instituto de idiomas se logró realizar la captación de 7.207 estudiantes de idiomas en el primer semestre académico del 2021 y 6.433 estudiantes para el segundo semestre, dentro de los 8 programas que el instituto ofrece a partir de 7 idiomas diferentes, logrando un **cumplimiento del 100% en 2021-I y del 99% para 2021-II.**



# Excelencia académica

## Deserción intersemestral

De manera complementaria, la Universidad logró minimizar su **deserción académica a un 0,5% para 2021-I y en 0,6% para 2021-II**. En conjunto con las deserciones no académicas, se obtuvieron resultados del **3,4% de deserciones totales para 2021-I y 3,9% para 2021-II**.



# Excelencia académica

## ● ● ● ● ● Resultados Prueba Saber Pro

### Puntaje global Uninorte: 178

- **1er puesto** en la región Caribe.
- **3er puesto** dentro del grupo [G10](#).
- **8vo. Puesto** a nivel nacional de 121 universidades.



### Posición a nivel nacional:

- **1er puesto:** Negocios Internacionales.
- **2do puesto:** Matemáticas, Odontología, Licenciatura en Pedagogía Infantil, Diseño Gráfico.
- **3er puesto:** Ingeniería Electrónica, Economía, Ingeniería Civil, Relaciones Internacionales, Geología.
- **4to puesto:** Medicina, Ingeniería Mecánica, Música, Arquitectura, Diseño Industrial, Contaduría Pública.
- **5to. Puesto:** Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Eléctrica.

# Excelencia académica

● ● ● ● ● Centro para la Excelencia Docente



*EL CEDU le apunta a acompañar al docente Uninorteño en sus procesos de innovación pedagógica, brindándole las herramientas y los recursos necesarios para construir ambientes centrados en el aprendizaje de los estudiantes.*

## **Durante el año los principales acontecimientos fueron:**

- ✓ **+ de 900** participantes en los diferentes programas, servicios y actividades del CEDU.
- ✓ Se realizó con éxito el piloto para la evaluación de BrightSpace como nuevo Sistema de Gestión del Aprendizaje (LMS)

## **BrighSpace será nuestro nuevo LMS en 2022.**

- ✓ Primer Diplomado en Pedagogía Universitaria y Club de lectura para profesores de posgrado. **42 participaciones.**

# Excelencia académica

## ● ● ● ● ● Centro de Recursos para el Éxito Estudiantil

*El CREE ofrece una variedad de servicios y espacios de interacción que favorecen el proceso de aprendizaje, el desarrollo de habilidades y el éxito en la vida académica de los estudiantes a través de estrategias participativas, dinámicas y de fácil acceso, lideradas por pares estudiantiles, profesores y profesionales expertos en aprendizaje.*



### **Durante el año los principales acontecimientos fueron:**

Virtualizados el **100%** de los cursos y talleres de Orientación Académica mediados por tecnología informática.

Alrededor de **13 mil estudiantes** participaron en cerca de **3.000 servicios** de apoyo y acompañamiento académico.

- ✓ Nuevos talleres para el desarrollo de competencias tecnológicas e informacionales.

**Más de 10 programas y bases de datos especializadas**

## Principales estrategias de promoción de la salud mental y bienestar emocional de estudiantes, profesores y colaboradores

### Programa UnNorte de Aprendizajes con-ciencia y empatía

6 ejes que fomentan habilidades para la vida.  
Participaciones: **20** docentes – **90** funcionarios – **25** estudiantes.

- ✓ Programa EUNOIA. Bienestar físico y mental.
  - **783** estudiantes participantes. + **de 84.700** vistas e interacciones en redes sociales.
- ✓ Servicios Habla con Nosotros, atención a urgencias:
  - **1.911** estudiantes en asesoría psicológica. **106** en el servicio de "Habla con nosotros" y "Conéctate". Presencia permanente de psicólogo para atención de urgencias.
- ✓ Realizado y presentado diagnóstico de necesidades y oportunidades de educación emocional de estudiantes.

*Acceso en línea y personalizado a la comunidad al portafolio de servicios para la salud física y emocional*



Bienestar Universitario • Bienestar Organizacional • Gestión Humana • Centro Médico • HUN • Departamento de Psicología.

**Estrategia de Integridad Académica**  
**2.000** estudiantes impactados.  
**Valores – Honestidad – Compromiso – Responsabilidad - Justicia**

# Excelencia académica

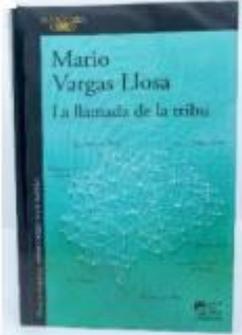


I Semestre  YouTube

EL PODER DE LA LECTURA uninorte 

Mario Vargas Llosa en conversación con Eduardo Posada Carbó

Adolfo Meisel Eduardo Posada



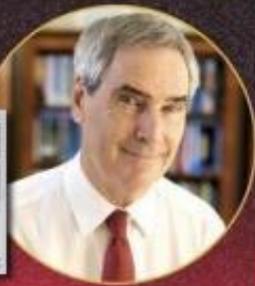
Mario Vargas Llosa

4 eventos transmitidos  
+ de 5.300 visualizaciones

II Semestre

EL PODER DE LA LECTURA uninorte 

Conversación con Michael Ignatieff  
+ de 120 visualizaciones



Diálogo de apertura con el Rector  
+ de 260 visualizaciones



# Excelencia académica

## ● ● ● ● ● Desarrollo profesoral

El profesorado de la Universidad del Norte se caracteriza por su eficiencia, su dedicación con la vida académica y su claro compromiso con la calidad educativa. Con miras a mantener la idoneidad de nuestros docentes, la institución procura su preparación y actualización permanente a nivel de investigación, fundamentación pedagógica y formación integral, en aras de lograr el aprendizaje efectivo de los estudiantes.

