

Universidad de los Andes

Gerencia del Campus

PLAN • 2021-2025

SOSTENIBILIDAD



Vicerrectoría
Administrativa
y Financiera



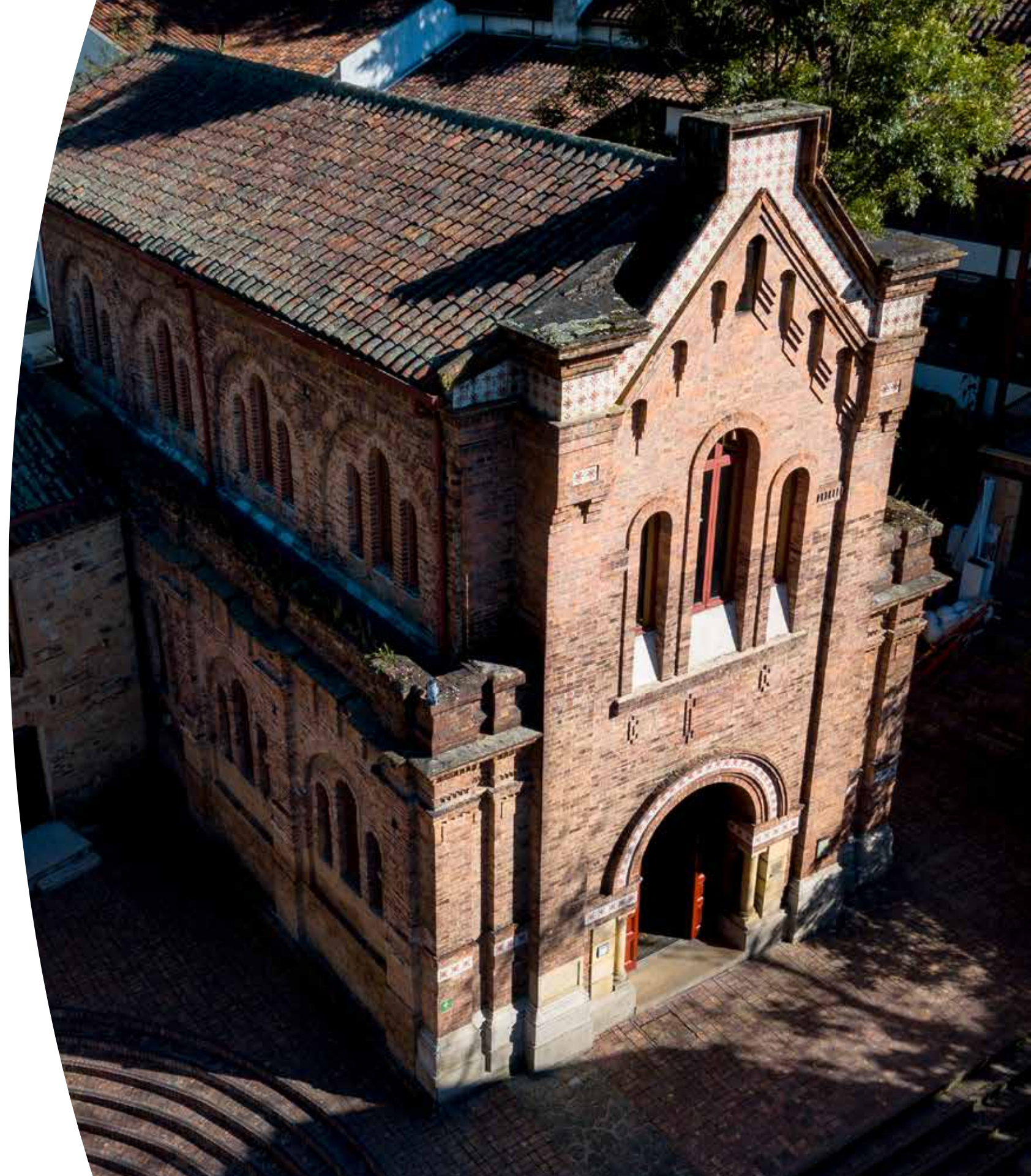
CONCEPCIÓN

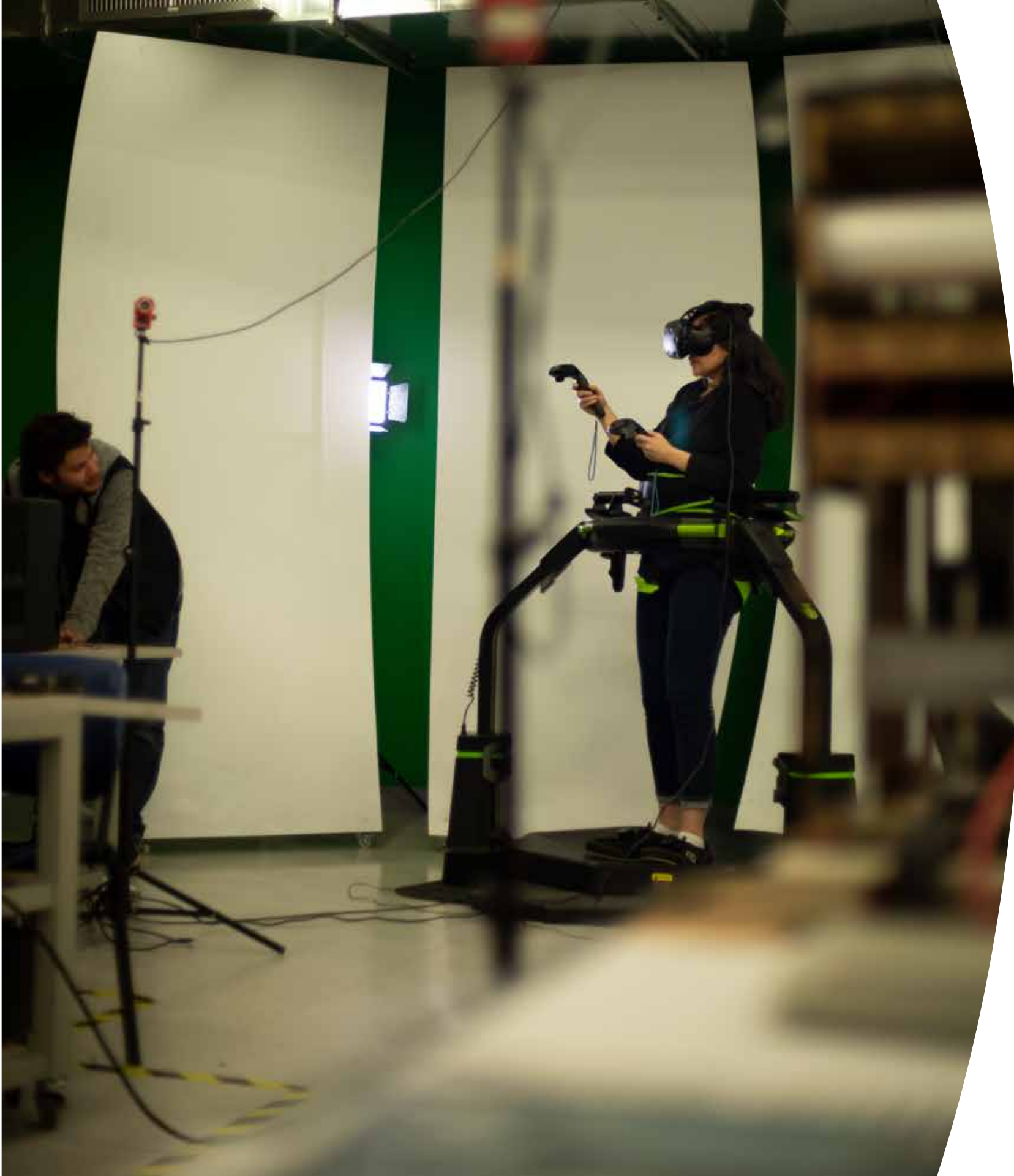
Enmarcado dentro de las políticas ambientales internacionales, nacionales y de la Universidad

2

PRINCIPIOS

La Declaración de Río sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, la Constitución Política de Colombia y el PDI de la Universidad.





3

OBJETIVO

Formar personas con visión de sostenibilidad a partir del análisis crítico, la investigación, la innovación, la creación y el ejemplo.

4

PROPUESTA

Uniandes como un espacio de experimentación en sostenibilidad, desarrollo y bienestar dentro del marco del respeto socioambiental.



EJES

En el Plan se establece una hoja de ruta que permite la operación y evolución de la Universidad de forma sostenible con los siguientes ejes de trabajo:



Cultura y
aprendizaje



Ecosistemas
del Campus



Cambio
Climático

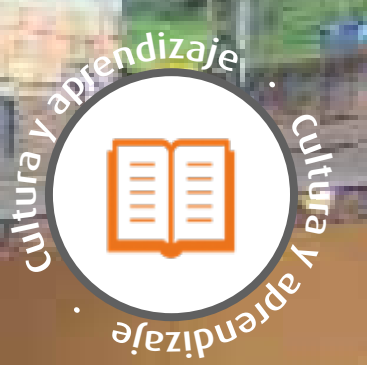


Operación
del Campus



Bienestar y
Calidad de Vida

Cultura y aprendizaje



Como comunidad Uniandina necesitamos incorporar dentro de nuestras actividades diarias principios y prácticas que contribuyan al crecimiento sostenible de una manera consciente y responsable.



