

**DESARROLLO**

**DESARROLLO**

**DESARROLLO**

**CON**

**EQUIDAD**



# DESARROLLO CON EQUIDAD



# Nuevas ofertas educativas en **áreas clave**

- Posgrado en **Saneamiento e Ingeniería Sanitaria** junto a IHE Delft. Estudiantes uruguayos y de 8 países de la región.



# /// DESARROLLADORES DEL CAMBIO



# /// DESARROLLADORES DEL CAMBIO



En 2022:

**72%**

**docentes  
radicados en el  
interior del país**

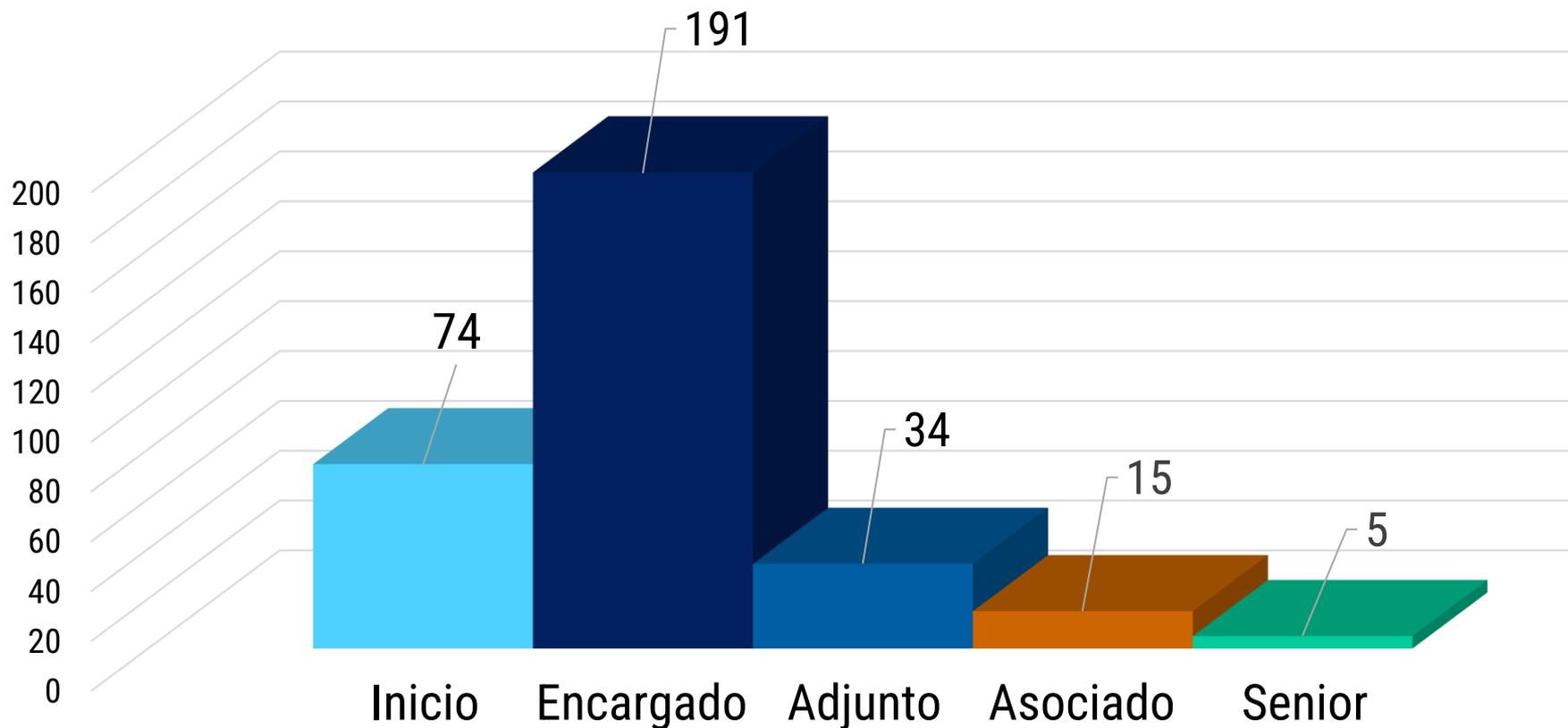
**15/1**

relación  
**estudiante/docente**  
equivalente a jornada  
completa



En 2022:

## Número de **docentes** equivalente a 40 horas





# >> ANTICIPAR las presiones Globales y Tendencias Futuras

→ Grupos Estratégicos en cadenas de valor

Gestión Sostenible de **Agua y Suelo**

Producción Sostenible de **Agroalimentos**

**54**

**servicios  
científico  
tecnológicos**



**34**

**empresas  
socias**

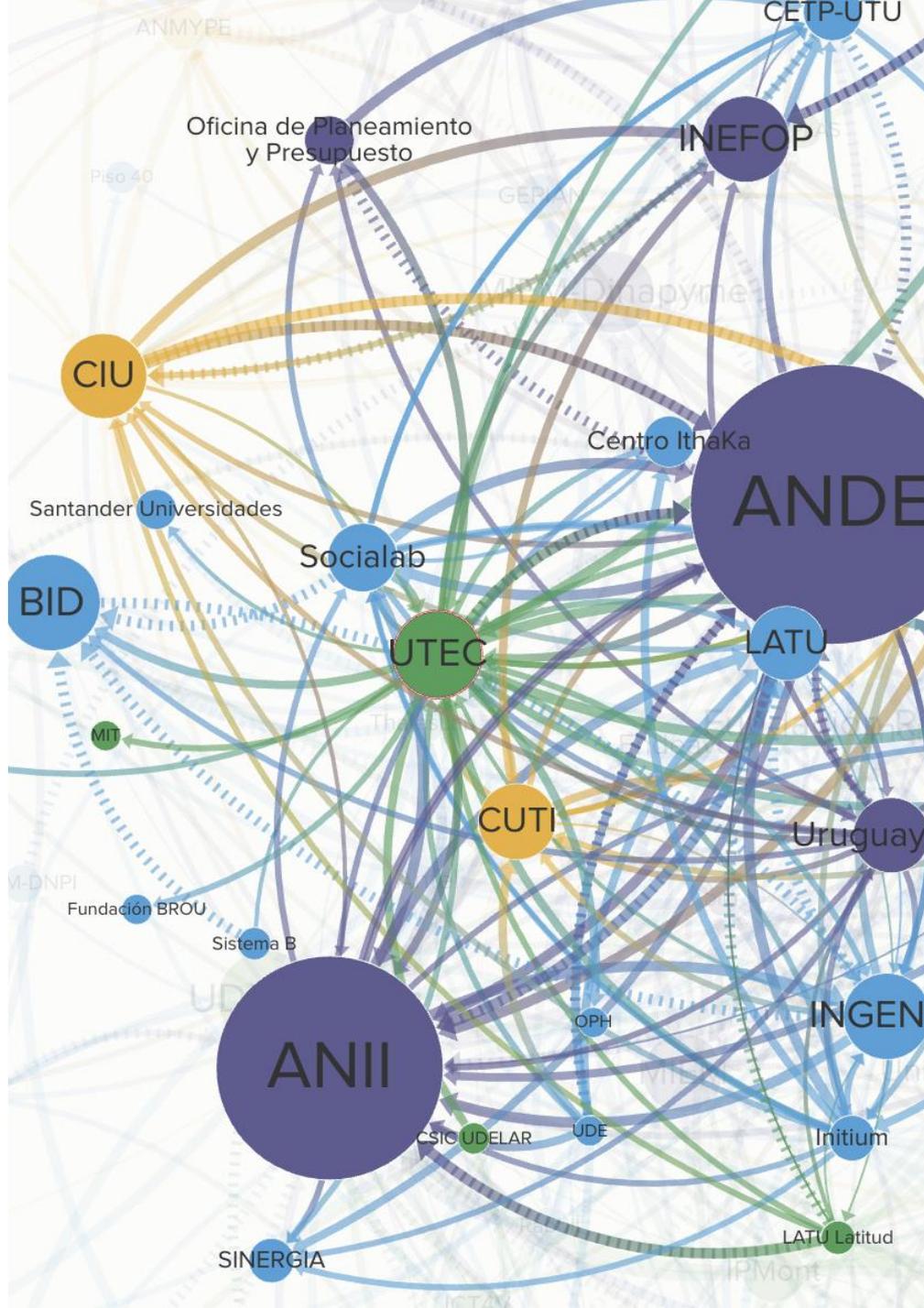


En 2022:

# COCREAMOS COPRODUCIMOS COLABORAMOS

**93** acuerdos firmados en 2022

- Gobierno Nacional
- Gobierno Departamental
- Sociedad Civil
- Colectivos y comunidad
- Academia
- Sector Privado
- Organismos Internacionales



En 2022:

**3455**

estudiantes UTEC matriculados  
en **grado, posgrado y formación  
continua**

**+** **1758**

**nuevos  
estudiantes**



**35%**

**mujeres ingresadas**

1% menos que la meta 2022

# 84%

**primera generación**  
de estudiantes  
universitarios  
en sus familias

# 55%

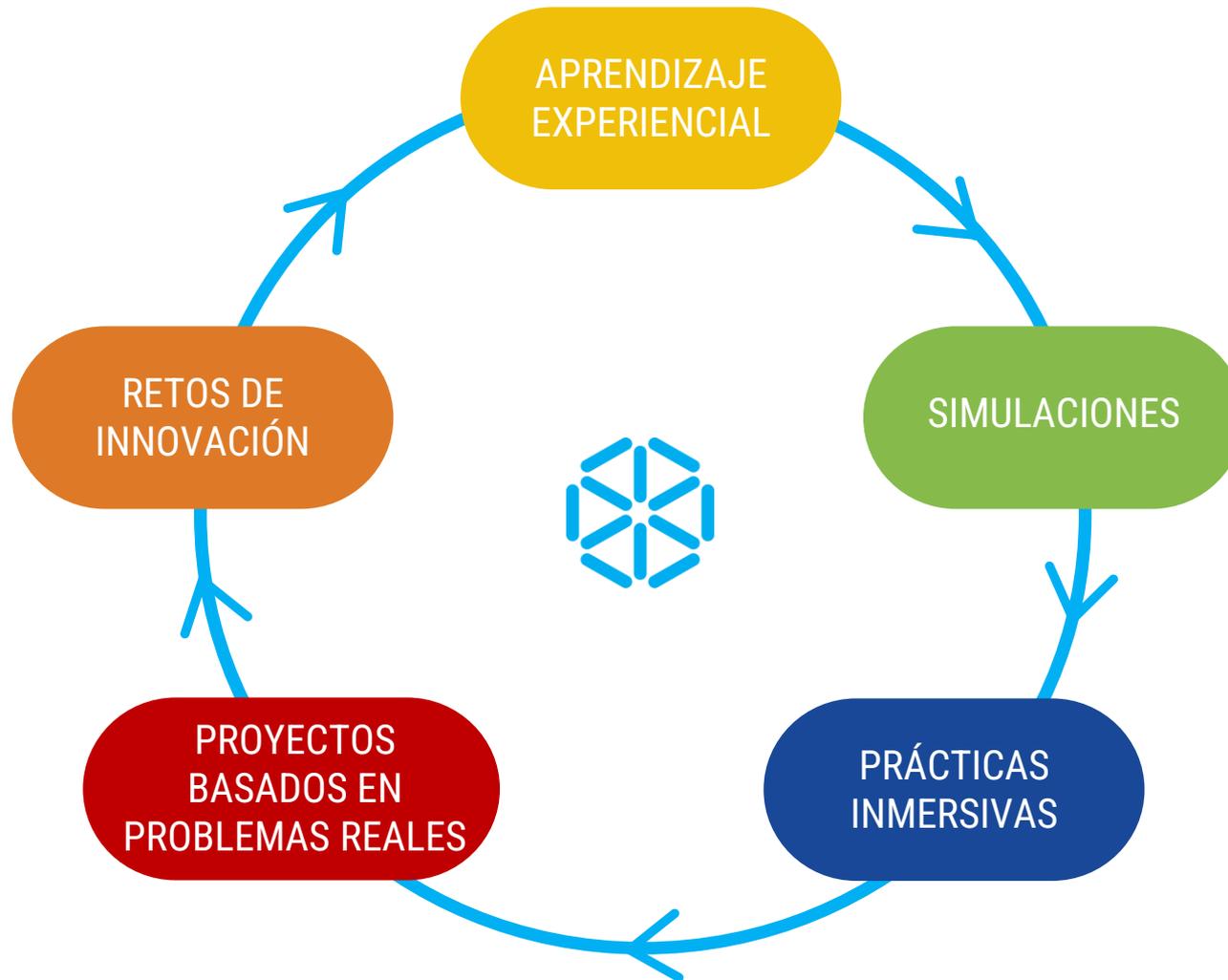
hogares con índice de  
Nivel Socioeconómico  
**Bajo o Medio-bajo (M-)**

