



UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE  
TEMUCO

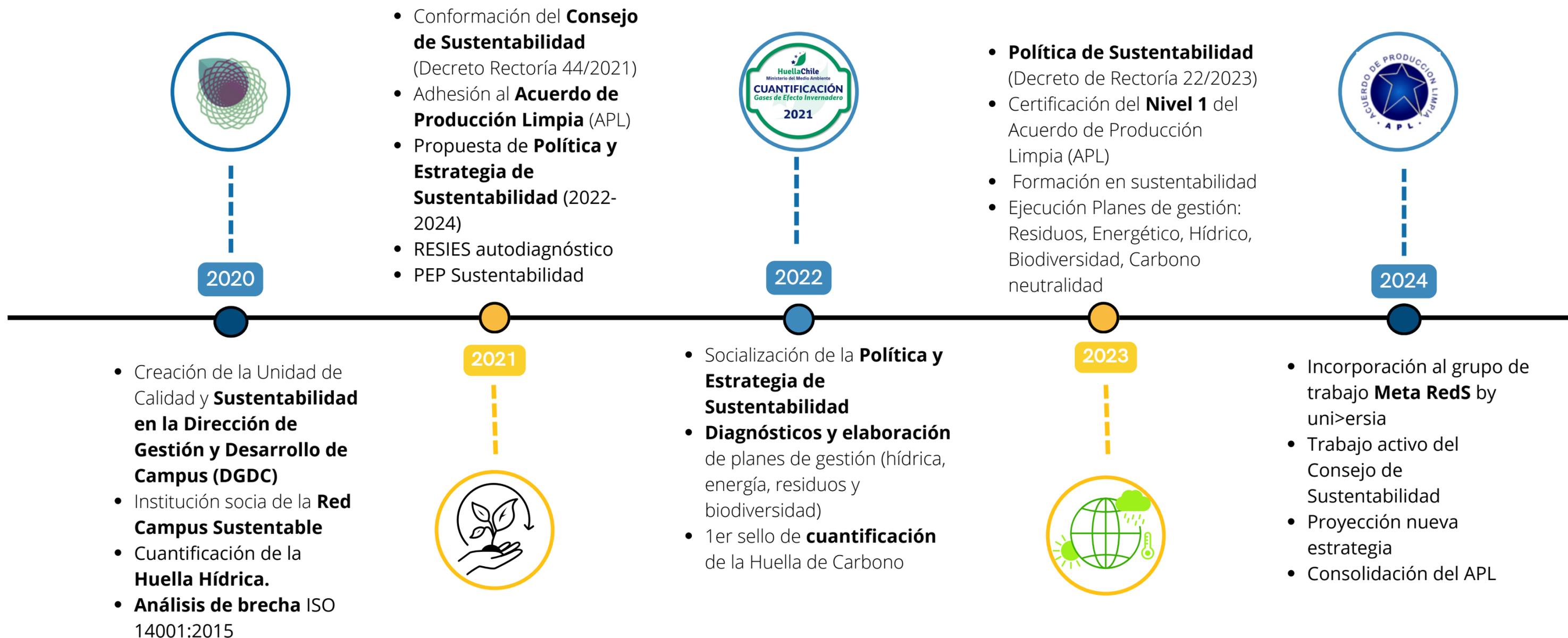


SUSTENTABILIDAD  
UCT

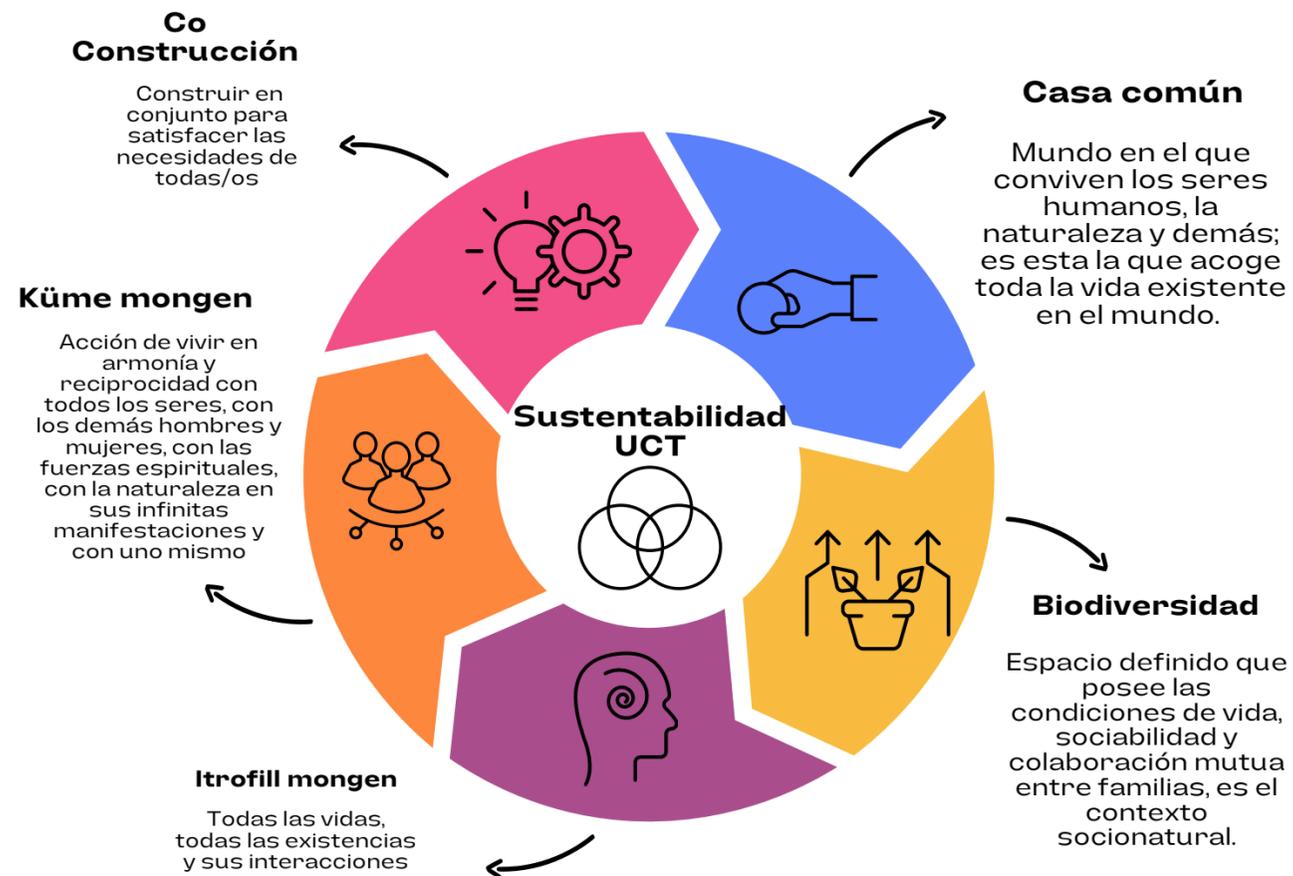
# Política de Sustentabilidad en Acción

PRIMERA CUENTA PUBLICA

# Camino Recorrido: Hitos Clave en la Gestión Sustentable de UC Temuco



# Principios de la Política de Sustentabilidad



# Lineamientos Estratégicos de la Política de Sustentabilidad

1. Gobernanza
2. Formación de pre y posgrado
3. Investigación, creación e innovación
4. Vinculación con el medio
5. Gestión de campus y administración de recursos

# Nuestro Consejo de Sustentabilidad: Impulsores del Compromiso Verde



DR. ALIRO BÓRQUEZ RAMÍREZ  
en su calidad de Rector, Presidente



MARCELA MONBERG ALARCÓN  
Prorrectora - Coordinadora Ejecutiva



ALEJANDRA RIQUELME GUTIÉRREZ  
Representante de la Vicerrectoría de  
Vinculación y Compromiso Público



HÉCTOR QUIROZ ALMUNA  
Representante de la Vicerrectoría  
Académica



FERNANDO MEZA TEPPA  
Representante de la Planta  
No Académico



CLAUDIA CASTILLA LAGOS  
Representante de la Vicerrectoría de  
Investigación y Posgrado



MIGUEL ESCALONA ULLOA  
Representante de los Decanos y  
Decanas



PAMELA SÁNCHEZ PÉREZ  
Representante de los Académicos y  
Académicas



ARTURO HERNÁNDEZ SALLÉS  
Colaborador Externo



AYLIN ÑANCO QUILAQUEO  
Representante de la Federación de  
Estudiantes



FABIOLA BARRIGA ARROYO  
Secretaría Ejecutiva y Representante de la  
Vicerrectoría de Administración y Asuntos  
Económicos