METAS

2021-2025

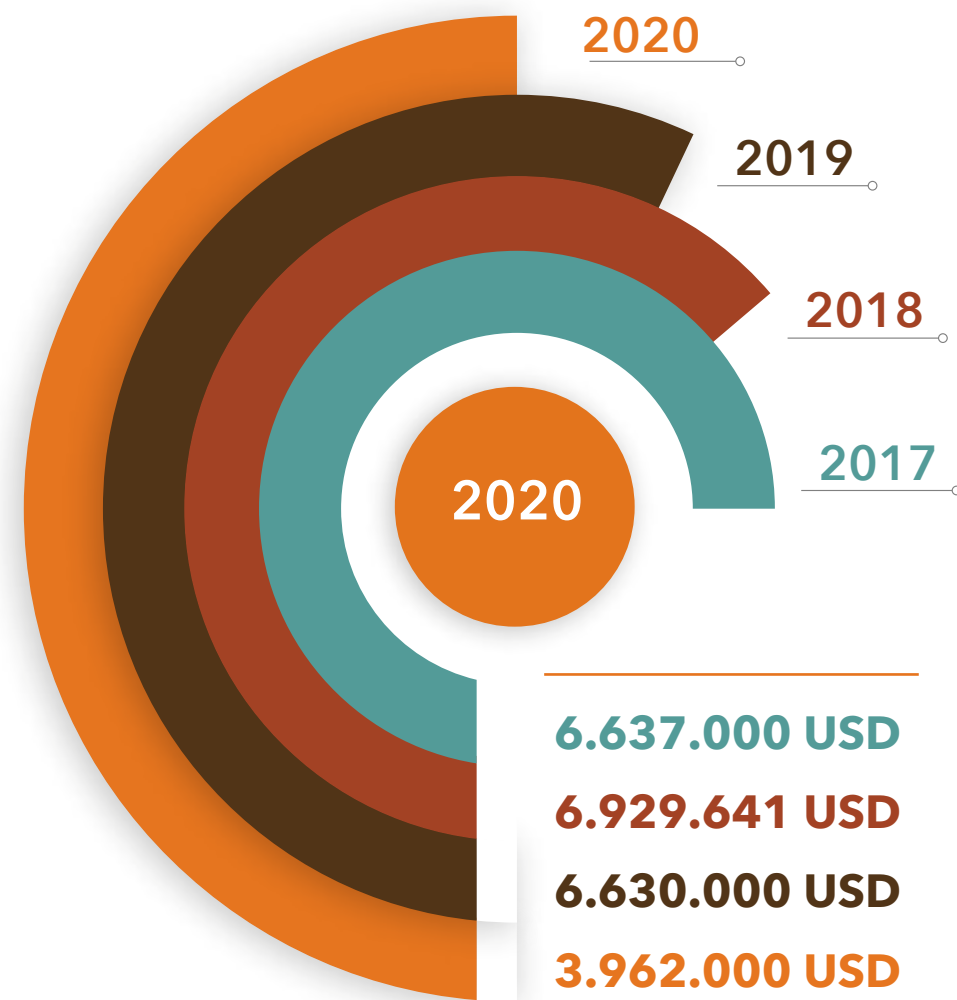


Generación de un CBU de sostenibilidad, para todos los estudiantes.

01

PRESUPUESTO EN INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN

El presupuesto total desde la Vicerrectoría de Investigación para el año 2020 fue de **14.620 M COP.**



Fuente: Vicerrectoría de Investigación y Creación.
Presupuesto global dedicado a convocatorias internas y conjuntas.

Ecosistemas del Campus



Gracias a nuestra **alianza con el Jardín Botánico de Bogotá** en el marco del Programa de Apoyo a privados e institucionales **sembramos en nuestro Campus 15 árboles jóvenes** como parte de las acciones de nuestro Plan de Paisaje.



METAS

2021-2025



- Creación de un Inventario Biótico del Campus.
- Desarrollar e implementar el Plan de Forestación, Restauración y Conservación del Campus central y Hacienda el Noviciado.