# 8%

**estudiantes becados**  
sobre matriculados



# Potenciando el aprendizaje a través de la **experiencia**



# Campeones mundiales de robots

→ **URUBOTS:** equipo de estudiantes de las ingenierías en Control y Automática y Logística.

1<sup>er</sup> puesto en categoría en la "Misión Imposible" en FIRA RoboWorld Cup.



# /// AMPLIAR LOS FUTUROS POSIBLES



Posgrado  
en Robótica  
e Inteligencia  
Artificial

  
**UTEC**  
Universidad Tecnológica

  
**FURG**  
UNIVERSIDADE FEDERAL  
DO RIO GRANDE

  
**UNRaf**  
UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
RAFAELA

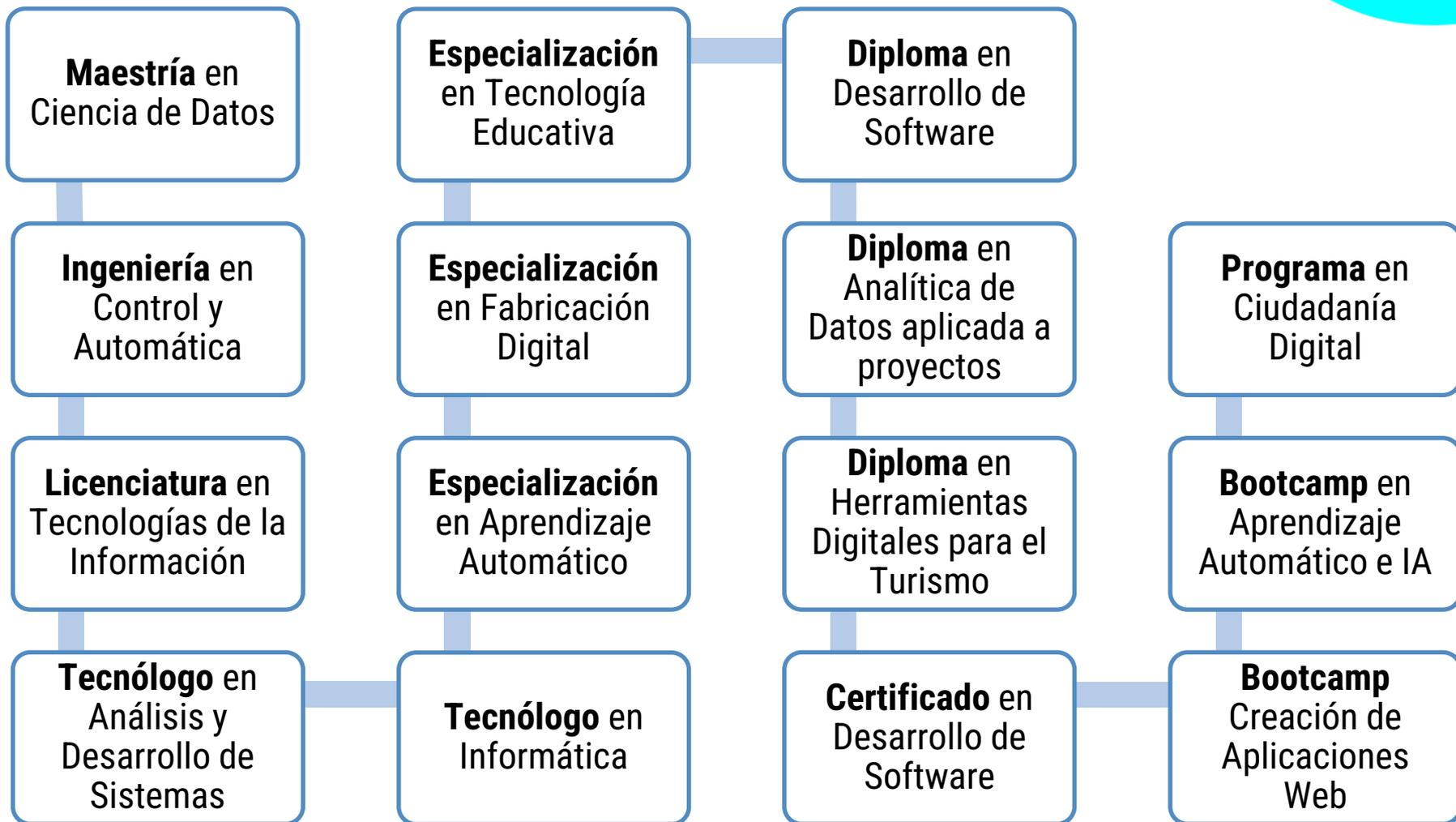
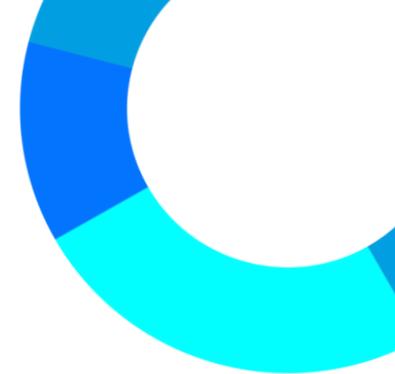
**2DA**  
GENERACIÓN