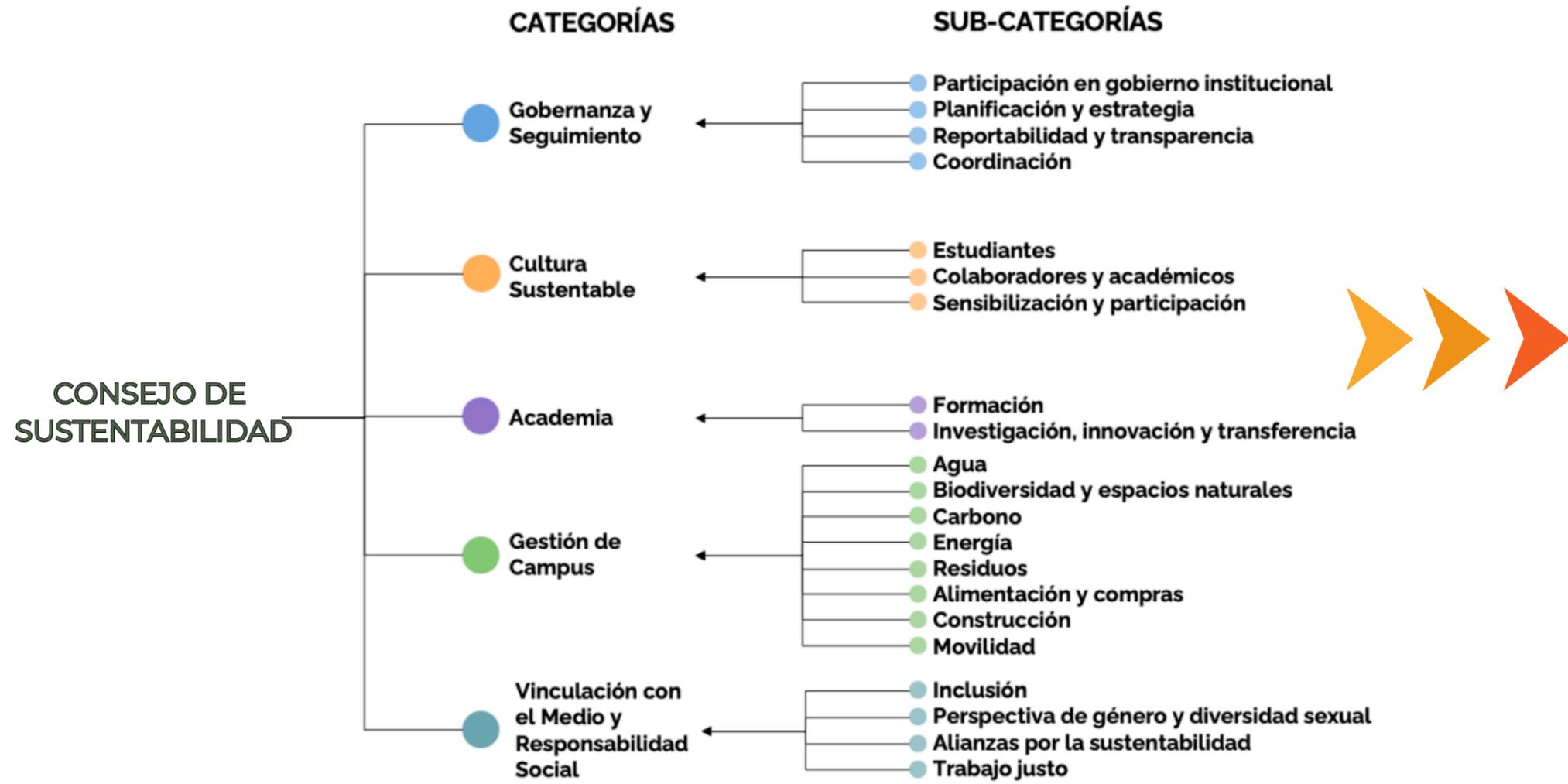


ROSA REUQUE PAILLALEF  
Representante del Instituto Ta In  
Pewam





# Enfoque Metodológico

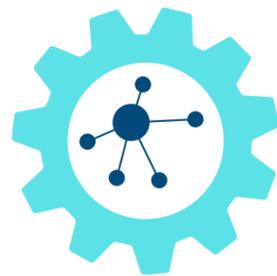


Hoja de ruta, Red Campus Sustentable





# Avances y Desafíos de la Política de Sustentabilidad



Gobernanza



Cultura  
Sustentable



Formación



Gestión de  
Campus

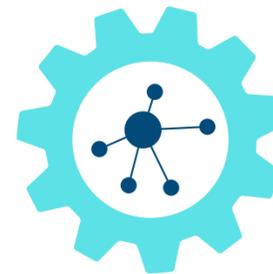


Vinculación  
con el medio

# LINEAMIENTO ESTRATÉGICO 1

## GOBERNANZA

### Compromiso y Seguimiento



Gobernanza  
2021 - 2024



# GOBERNANZA

## Avances

2020



2024

1. Adecuación de estructura Organizacional:
  - Unidad de Sustentabilidad
  - Consejo de Sustentabilidad
2. Política de Sustentabilidad
3. Estrategia de Sustentabilidad
4. Acuerdo de Producción Limpia
5. Memoria de sustentabilidad: 2021, 2022 y 2023
6. Actualización anual de datos en Plataforma Reporte y Evaluación de la Sustentabilidad para para Instituciones de Educación Superior (RESIES): 2020, 2021, 2022 y 2023 (en proceso)

# DESAFÍOS

- Construir la estrategia 2025 - 2028
- Seguimiento y avance implementación Política de Sustentabilidad
- Seguimiento del Acuerdo de Producción Limpia
- Aumentar en un 15% el RESIES