Bosque alto andino | Paisaje

01

ÁREAS Y CUBIERTAS VERDES

52.500 m²
Área verde

=

=

7
Cubiertas verdes

02

ESPECIES VEGETALES Y NATIVAS

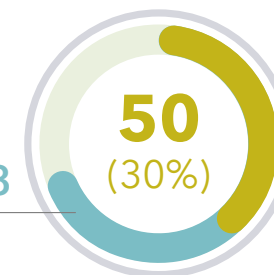
750
Especies vegetales
21 Árboles
patrimoniales

=

=

50
Especies nativas

Meta 2048
60%



03

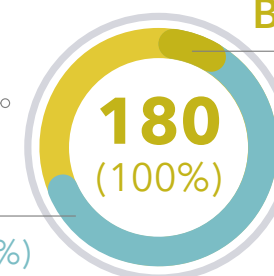
HACIENDA EL NOVICIADO GRI 304-1 · 304-3

180 Ha
Bosques

=

=

B. nativo
121 Ha (67%)



B. recuperado
10 Ha (5,6%)

Cambio Climático



El consumo de energía dentro y fuera del Campus, disminuyó alrededor de un 74% en 2020 en comparación con el año anterior; esto debido en gran parte a las restricciones por la pandemia del COVID-19.



METAS

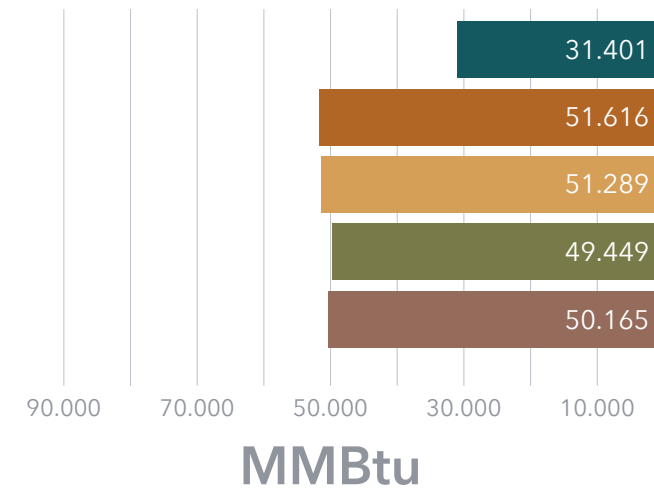
2021-2025



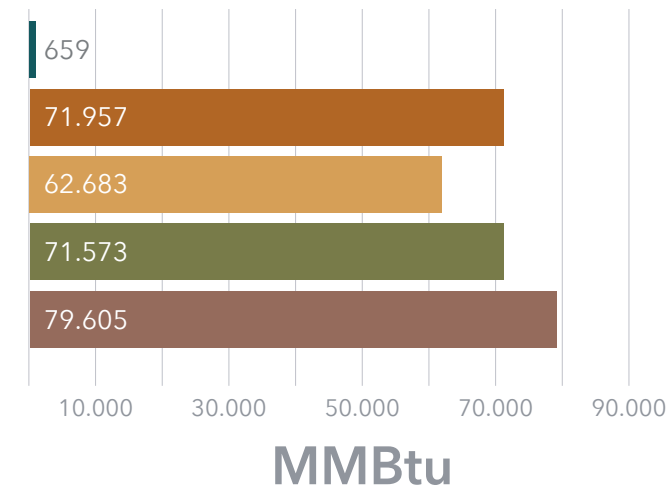
- 2030: Reducir 55% emisiones de Gases de efecto invernadero.
- 2030: Carbono negativo.
- 2022: Inventario total de equipos de refrigeración en laboratorios.
- 2022: Identificar las compras de mayor impacto de bienes o servicios.