Estimulamos el desarrollo de nuestro cuerpo profesoral hacia los niveles más avanzados de la formación de posgrado, propiciando su vinculación a programas de reconocida calidad. Igual relevancia recibe la participación en actividades científicas a nivel nacional e internacional, en pasantías de investigación y espacios para aprender lenguas extranjeras. Así mismo, se brinda apoyo para tomar ventaja de oportunidades que visibilicen su producción intelectual y les permitan consolidar redes académicas.

El desarrollo del quehacer pedagógico del profesor es altamente prioritario para la Universidad del Norte, razón por la cual se mantiene una oferta pertinente de programas, servicios y recursos destinados a fomentar la excelencia e innovación en la enseñanza.



# **Excelencia Académica**

## Cooperación Internacional

---

## Canadá

- Vancouver Film School
- Université du Québec à Trois-Rivières
- Université Laval



## Estados Unidos

- University of South Florida (9) Doble titulación
- Florida International University (2) Doble titulación y Cooperación académica
- North Carolina State University



## Reino Unido

- University of Exeter



## Alemania

- Technical University of Darmstadt
- Johannes Gutenberg - Universität Mainz (*Renovación*)

## Francia

- Excelia Group

## España

- Universidad de Cantabria (2) (Doble titulación y cotutela)
- Universitat Politècnica de Catalunya
- Red Telescopi (*Renovación*)
- Universidad de Sevilla
- Red IBERONEX

## México

- Universidad Anáhuac de Cancún
- AVU Diversión para Personas Mayores

## Chile

- Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (3)



## Multilateral

- Fundación Tecnocampus - Red Internacional de Universidades Emprendedoras

**Doble Titulación: 13**  
**Intercambio Académico: 8**  
**Cooperación Académica: 8**  
**Intercambio docente: 1**

**Total convenios firmados 2021: 30**



## Canadá

-Concordia University  
(Renovación)

## España

-Universidad Autónoma de Madrid  
(Renovación)  
-Universidad de Castilla La Mancha –  
Doble titulación  
-Universidad de Extremadura (2)  
(Renovación)  
-Universidad Politécnica de Madrid  
(2) (Renovación)  
-Universidad de Zaragoza - Doble  
titulación  
-Universidad de Valladolid - Doble  
titulación  
-CIEMAT

## Francia

-École Nationale Supérieure d'Arts et  
Métiers (ENSAM PARIS TECH) Doble  
titulación (Renovación)  
-Excelia - Doble titulación  
-Montpellier Business School (2) Doble  
titulación y cooperación académica  
(Renovación)

**Cooperación Académica: 15**

**Doble Titulación: 8**

**Intercambio académico: 5**

**Prácticas: 1**

**Pasantías: 1**

**Total  
convenios en  
gestión: 30**



## Estados Unidos

- Salisbury University – Doble titulación
- International Studies Abroad ISA (*Renovación*)
- Secretaría General de la Organización de Estados Americanos (*Renovación*)
- Universidad de Miami
- Florida International University (*Renovación*)
- Podium Education
- New York University
- Valencia College

## Cuba

- Universidad de las Artes

## Perú

- Cámara Minera del Perú

## Brasil

- Universidad Federal del Espírito Santo
- Universidad Estadual de Santa Cruz

## Chile

- Universidad la Frontera - Doble titulación
- Universidad de Valparaíso

## Suiza

- Haute Ecole de Travail social et de la Santé Lausanne
- United Nations Institute for Training and Research (UNITAR)

**Total convenios en gestión: 30**

- División de Humanidades y Ciencias Sociales: 7
- Dirección de Cooperación y Desarrollo Internacional: 5
- Escuela de Negocios: 3
- División de Ingenierías: 4
- División de Ciencias Básicas: 4
- Instituto de Idiomas: 3
- División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales: 2
- División Ciencias de la Salud: 1
- Vicerrectoría Académica: 1

# Liderazgo

---

# Liderazgo

La Fundación Universidad del Norte se encuentra comprometida con la formación integral de sus miembros, con el objetivo de construir una comunidad que contribuya, de manera activa, en el desarrollo de la sociedad y en el progreso de la región Caribe y el país.

Para esto, la Universidad se encarga de formar personas con los conocimientos, habilidades y actitudes para ejercer liderazgos con capacidad de transformación interdisciplinar dentro del contexto social, político, cultural, económico y ambiental. La Fundación busca que estos liderazgos tengan la capacidad de transformar la sociedad en términos de la mejora de la calidad de vida y el bienestar de las personas dentro del contexto inmediato y mediato.

A su vez, la integración de estos liderazgos individuales edifican el liderazgo institucional que la Universidad tiene en su misión institucional, y constituye la consecución de la visión la Fundación.