# LINEAMIENTO ESTRATÉGICO 2

## CULTURA SUSTENTABLE

Promoviendo la Sustentabilidad en la Comunidad



Cultura  
Sustentable  
2022 - 2024



# CULTURA SUSTENTABLE

## Avances

### ACCIONES

1. Módulo Objetivos de Desarrollo Sostenible y Sustentabilidad UC Temuco
2. Capacitación dirigida a administrativos/as "Estrategias para el manejo de la sustentabilidad y acción climática en el trabajo"



**982**  
TOTAL



**147**  
TOTAL

# CULTURA SUSTENTABLE

## Avances

### ACCIÓN

3. Programa Oficinas Sustentables



**204 oficinas**  
**63 promotores verdes**  
**282 participantes**  
**11 agentes de cambio /**  
**espías verdes**

**DECALOGO**  
Sustentable

UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE  
TEMUCO

SUSTENTABILIDAD  
UCT

Síguenos en instagram Sustentabilidad UCT  
<https://sustentabilidad.uct.cl/>

# CULTURA SUSTENTABLE

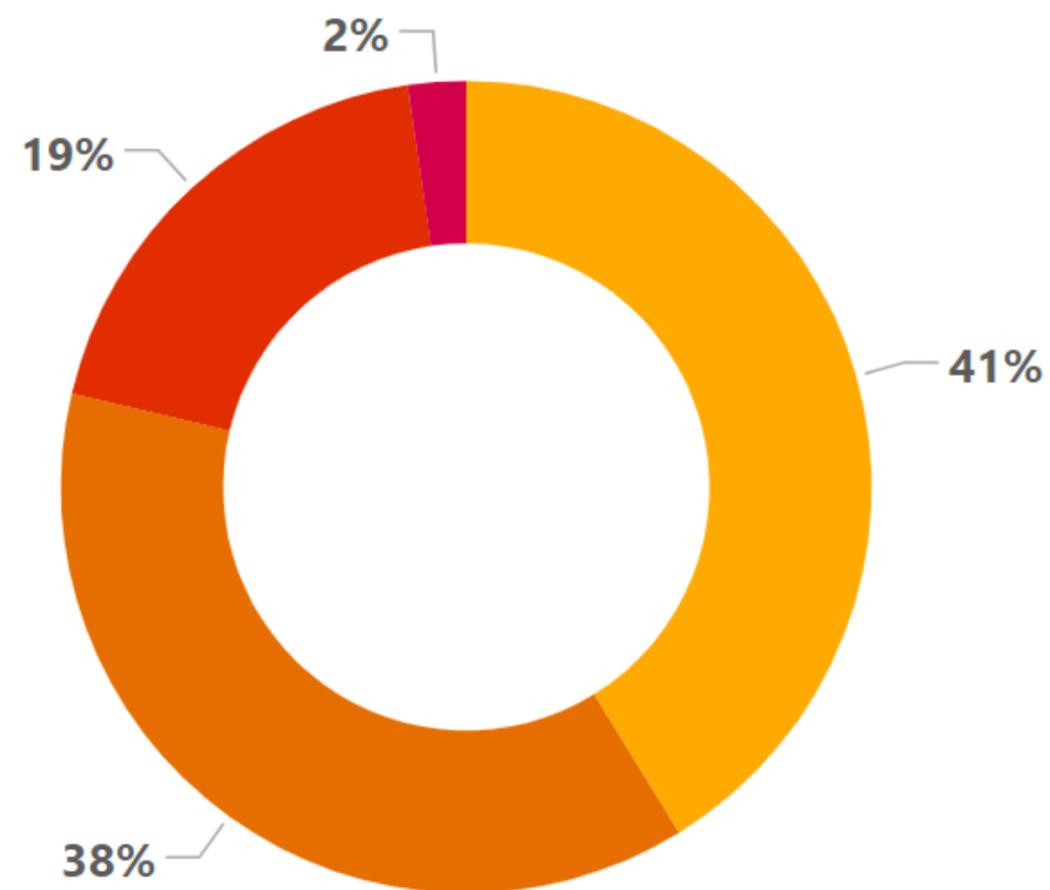
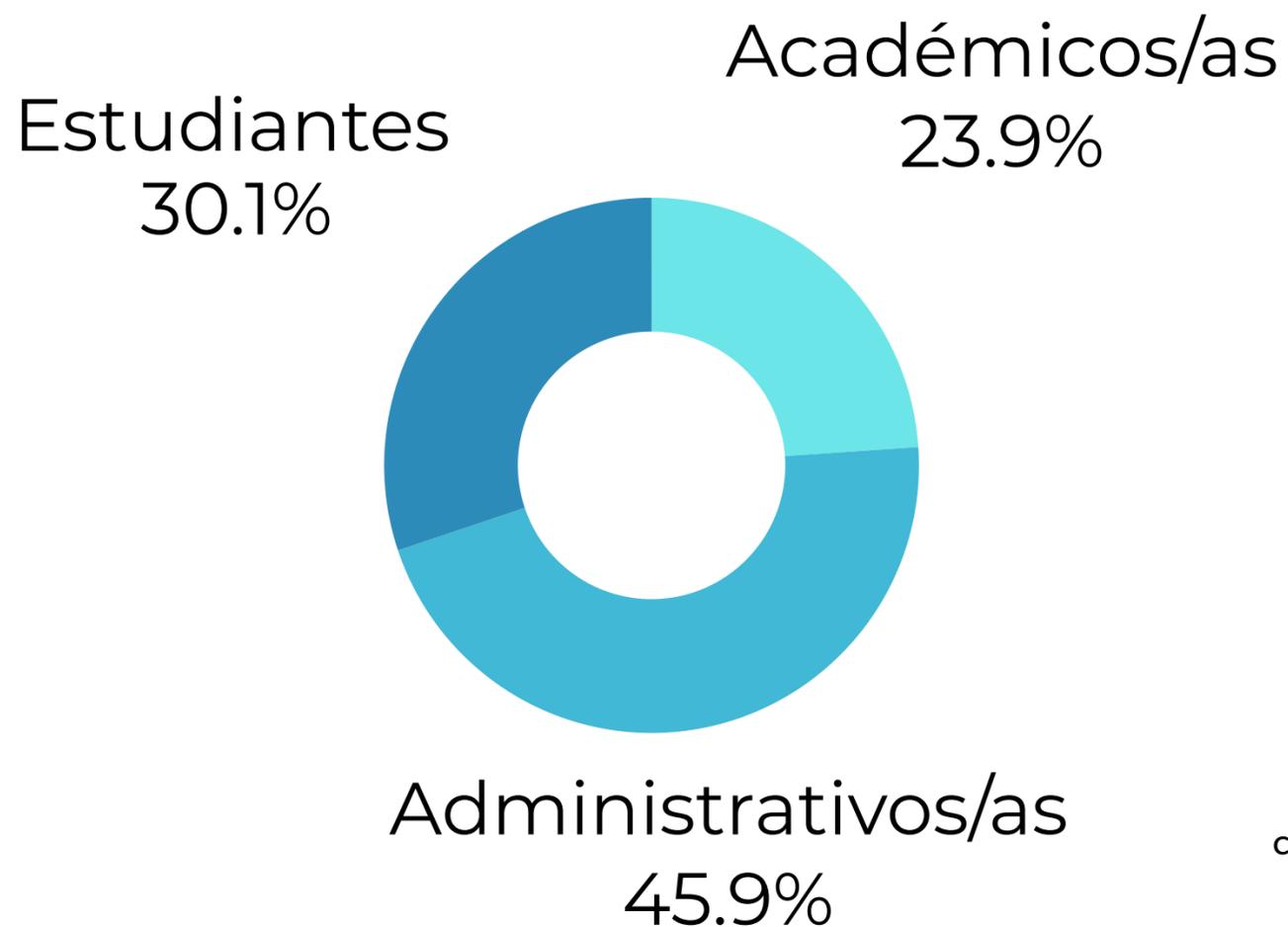
## Avances