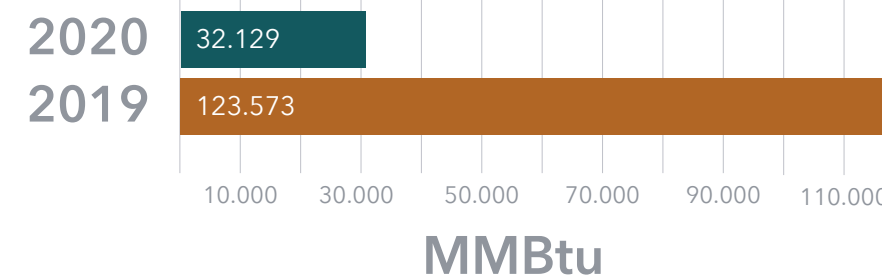
EN CAMPUS

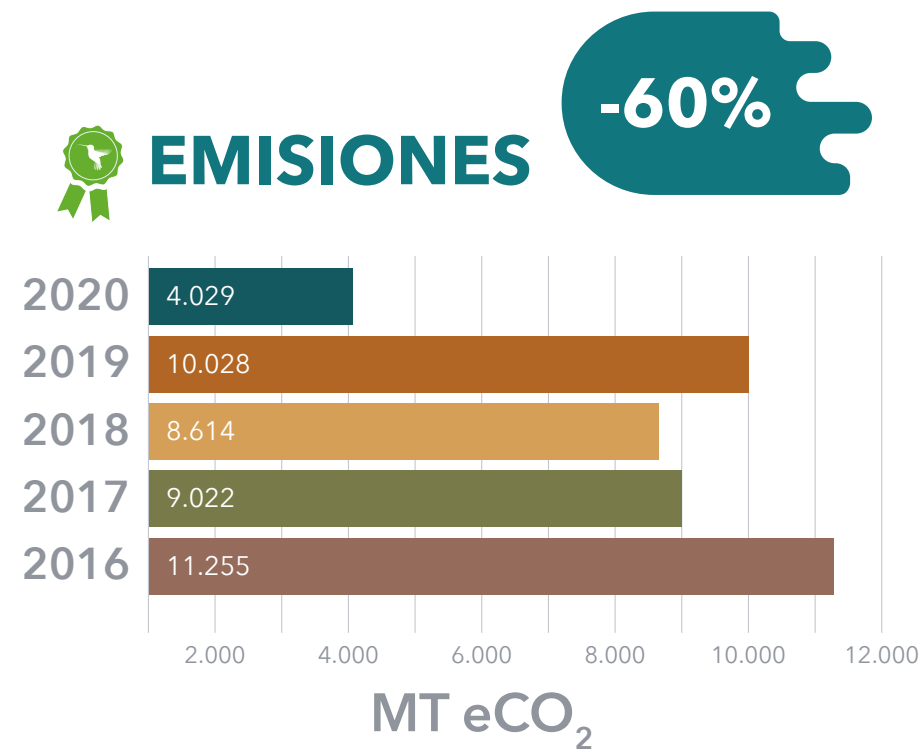
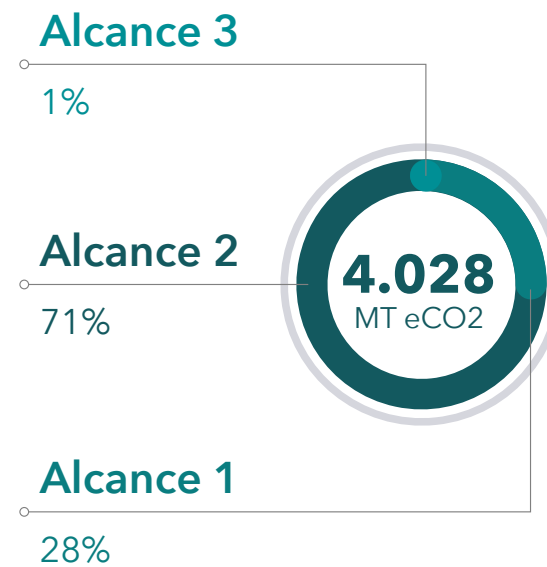


FUERA DE CAMPUS

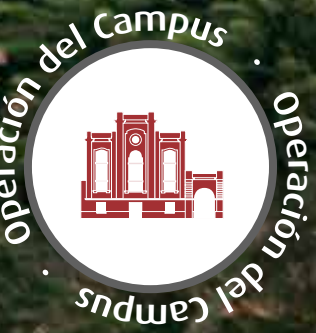


TOTAL UNIANDES





Operación del Campus



ALBERTVS MAGNVS MOCVI-MCCCLXXX



En el año 2020, el consumo de agua per capita promedio fue de 6,6 L/persona/día en el Campus; equivalente a consumir menos de 2 galones de agua al día.



**Un galón de agua equivale a 3,75 L*



METAS

2021-2025



- 2025: aumentar los residuos aprovechables en un 20%.
- 2025: disminuir consumo de agua un 22% per cápita.
- 2025: disminuir la generación de residuos ordinarios 15% per cápita.

01

AGUA



CONSUMO ANUAL

109.863 m³

50.496 m³ (-54%)

disminuye (-)



aumenta (+)

CONSUMO ANUAL PER CAPITA

5,3 m³/per capita anual

2,3 M³PER CAP. (-43%)

disminuye (-)

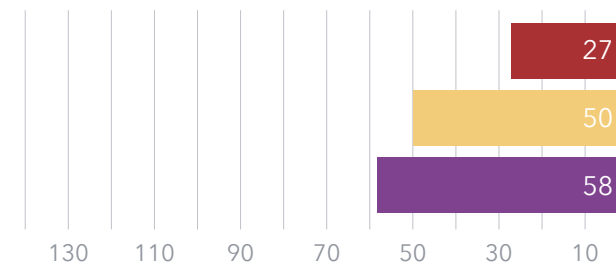


aumenta (+)