LANZAMIENTO

POSGRADO  
EN ROBÓTICA  
E INTELIGENCIA  
ARTIFICIAL

CONFERENCIA INAUGURAL  
A CARGO DEL PROF.  
DR. RODRIGO GUERRA:  
“¿CÓMO ES SER UN ROBOT?”

# + OPORTUNIDADES PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL



# Formaciones **cortas de alta empleabilidad**

- Bootcamp en **Aprendizaje Automático e Inteligencia Artificial**  
Dirigido principalmente a mujeres del interior, con prioridad San José.
- Bootcamp en **Aplicaciones Web**
  - Edición Melo: foco en residentes en Cerro Largo.
  - Edición Minas: con prioridad mujeres del departamento.





## Alexis

- 23 años
- Vive en Minas

Egresado **Bootcamp Aplicaciones Web.**  
**Hoy trabaja** en plataforma educativa.

**Ingreso al mercado TI**



## Laura

- 35 años, vive en Paso Centurión
- Química Farmacéutica

Egresada **Bootcamp Aplicaciones Web.**  
**Hoy trabaja** para empresa global.

**Reconversión laboral**



En 2022:

**180**

**egresados de  
carreras y posgrado**  
sin incluir tecnólogos  
compartidos con DGETP-UTU

Primeras egresadas:

Ingeniería en **Logística**

Ingeniería en **Mecatrónica**

**648**

**egresados de educación  
continua y abierta**

**5997**

**personas en actividades  
de formación continua**

503 menos que la meta  
propuesta

# Crecimiento en el Este

- Inauguración **sede Minas**  
Lic. en Tecnologías de la Información + Bootcamp Aplicaciones Web
- Inicio de proyecto del **Instituto Tecnológico Regional Este**

## Más oportunidades en el litoral

- Ampliación Instituto Tecnológico Regional Suroeste:  
**Nuevos espacios de aprendizaje y de innovación**



## + Apoyo a Emprendedores

- **Espacio abierto de Innovación Alimentaria** en Paysandú:  
Laboratorio Culinario y Cocina para Emprendedores en el Sector Alimentos



# Espacios abiertos para Co-Crear

→ **Cowork** en ITR Norte:  
emprendedores + empresas



Ministerio  
de Industria,  
Energía y Minería



Arkano

IDATHA



# + Oportunidades

- Inauguración de la sede de la UTEC en **Melo, Cerro Largo**  
Ing. en Agua y Desarrollo Sostenible + Lic. en Tecnologías de la Información