### ACCIÓN

- Encuesta anual de cultura en sustentabilidad

Imprimo por ambas caras del papel

● lo realizo siempre ● a veces ● no contesta ● no lo realizo



CONTESTARON

**481**

PERSONAS



# CULTURA SUSTENTABLE

## Desafíos

### Conexión y participación activa de la comunidad universitaria

Fortalecer el compromiso y la participación de estudiantes, equipos académicos y equipos administrativos en iniciativas de sustentabilidad, generando una cultura y conciencia ambiental que permee todos los niveles de la universidad



# LINEAMIENTO ESTRATÉGICO 3

## FORMACIÓN

### Agentes de Cambio



Formación  
2022 -2024

# FORMACIÓN Avances

1. Certificado Académico en Sustentabilidad
2. Curso para Académicos/as “Educar para la Sustentabilidad”
3. Fondo concursable, para el fomento de la investigación y/o innovación enfocada en sustentabilidad
4. III Congreso Iberoamericano de Educación para la Sustentabilidad

PRIMER Y SEGUNDO SEMESTRE 2024

# 28

ACADÉMICOS/AS

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN HUMANISTA CRISTIANA DIRECCIÓN GENERAL DE DOCENCIA VICERRECTORÍA ACADÉMICA

## Certificados Académicos

¿QUIERES APROVECHAR TUS ELECTIVOS INTERDISCIPLINARIOS?