02

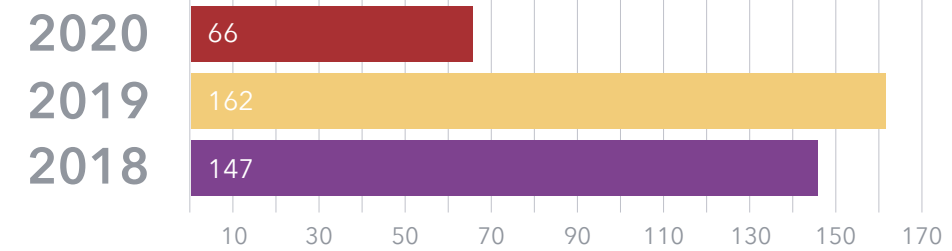
RESIDUOS

RESIDUOS RECICLABLES



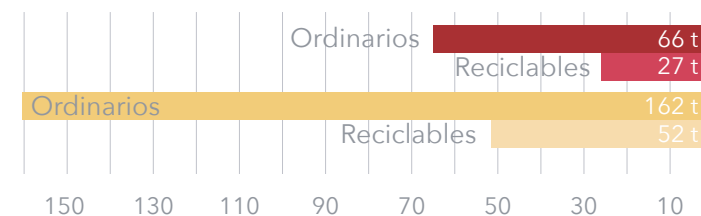
Toneladas

RESIDUOS ORDINARIOS



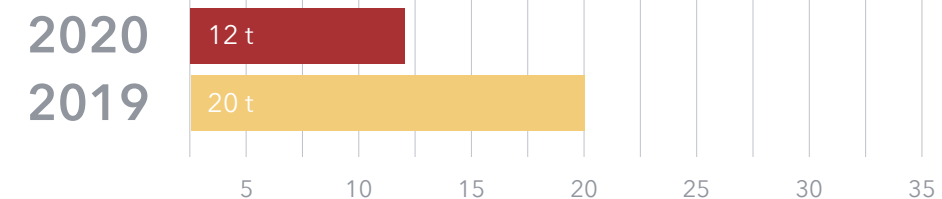
Toneladas

RESIDUOS NO PELIGROSOS



Toneladas

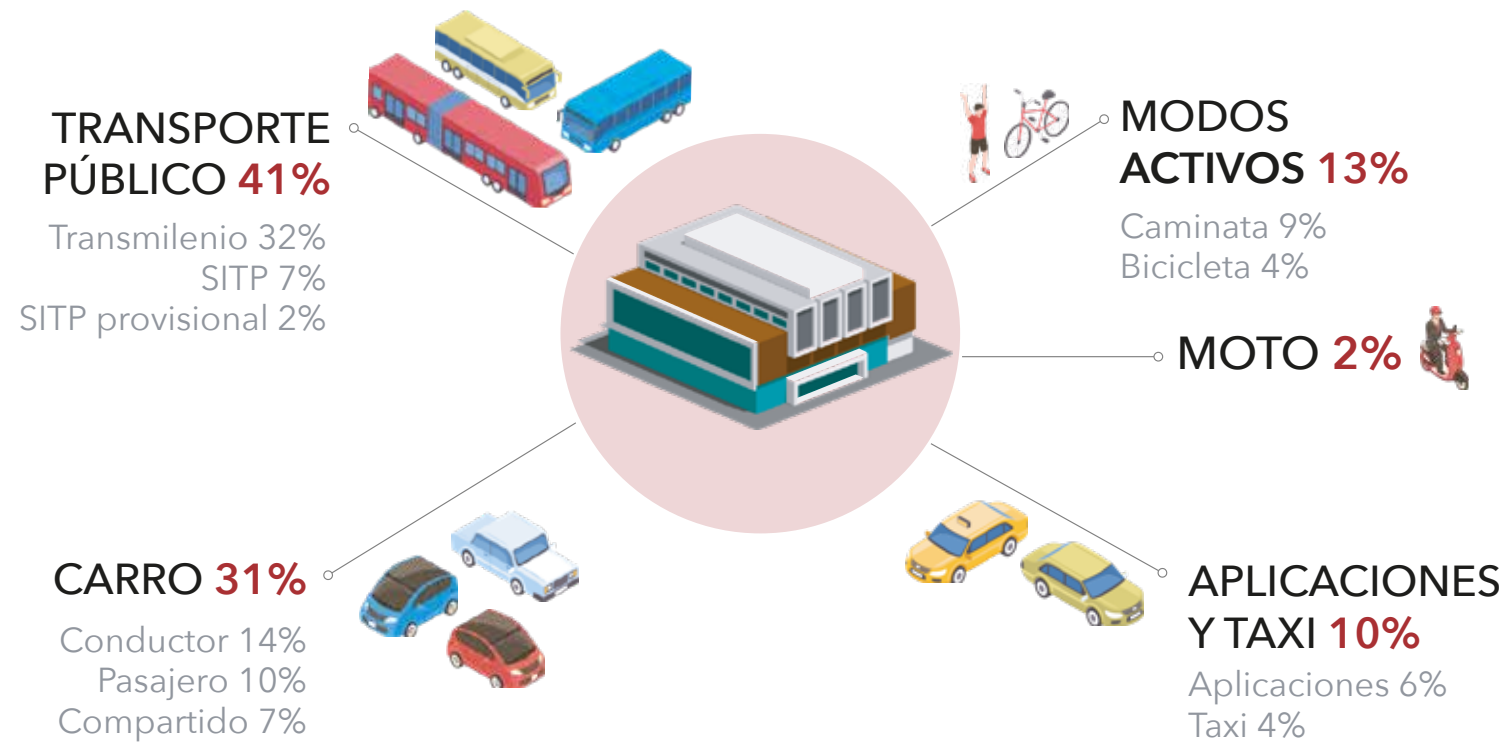
RESIDUOS PELIGROSOS