En línea con esto, nuestro rector, Adolfo Meisel, dice *"directivos, profesores, estudiantes y egresados de Uninorte, unamos voluntades y entre todos logremos servir de catalizadores de un proyecto regional que busque la erradicación de la pobreza extrema en nuestra región, la prosperidad colectiva y el liderazgo en la conducción de los destinos de Colombia"*

## ● ● ● ● ● Alianzas y Relaciones Corporativas - Oficina del Egresado

- **45** convenios de donación suscritos.
- \$4.420 millones recaudados para



HOSPITAL  
UNIVERSIDAD  
DEL NORTE

- Nueva plataforma recaudación internacional:



- Realización I evento virtual de recaudación virtual.



- 55.710 Egresados únicos conectados  
217% Indicador de conexión con egresados



*Regreso Egresados al campus – Celebración Aniversarios de Programa*

- Activa gestión de intermediación laboral 2021\*
  - 5.135 Vacantes publicadas
  - 698 Empresas activas
  - 552 Egresados direccionados a programa de emprendimiento



## Alianza 4U

La Alianza 4U, constituida entre las cuatro universidades CESA, EAFIT, ICESI y UNINORTE sigue trabajando de manera conjunta en el logro de las misiones institucionales a través del complemento mutuo en las actividades sustantivas de la educación, docencia, investigación y extensión.

La alianza sigue comprometida en la colaboración para realizar proyectos que permitan proponer nuevos programas académicos a la sociedad, proyectos de innovación y el fortalecimiento de las herramientas tecnológicas y pedagógicas; así como el mejoramiento de los sistemas de calidad para la mejora continua.





## Resultados plan diseñado en la estrategia de la alianza 4U - Administración Universitaria.



- ✓ Acuerdo marco entre D2L y las 4U. Ahorro importante en el costo de licenciamiento y servicios del LMS Brightspace.
- ✓ Benchmark de indicadores estratégicos entre vicerrectorías administrativas.
- ✓ Buenas prácticas compartidas en las diferentes áreas.
- ✓ Benchmark de Gestión Ambiental.
- ✓ Integrado el CESA a la Red de Directores de Planeación. Se actualizaron los indicadores de referenciación.
- ✓ Mejoramiento en condiciones de financiación de estudiantes con SUFI-Bancolombia.

- ✓ Identificación conjunta de proveedores tecnológicos y de bienes; políticas de compras y nuevos proveedores compartidos.
- ✓ Servicios susceptibles de negociación en conjunto identificados: seguros, consultorías fiscales.
- ✓ 4 webinars en la celebración del día mundial del reciclaje.
- ✓ Ejecutado Plan de publicidad de la Alianza.
- ✓ Plataforma DMP socializada.
- ✓ Presentada propuesta de pasantías de colaboradores.
- ✓ Encuentro para socialización de modelo "Universidad de los Niños" de Eafit.



## Resultados plan diseñado en la estrategia de la alianza 4U

### DOCENCIA

- 55 estudiantes movilizados - 195 asignaturas ofertadas con homologación automática.
- 2 aulas interconectadas.
- 1 equipo multi-interinstitucional Uninorte y Eafit para proyecto final de Ingeniería de Sistemas.



### INVESTIGACIÓN

- Apertura de convocatoria para proyectos conjuntos de I+D+i. Financiación de hasta 250 millones por universidad.
- 3 informes sobre indicadores educativos publicados entre Observatorios de Educación de Icesi y Uninorte.
- 1 proyecto presentado a Anglogold Ashanty entre el Dpto. Física y Geociencias de Uninorte y Ciencias de la Tierra de EAFIT.

### EXTENSIÓN

- Convenio de bibliotecas para préstamos, integración de sistemas y consecución de documentos.
- Coedición de 3 proyectos editoriales: Más allá del mito, Gestión Financiera Notas de Clase, Guía de análisis para la innovación en modelos de negocios.
- Realización Concurso 4U Emprende: 264 estudiantes.



## Resultados plan diseñado en la estrategia de la alianza 4U

### ADMINISTRACIÓN UNIVERSITARIA

- Acuerdo marco entre D2L y las 4U- ahorro importante en el costo de licenciamiento y servicios del LMS Brightspace.
- Benchmark de indicadores estratégicos entre vicerrectorías administrativas.
- Buenas prácticas compartidas en todas las áreas.

### INTERNACIONALIZACIÓN

- 4U en Cátedra Europa: Jornada Inaugural con rectores y Simposio en Cooperación e Investigación Internacional 4U.-Encuentro de Rectores.
- Charla Magistral del Secretario General de la OEA y Rectores.
- Dos versiones del Tour 4U de Inducción Cultural.

### ASUNTOS ESTUDIANTILES Y APORTES AL APRENDIZAJE

- Encuentro de pares estudiantiles 4U.
- Jornada de reflexión sobre educación y salud mental.
- Semana de la Experiencia 4U - talleres de actividades deportivas y físicas.