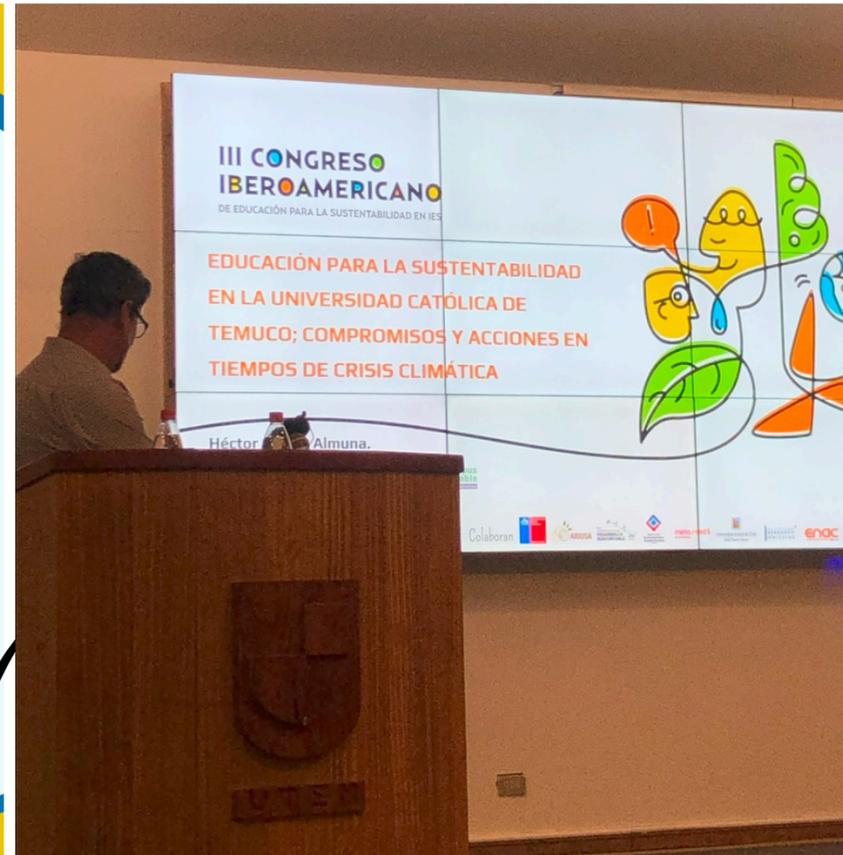
¡VINCÚLATE!

¡NO DUDES EN CONSULTARNOS!

¡SÍGUENOS Y ENTERATE DE TODO!

- DESARROLLO LOCAL, TERRITORIALIDAD E INTERCULTURALIDAD
- CIUDADANÍA Y DERECHOS HUMANOS
- ¡NUEVO! RANIZIAM EGU KIMÜN/PENSAMIENTO Y CONOCIMIENTO MAPUCHE
- TEOLOGÍA Y SOCIEDAD
- FILOSOFÍA DE LA PERSONA
- EQUIDAD DE GÉNERO PARA NUEVAS SOCIEDADES
- COMPETENCIAS SOCIOEMOCIONALES Y DESARROLLO PERSONAL
- ¡NUEVO! SUSTENTABILIDAD
- CIUDADANÍA DIGITAL
- ¡NUEVO! ÉTICA Y ESPIRITUALIDAD ANTE LOS DESAFÍOS ACTUALES

QR code and contact info: DFHC.UCT, @CERTIFICADOS.DFHC@UCT.CL, HTTPS://DFHC.UCT.CL



## DESAFÍO

Integrar la sustentabilidad de manera transversal en todas las disciplinas, promoviendo una educación que impulse el desarrollo sustentable y enriquezca las oportunidades de aprendizaje de los estudiantes