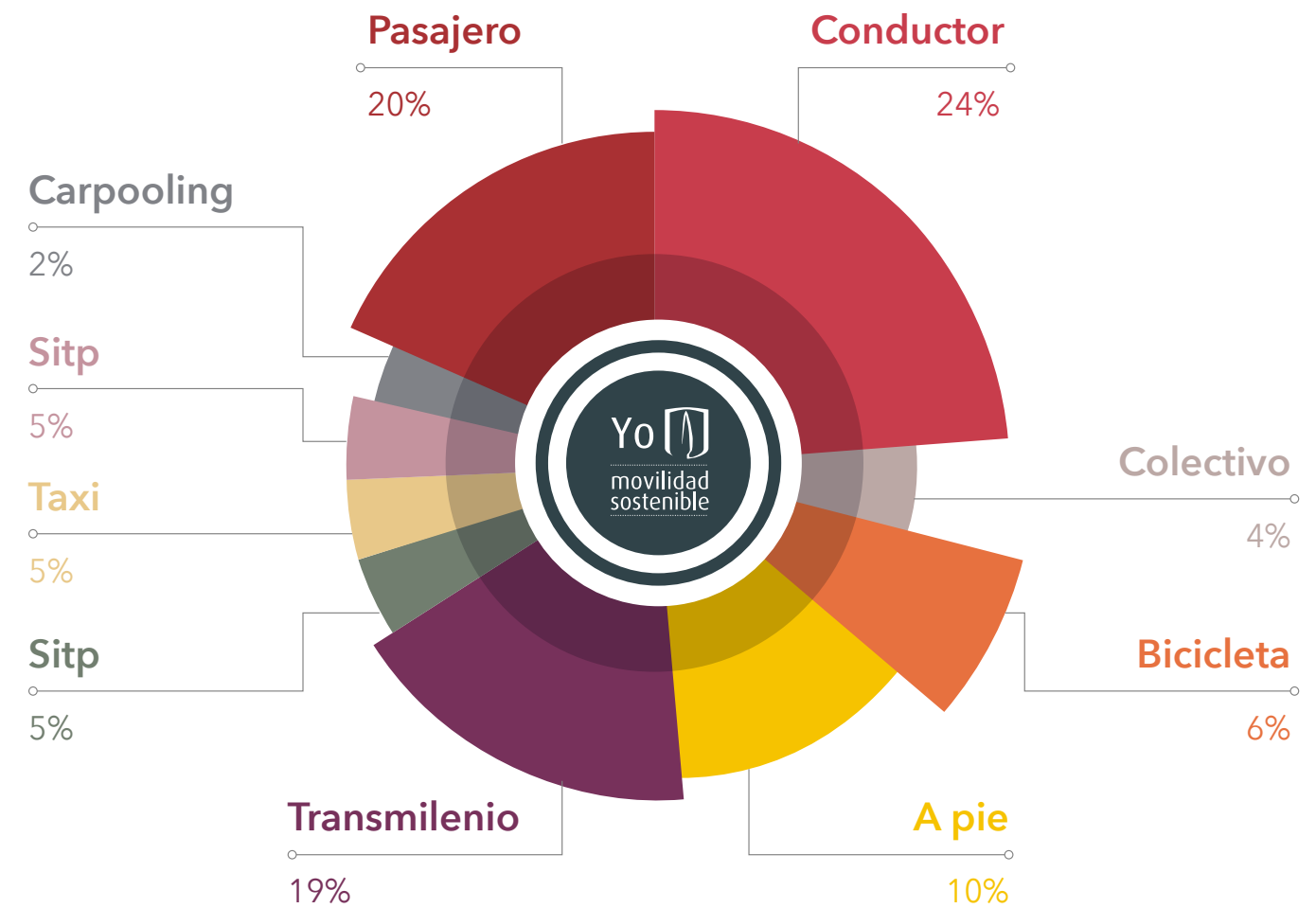
Toneladas

DISTRIBUCIÓN MODAL

Encuesta de Movilidad Uniandina (EMU)



PLAN VOLVER AL CAMPUS



Bienestar y calidad de vida



La universidad promueve dentro de sus programas la implementación de hábitos saludables que mejoren la calidad de vida por medio de ambientes sanos dentro de la Universidad.