# Liderazgo

## ● ● ● ● ● Articulación, alianzas estratégicas y visibilidad internacional

### Relacionamiento Externo

#### 30 nuevos convenios académicos internacionales

Cooperación académica - Doble Titulación - Intercambio académico, Intercambio docente

La Universidad del Norte realizó 338 convenios internacionales en el 2021, de los cuales el 83% se encuentran activos



### Global Engagement

#### Global Classroom: Programa de aulas interconectadas

- ✓ 22 aulas interconectadas
- ✓ 520 estudiantes internacionales
- ✓ 696 estudiantes de Uninorte
- ✓ 20 docentes



*Estudiantes de la UTEZ y Uninorte en el campus.*

## Articulación, alianzas estratégicas y visibilidad internacional

### Global Engagement

#### Cátedras Internacionales

**Global Engagement**

**Cátedras Internacionales**

**Cátedra Europa** (XXIV) DEL 20 AL 29 OCTUBRE DE 2021

**+3.800** INSCRITOS

**+36.000** VISUALIZACIONES

**REINO UNIDO** INVITADO DE HONOR

**¡ASÍ SE VIVIÓ!**

**GRACIAS A QUIENES NOS SIGUIERON DESDE**

ALEMANIA · ARGENTINA · BÉLGICA · CANADÁ · CHILE  
COSTA RICA · CUBA · ECUADOR · ESPAÑA · ESTADOS UNIDOS  
FRANCIA · IRLANDA · ITALIA · MÉXICO · REINO UNIDO  
SUECIA · SUIZA · VENEZUELA · COLOMBIA

Recorramos juntos el mundo con **uninorte GLOBAL**

**Cátedra Estados Unidos** 3 DE MARZO

**CÁTEDRA ASIA-PACÍFICO** 26 DE ABRIL

**Cátedra de las Américas** 13 DE MAYO

**CÁTEDRA ÁFRICA** 10 DE JUNIO

- ✓ **80** Conferencistas invitados.
- ✓ **41** actividades con **4.617** visualizaciones.
- ✓ **25** instituciones representadas.

132 eventos virtuales

### Gestión de Recursos Académicos Internacionales

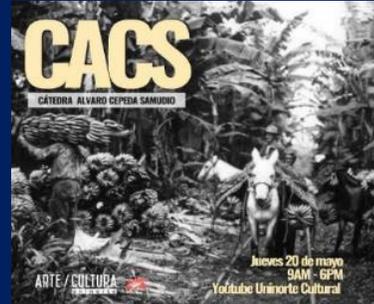
Proyecto **“Alabama-Colombia: Water, Access, Sanitation and Hygiene Partnership”**.  
Seleccionado en el marco de la convocatoria de 100k Strong in the Americas y el ICETEX.  
**Tuskegee University - University of Alabama – Universidad del Uninorte.**

# Liderazgo

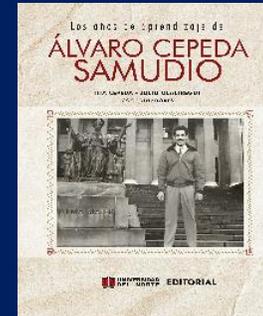
## Desarrollo cultural

### Principales Lanzamientos

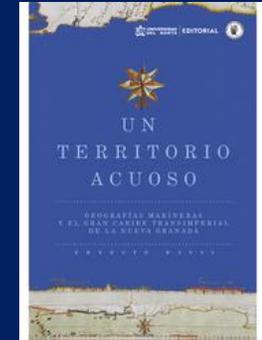
Cátedra Álvaro  
Céspedes  
Samudio - CACS



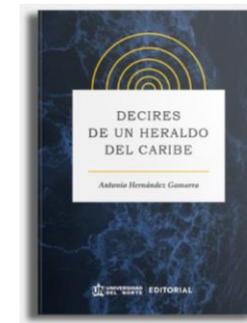
Lanzamiento  
del libro



Coedición  
con BanRep

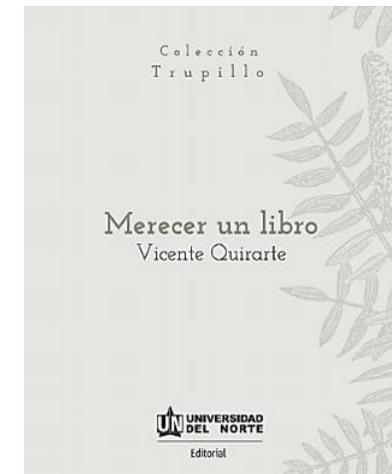


Primera versión de Jagüey: encuentros de Arte  
del Caribe



Lanzamiento  
del libro

Nueva colección



# Impacto del conocimiento y proyección social

---

# Impacto del conocimiento y proyección social

La Universidad del Norte se encuentra comprometida con el desarrollo de resultados que permitan la producción intelectual en el ámbito científico y tecnológico, para así mejorar las condiciones de vida de la región Caribe y del país, así como el avance tecnológico y económico de nuestro entorno. Para esto, la Fundación continúa fortaleciendo su portafolio de recursos nacionales e internacionales para investigación que resultan en la innovación tecnológica y científica que permita el mejoramiento de la competitividad del país en el ámbito internacional.

Desde la academia, la Universidad cuenta con un profesorado con alto nivel de producción intelectual y grupos de investigación de los cuales también participan los estudiantes de maestría y doctorado.

La Universidad tiene en funcionamiento programas y proyectos que generan bienestar social, público, empresarial, económico y cultural que permiten el mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos y el enriquecimiento de la cadena de valor del sector cultural local y regional.

# Investigación



La Universidad del Norte contempla la investigación como parte fundamental de la academia, que permite contribuir al mejoramiento de las condiciones de vida de la región y del país y, a su vez, impulsa el avance tecnológico y económico de nuestro entorno.