## LINEAMIENTO ESTRATÉGICO 4

### GESTIÓN DE CAMPUS

Crecimiento con una visión sustentable

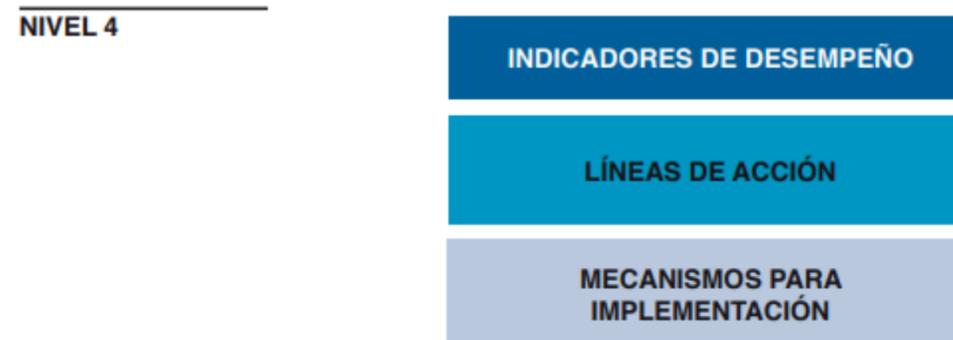


Gestión de  
Campus  
2021 - 2022

# GESTIÓN DE CAMPUS

## LINEA SUSTENTABLE

### EN EL PLAN INTEGRAL DE CAMPUS



# GESTIÓN DE CAMPUS

## AVANCES

Plan de gestión integral de residuos  
2021 a la fecha



KIT DE CONTENEDORES DE RECICLAJE

**35**



**3**

ZONAS DE ACOPIO

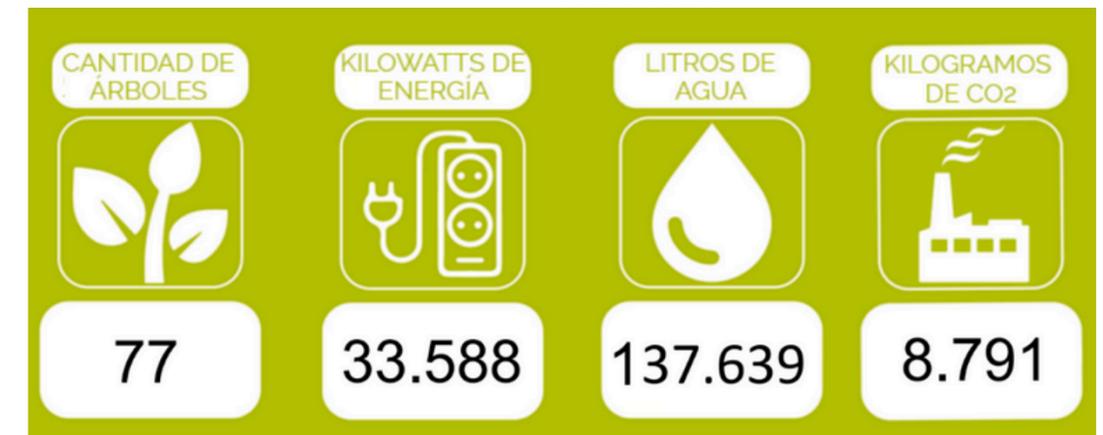


SOREPA



**5.961**

KG. DE PAPELES Y CARTONES



# GESTIÓN DE CAMPUS

## AVANCES

### Plan de gestión integral de residuos



2024

**18.150**

5,5 KG

Plástico para su valorización **4,13 kg**  
Sustancias tóxicas fuera del medio ambiente **385 gr.**

CO2 no emitido **15,05 kg**

**145.200**

**litros de agua no contaminada**



# GESTIÓN DE CAMPUS AVANCES

## Plan de gestión del agua

- Huella hídrica
- Riego automático
- Especies de baja demanda hídrica
- Registros de consumo
- Cosechador de aguas lluvias
- Artefactos con eficiencia hídrica
- Plan de mantención

Estanques de doble descarga: 121  
Estanques con fluxor: 226  
Llaves con temporizador: 350

ESTANQUES DE BAÑO

**80%**

EFICIENCIA HÍDRICA

LLAVES

**76%**

EFICIENCIA HÍDRICA

TECHO MEDIA AGUA

**450m<sup>2</sup>**

A LA FECHA

**73m<sup>3</sup>**

6 ESTANQUES



Consejeratura.Senado.07/articulo-1ed97/uct-implementa-demostrativo-de-cosechadora-de-agua/

Ce-futuro |  Comisión Desafíos del Futuro Editorial Noticias Entrevistas Divulgación y Cultura

Red G9 / UCT implementa "demostrativo" de cosechadora de agua

CF en Radio

Expositores Recomendados

Para Leer

Red G9



UCT implementa "demostrativo" de cosechadora de agua

Artículo Galería de Fotos Video



# GESTIÓN DE CAMPUS

## AVANCES

### Programa de Biodiversidad

- Difusión de la flora y fauna nativa
- Rehabilitación ambiental de humedales del Campus San Juan Pablo II