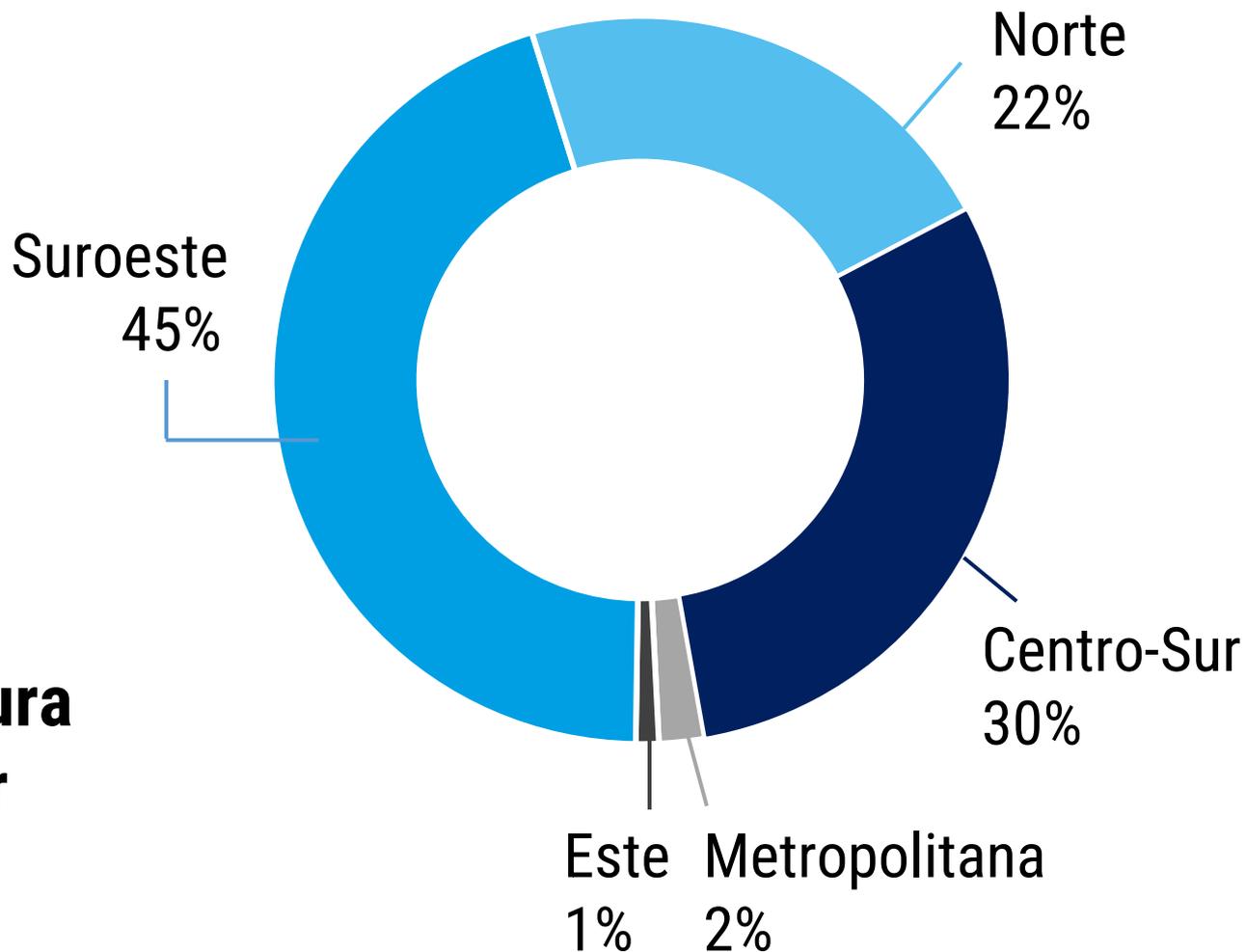


En 2022:

**13**  
sedes

**98%**

**infraestructura  
en el interior  
del país**





# ADAPTABILIDAD Y EVOLUCIÓN CONTINUA

# Clima y cultura organizacional

→ Estudio realizado entre **docentes y personal técnico y de apoyo**  
Tasa de respuesta del 71%.

**88%**

**orgullosa/a o  
muy orgullosa/a**  
de trabajar en  
UTECH

**89%**

**satisfecho/a o  
muy satisfecho/a**  
con su trabajo

**67%**

**reconocido/a o  
muy reconocido/a**  
por su trabajo

→ Incorporación de mejoras en el **Sistema de Evaluación de Desempeño**.

Proceso de trabajo con apoyo de consultoría externa y participación de uno de los sindicatos.



# EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

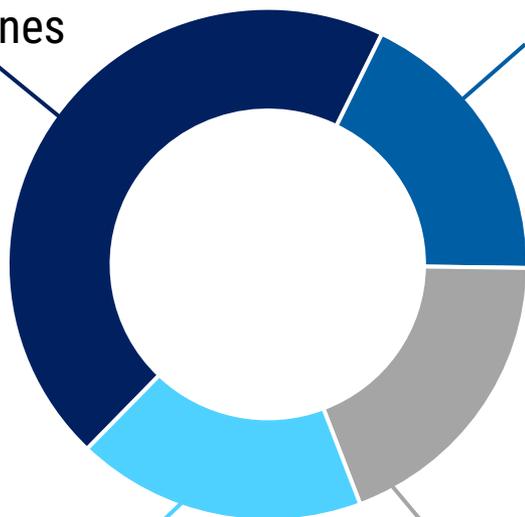
# Ejecución presupuestal 2022



# 1236

**millones de pesos  
ejecutados**

Retribuciones  
docentes  
**45%**



Retribuciones  
personal técnico  
y de apoyo **18%**

Inversiones **18%**

Gastos **19%**

# 96%

**de ejecución  
respecto a  
presupuesto  
asignado en 2022**

# 1%

**del presupuesto  
del área programática  
de Educación**

En 8 años:

**25** carreras  
de **grado**

**11** formaciones de  
**posgrado** y de  
**formación continua**



**11** departamentos con  
presencia física



modelo **híbrido**

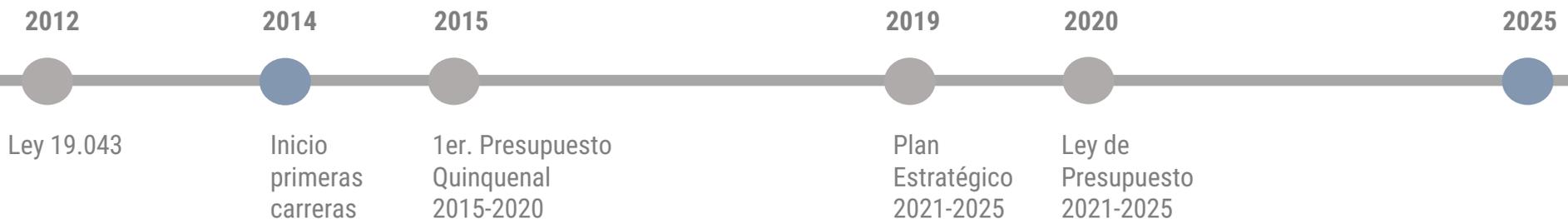
habilidades para la **innovación**

áreas de **vanguardia**

**emprendedurismo**

# /// PROYECCIÓN 2025

- **Más de 19 nuevas carreras de grado diferentes a 2025**
- **4550 estudiantes** matriculados en grado, posgrado y formación continua
- **50% mujeres** en los ingresos de 2025
- $\frac{2}{3}$  de las carreras con **virtualidad**
- **17 unidades de I+D** a 2025
- **100 emprendimientos** tecnológicos impulsados



# Síntesis de solicitud presupuestal



---

**Docentes de alta calificación** en el interior del país.

**54** millones de pesos

---

**Formaciones cortas, de alta demanda y empleabilidad.**

**70** millones de pesos

---

Fortalecimiento de la estructura institucional a partir de los cambios en la **gobernanza.**

**22** millones de pesos

---

Actualización del presupuesto de gastos y retribuciones que acompañe el **crecimiento de UTEC** en sus sedes.

**34** millones de pesos

---

# Síntesis de solicitud presupuestal



---

**Atracción de talentos** con foco en el sector productivo y necesidades comunitarias a través **de becas de investigación aplicada.**

**56** millones de pesos

---

Fortalecimiento de políticas vinculadas al **apoyo de estudiantes y al desarrollo de personas.**

**8** millones de pesos

---

Vinculación internacional: **continuidad de programas con financiamiento extra-presupuestal, alianzas y movilidad internacional.**

**23** millones de pesos

---

**Desarrollo de infraestructura** de UTEC en el interior.

**33** millones de pesos

---



# Muchas gracias



UTEC  
Universidad Tecnológica