Para esto, la Universidad del Norte cuenta actualmente con 45 grupos de investigación institucionales y 2 grupos de investigación interinstitucionales avalados y registrados en la Red ScienTI Colombia adscrita a Colciencias.

La investigación en el Sistema de Investigaciones de la Universidad del Norte, se desarrolla en el contexto de la aplicación del conocimiento buscando estratégicamente generar productos, como las publicaciones científicas pero, al mismo tiempo, transferir mediante un reglamento de propiedad intelectual, el conocimiento científico y tecnológico generado a partir de las actividades de investigación y desarrollo de sus grupos.

Por lo tanto, desde la Dirección de Investigación (DIDI), se pretende que los proyectos que hagan parte de esta modalidad Universidad-Empresa-Estado (UEE) tengan una inclinación (tecnológica o social) que se estructure y desarrolle en el marco de la innovación, el cual implica que los resultados deben estar marcados por los cambios que se dan en los sectores, para que los proyectos tengan amplias posibilidades de impacto técnico y social.

# Proyectos de Investigación



**28** Proyectos aprobados con Fuentes o Recursos Externos (Nacionales)

**9** Proyectos aprobados con Fuentes o Recursos Externos (Internacionales)



**9** Productos tecnológicos de proyectos de I+D con registro ante entidades correspondientes.

**5** Registro de productos ante DNDA (Software y Obras)



# Impacto del conocimiento y proyección social



**En la Universidad del Norte ¡Hay ciencia!**

**400** Publicaciones indexadas ISI-SCOPUS

**1,4** Tasa de producción ISI-SCOPUS de profesores doctores

**450** Publicaciones (Article, conference paper, review, editorial, letter, book, abstract, capítulo de libro)

**44** Grupos reconocidos por Colciencias: A1, A, B, C y D

**35** Grupos reconocidos por Colciencias en las categorías A1 y A

**37** Proyectos aprobados con Fuentes o Recursos Externos

**9** Productos tecnológicos de proyectos de I+D con registro ante entidades correspondientes.

# Impacto del conocimiento y proyección social



## PRINCIPALES PROYECTOS



Instituto Colombiano de Neuropedagogía



32 artículos científicos publicados de estudiantes de posgrados.

## Nueva página web de Investigación



10 Programas radiales realizados



La extensión de la Universidad del Norte es la llamada a integrar la docencia y la investigación, para desarrollar procesos continuos de interacción e integración entre la Universidad y los sectores empresariales, gubernamentales, gremiales, tercer sector y la comunidad en general, por medio de programas y proyectos colaborativos para la transferencia y la apropiación social del conocimiento y el desarrollo de un mundo sostenible y equitativo.

La extensión se integra con la docencia y la investigación para la transferencia y apropiación social del conocimiento, forjando el diálogo con los sectores empresariales, gubernamentales, gremiales, tercer sector y la comunidad, para generar un pensamiento de ciudad, anticiparse y dar soluciones a las problemáticas de la sociedad.





El futuro digital  
es de todos

MinTIC

## Centro de Educación Continuada



**464** Programas de formación desarrollados

**18.514** Personas capacitadas

**224** Propuestas presentadas

**47** Propuestas contratadas

**10** Programas virtuales desarrollados

**5** proyectos financiados con recursos de cooperación internacional:



# Extensión



## Centro de Educación Continuada



Programa de habilidades en programación



GOBERNACIÓN DEL ATLÁNTICO

Talleres Salud Pública



Escuela de Liderazgo



Diplomado en Ciberseguridad



MinTIC  
Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones



Certificación en controller CCA – Business Analytics

# Extensión



## Centro de Consultoría y Servicios

**137** Propuestas presentadas

**59** Proyectos contratados

**8** Proyectos contratados con financiación de organizaciones internacionales



Banco Interamericano de Desarrollo



## Pisotón

El Programa Desarrollo Psicoafectivo y Educación Emocional, Pisotón, es el resultado de siete (7) años de investigación doctoral desarrollados por la Universidad del Norte (Barranquilla, Colombia) y la Universidad de Salamanca (Salamanca, España) que busca prevenir y promocionar la salud integral de niños y niñas de manera recreativa, educativa y formativa.

Puesto que cada etapa del desarrollo normal de los niños puede generar estados de ansiedad, conflictos y temores, se plantea la necesidad de contar con instrumentos de intervención temprana que permitan al niño y su medio el conocimiento y comprensión de situaciones, expresiones afectivas, temores, conductas y tendencias propias del proceso de desarrollo.





En el 2021 el programa Pisotón logró beneficiar a **2.951** niños, niñas y adolescentes, **2.346** familias y **1.070** maestros.

Pisotón obtuvo reconocimiento en Buenas prácticas de la Red de Extensión Universitaria por la amplia trayectoria internacional e impacto social del programa.



**COLOMBIANO  
EJEMPLAR**  
Premio del periódico el  
Colombiano.

## VII Seminario Internacional de Desarrollo Psicoafectivo y Educación Emocional



El acto de instalación contó con la participación de la primera dama de la República, María Juliana Ruiz; el rector, Dr. Adolfo Meisel, y la subdirectora USAID Colombia, Martha Aponte.