METAS

2021-2025



- Incorporar los estándares GRI sobre bienestar dentro del Reporte de Sostenibilidad con el fin de dar a conocer las cifras, estrategias y nuevos programas que se están desarrollando.

REPORTE

SOSTENIBILIDAD 2020



01

PROGRESA FENICIA

POSITIVO PARA SOLIDARIDAD



Positivo para SoliDARidad desde marzo del 2020 ha funcionado como una campaña para atender las necesidades ante la crisis por el COVID-19, llegando a 423 familias y cerca de 1.500 personas.

Dinero recaudado

\$115'786.945

Dinero ejecutado

\$105'326.150



Dinero en promesas

\$36'089.000

PUEDES DONAR EN:

<https://uniandes.edu.co/donaciones>

PROGRAMAS FENICIA

Emprende Fenicia

25

emprendimientos y comercios vinculados al programa entre 2020 y 2021.

Refuerzo escolar

81

niños participantes en los diferentes programas.

Curso de inglés

118

personas de la comunidad.

CAPACITACIONES EN SST

Presencial

2.701 (23%)

Virtual

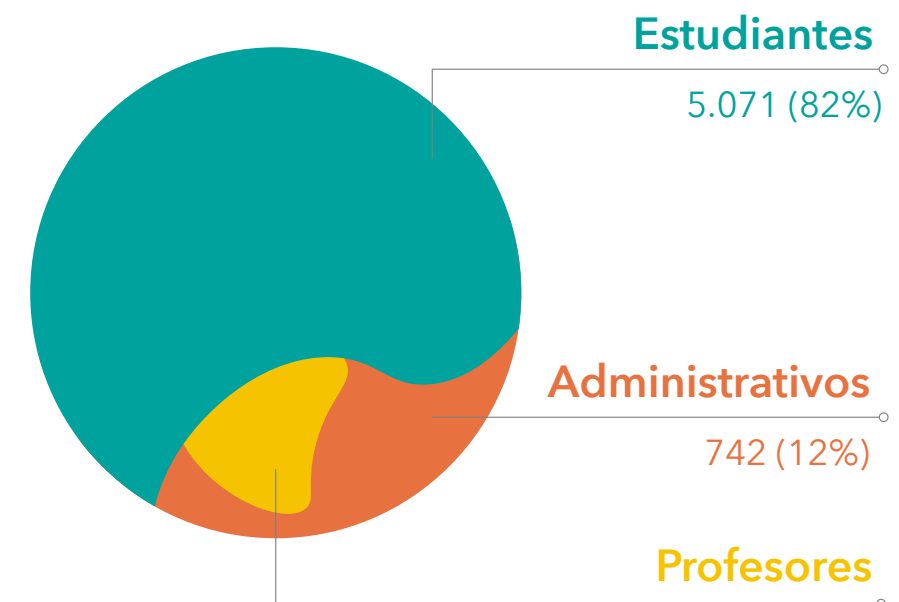
8.966 (77%)



CAPACITACIONES EN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD VOLVER AL CAMPUS

TOTAL
PARTICIPANTES

6.184



SERVICIO DE TELEMEDICINA

7.027

personas atendidas durante la
pandemia por COVID-19, en el 2020.

SERVICIO DE TELESALUD - PSICOLOGÍA

Uniandinos

736 (47%)

Externos

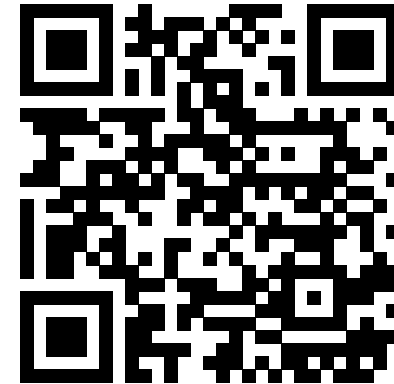
829 (53%)

1.565
(100%)

Universidad de los Andes

Gerencia del Campus

<https://sostenibilidad.uniandes.edu.co/>



Vicerrectoría
Administrativa
y Financiera