Pisotón

**La SALUD MENTAL  
EN LA FAMILIA**  
UNA CONSTRUCCIÓN  
DE TODOS



# Impacto del conocimiento y proyección social

## ● ● ● ● ● Eventos con la comunidad del sur del Atlántico

### 3 Foros para el intercambio de saberes

- *Son de negro: Desafíos ante la virtualidad*
- *Vacunas, y Covid, ¡que no te echen cuento!*
- *Afrocéntrico: El Son de Pajarito y su impacto en la música del Caribe colombiano.*

### Más de 20 encuentros formativos para la toma de decisiones:

- **21** sesiones educativas, entre líderes sociales y jóvenes del Megacolegio.
- **533** personas en teleorientación hasta la fecha, pacientes diagnosticados o con sospecha de Covid19 y jóvenes del MegaColegio.
- **3** grupos poblacionales: Líderes agropecuarios, culturales y ambientales y mujeres emprendedoras, atendidos con el Ciclo de Aprendizaje en emprendimiento de la mano de PWC.
- **2** encuentros con autoridades municipales para el análisis de georreferenciación y medidas preventivas de Covid19.



**uninorte**  
**SOCIAL** POR MANATÍ

Una iniciativa de la Universidad del Norte para apoyar el desarrollo sostenible en los municipios del departamento del Atlántico



# **Campus atractivo y sostenibilidad institucional**

---

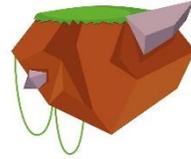
# Campus atractivo y sostenibilidad institucional

La Universidad del Norte dentro de su gestión administrativa tiene como objetivo la planificación y puesta en marcha del crecimiento del campus y su desarrollo sostenible, así como la correcta asignación y uso eficiente de los recursos disponibles para el aseguramiento de la calidad y el mejoramiento continuo de los servicios y procesos. Esto, en conjunto con la modernización de la infraestructura, el desarrollo tecnológico, el respeto por el medio ambiente, el cumplimiento de las políticas administrativas y una integración armónica con la estrategia académica permite conseguir los objetivos de excelencia y liderazgo.

El campus Uninorte se caracteriza por ser atractivo, sostenible, moderno, seguro, ordenado sistemáticamente e integrado por tecnologías y zonas verdes; de tal forma que se garantice el desarrollo coherente y estructurado de las actividades que conforman la razón social de la Universidad.

A través de la gestión eficiente y transparente de los recursos de los cuales dispone la Fundación, ésta es capaz de asegurar la prevención de riesgos y asegurar su viabilidad en el corto y largo plazo dentro del marco de la sostenibilidad económica, social y ambiental.

# Campus atractivo



Área Total Terrenos 25,6 Has



35,25% Índice de Construcción.



13,9% Índice de Ocupación.



## Puesta en operación



**Edificio Mario Santo Domingo.**  
Entró en operación en julio 2021



**Casa de Estudio Alfredo Correa de Andrés.**  
Inaugurada, en operación desde febrero 2021



**Movilidad vertical**  
*Para personas con movilidad reducida*



**Modernización de Baños**  
Modernización de baños  
Bloque B - Instituto de Idiomas.  
(I semestre)



**Modernización de Iluminación (LED)**  
**Bloque G, fase 1**  
(I semestre)



**Ampliación de capacidad Central de Frío 2 - Nuevo Chiller 2**  
(I semestre)

## Obras en ejecución



### **Laboratorios de investigación del piso 5 del edificio de Ciencias de la Salud.**

Se proyecta puesta en marcha en I semestre de 2022



### **Ampliación Clínica Odontológica Hospital.**

Se proyecta puesta en marcha en enero de 2022

## Diseños



### **Café entre Biblioteca Karl C. Parrish Jr. y Casa de estudio Alfredo Correa de Andrés**

Diseños en I Semestre 2022

## En Diseño



**Teatro**



**Complejo deportivo**



Culmina diseños en diciembre de 2021.



**Cabina emisora**

Finalizados los  
diseños  
arquitectónicos.



**Jardín infantil**

Diseños listos  
en marzo de  
2022.

## Estudio, Diseño y presupuesto

### Modernización del Auditorio Marvel Moreno



### Modernización Salón de Proyecciones Gabriel García Márquez.



### Traslado de la bodega de almacén a nuevos terrenos



### Conceptualización de espacio para Centro cultural y de servicios.



## Diseños y ejecución 1ra etapa

### Plan de infraestructura para el manejo de aguas lluvias

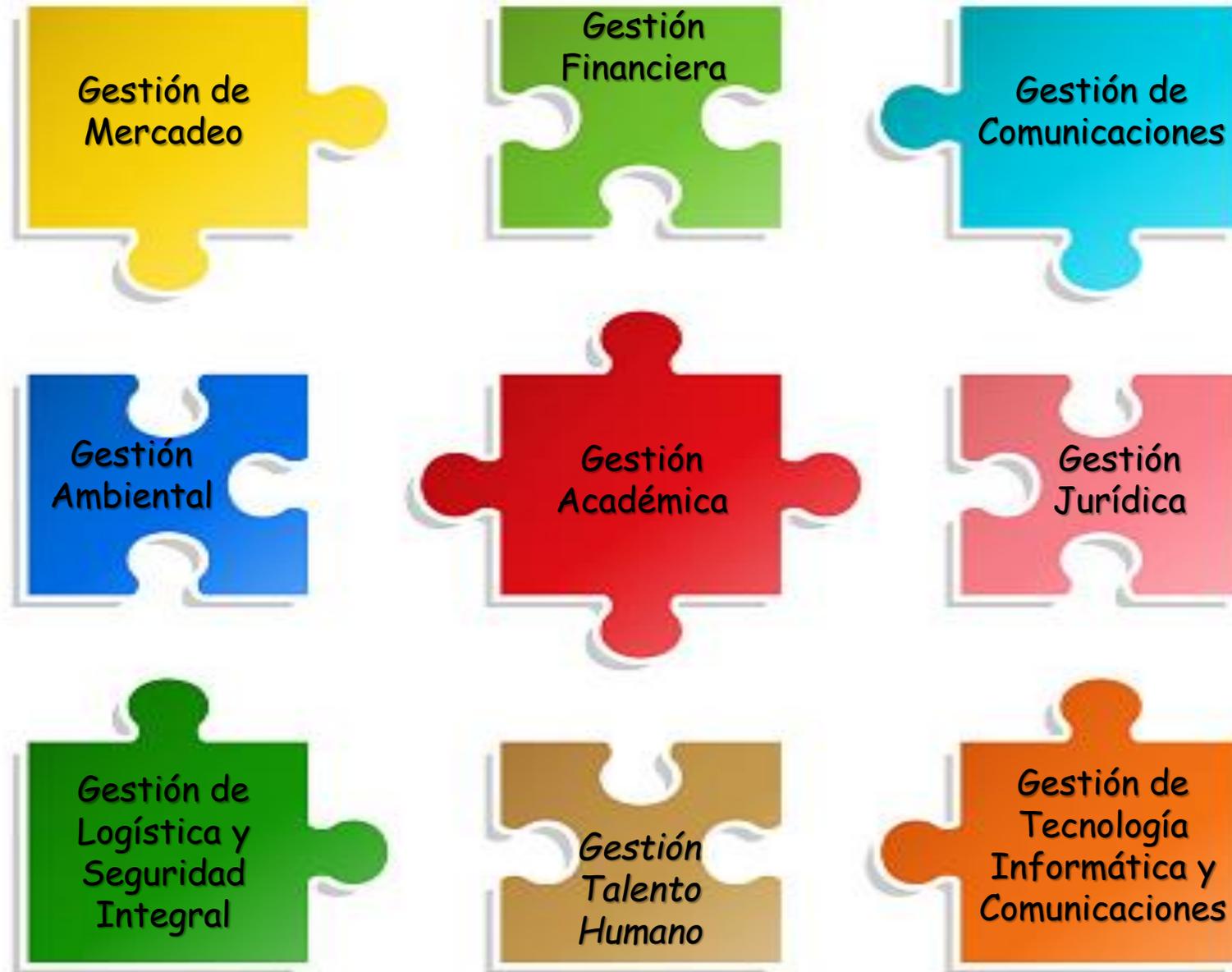


## Estudio y evaluación

### Paso a desnivel vs puente peatonal para comunicar campus actual con nuevo campus.



# Ejes de la Sostenibilidad Institucional



## Gestión del talento humano

Implementación de certificación de equidad laboral Equipares del Ministerio del Trabajo, PNUD y la Consejería Presidencial para la Equidad de la Mujer.



**49** Colaboradores participantes del programa de fortalecimiento de Inglés

**100** Licencias de Inglés autoestudio asignadas a colaboradores



Análisis de modalidades de trabajo inteligente (teletrabajo, alternancia, remoto y presencialidad)

## Gestión Financiera – Principales Indicadores

### I Semestre

**9.401** Estudiantes de pregrado con crédito o beca (74%)

II Se

**5.413** Estudiantes de pregrado becados (43%)

**759** Estudiantes de posgrado con crédito o beca (39%)

**333** Estudiantes de posgrado becados (17%)



### II Semestre

**9.129** Estudiantes de pregrado con crédito o beca (75%)

II Se

**5.078** Estudiantes de pregrado becados (41%)

**1.000** Estudiantes de posgrado con crédito o beca (48%)

**396** Estudiantes de posgrado becados (19%)



## Listado donaciones

DONANTES	VALOR*
PROMIGAS	\$ 1.077
GASES DEL CARIBE	\$ 900
GECELCA	\$ 758
CÁMARA DE COMERCIO DE BARRANQUILLA	\$ 276
TRANSELCA	\$ 221
COMUNIDAD CERREJON	\$ 208
EN MEMORIA ANDREA CEPEDA THIELMANN	\$ 112
FUNDACIÓN RENAULT	\$ 108
FUNDACIÓN TECNOGLASS	\$ 75
ISAAC GILINSKI SRAGOWICZ	\$ 60
LABORATORIO CARDIOVASCULAR - ISAAC DE MEDEIROS S.	\$ 34
FUNDACIÓN ACRES	\$ 32
UNESI LTDA	\$ 30
FONDO DE GRATITUD 2021	\$ 29
BECA J	\$ 27

\* Cifras en millones de pesos.

## Listado donaciones

DONANTES	VALOR
BINGO 55 AÑOS	\$ 27
GLOBALGIVING	\$ 25
BECA SEMBRANDO FUTURO - WCH	\$ 20
PAULA SOLANO	\$ 20
PEACE AND HOPE	\$ 19
BECA FAMILIA RODRIGUEZ GUARIN	\$ 17
ADMINSITRACIÓN DE EMPRESAS 75-76	\$ 10
BECA STEPHANIE Y ANDRÉS	\$ 10
JULIO MARIO MUVDI DUARTE	\$ 10
ANDRÉS GALÁN BETTIN	\$ 6
LUCIA PINTO	\$ 5
CHAPMAN & ASOCIADOS	\$ 4
CARLOS ARTETA	\$ 4
<b>Total Donaciones para Becas</b>	<b>\$ 4.127</b>
<b>Otras Donaciones</b>	<b>\$ 293</b>
<b>Total Donaciones 2021</b>	<b>\$ 4.420</b>

\* Cifras en millones de pesos.

## Gestión Financiera Institucional y de Posgrados

### Nuevas Becas

- ✓ Marvel Moreno para pregrado.
- ✓ Julio Muvdi para posgrado.
- ✓ José Tcherassi Guzmán para el nuevo programa de Ciencia de Datos.
- ✓ Ramón Illán Bacca para la Maestría en Literatura y Escrituras Creativas
- ✓ Becas parciales - Fondo de Contingencia.



### Nuevas alianzas estratégicas

- ✓ Convenio Uninorte-Lumni.
- ✓ Avances en negociación Convenio Brilla.
- ✓ En revisión convenios Lumni - Grupo Bancolombia; Becas Comfenalco.

## Indicadores de Gestión de Tecnología Informática y Comunicaciones



**99,3%** En red inalámbrica del campus universitario

**6** Estudiantes por computador

**4.100 Mbps** En ancho de banda de acceso a internet

**68** Salas de informática

## Gestión de Logística y Seguridad Integral



Aplicación minimercado virtual *du Nord market* disponible en la APP de Uninorte.

En proyecto atención de comida hospitalaria desde du Nord H para SaludTotal en Soledad.

**Nuevos productos, servicios y beneficios** para la comunidad universitaria a partir de la nueva realidad, planes de regreso y alternancia.



## Gestión de Mercadeo



Proyecto *Semillero de Mercadeo* ganador ORO en los premios CASE Círculo de Excelencia.



## Gestión de Comunicaciones

Celebración de los 55 años de la Universidad



+ de 4.200 noticias que referencian a Uninorte

*“Reputación en medios de comunicación y redes sociales clasificada como **excelente** según Punto Cardinal Comunicaciones”*

## Gestión Jurídica

Capacitaciones a **45** docentes y coordinadores de programas sobre procesos disciplinarios

**3** Capacitaciones de **derechos de autor** realizadas a editores de revistas científicas

+ *Capacitaciones de seguimiento de pólizas, ordenes de trabajo y contratos*



## Aseguramiento de la calidad en los procesos administrativos y de apoyo a la academia

- ✓ Actualización del Panorama de Riesgos Estratégicos Institucionales con la participación del Comité Ejecutivo y sus equipos de trabajo.



- ✓ Se desarrollaron 5 RPA (*robotic process automation*) para fortalecer los procesos de auditoria de sistemas.



- ✓ Presentado proyecto del *Plan de gestión del riesgo y continuidad de negocio frente a situaciones de crisis* a la alta dirección y líderes.

## Sostenibilidad ambiental

### Indicadores de sostenibilidad

Implementados **24** indicadores ambientales del sistema de gestión ambiental de la Universidad:

**Energía – Agua – Residuos – Insumos  
Cultura – Emisiones**

Inicio del proceso de selección de proveedores para proyecto de generación de **Energía Solar**



**Plan de arborización 2021 en el campus**

Obras de urbanismo y paisajismo del sector noroccidental del Edificio Mario Santo Domingo

# Universidad incluyente

---

# Universidad incluyente

La Universidad del Norte, en línea con la Declaración Universal de los Derechos Humanos, reconoce el derecho a la educación como inherente a todos los seres humanos sin excepción alguna y sin restricción de oportunidades. Para garantizar esto de manera activa, es necesario adecuar los ambientes educativos para responder a las necesidades e identidades de estudiantes vulnerables.

Dentro de los objetivos de desarrollo de la Universidad del Norte se encuentra contemplada la *reducción de desigualdades* y la *garantía de una educación inclusiva y equitativa de calidad y la promoción de oportunidades de aprendizaje permanente para todos*.

La Fundación dentro de su compromiso con su comunidad reconoce la educación como el pilar más importante para el desarrollo y la erradicación de la pobreza y la eliminación de las barreras marginales que den lugar a la justicia social, la inclusión, la diversidad cultural, lingüística y étnica.

La Universidad del Norte, entonces, cuenta con un modelo de inclusión, diversidad y equidad *UNINORTE* que integra a todos los grupos poblacionales para garantizar su acceso, permanencia y graduación en la educación superior, a través del aseguramiento de una educación inclusiva y de calidad, con un ambiente basado en el respeto y el reconocimiento de las diferencias.

## Inclusión, diversidad y equidad

Acompañamiento docente  
CEDU para la atención a la  
diversidad e inclusión



Puesta en marcha de ruta  
de atención a la diversidad

Publicación del Manual de  
Lenguaje Incluyente



Desarrollo del *Seminario  
Internacional de Educación Superior  
Inclusiva y Justicia Social*



Celebración del *“Día de la Inclusión.  
Alianza 4U: Juntos por la educación  
inclusiva”*



**Fin**

---