<https://isbnc Chile.cl/catalogo.php?mode=detalle&nt=147117>

CONCURSO DE FOTOGRAFÍA

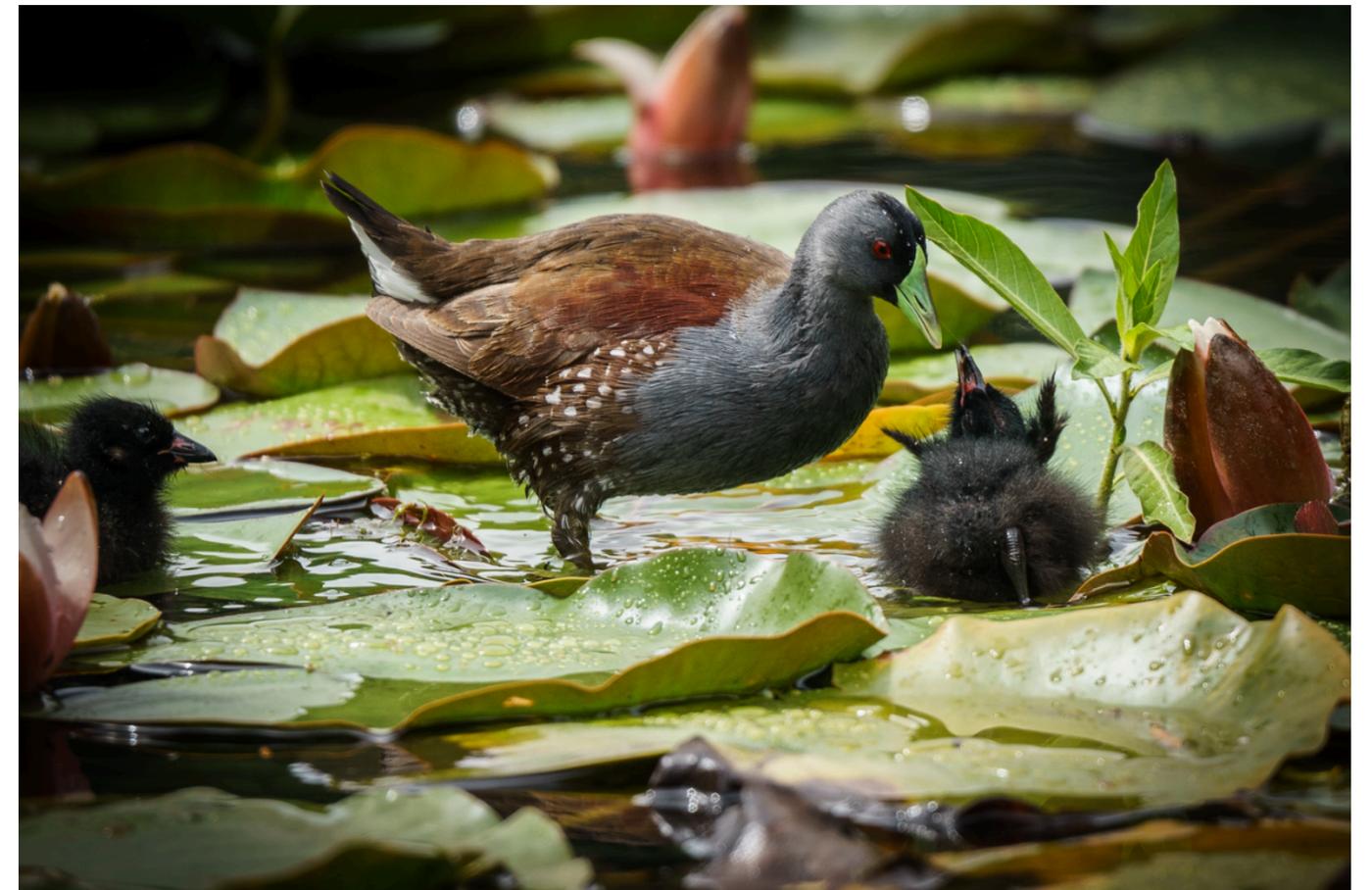
**36**

PARTICIPANTES

REHABILITACIÓN DE  
HUMEDALES

**480**

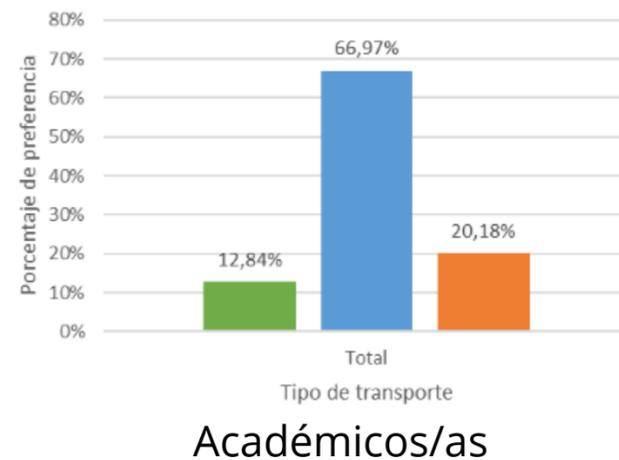
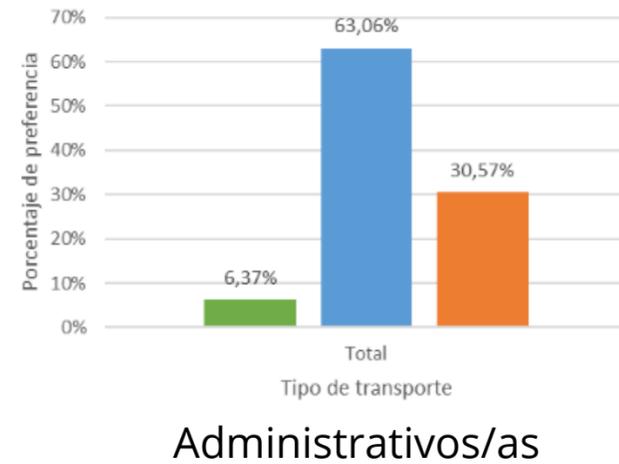
PLANTAS



# GESTIÓN DE CAMPUS

## AVANCES

### Movilidad Sustentable



RESPONDIERON LA ENCUESTA

# 545

PERSONAS

ESTACIONAMIENTOS BICILAETAS

# 160

BAJO TECHO



# GESTIÓN DE CAMPUS

## AVANCES

### Construcción Sustentable





# GESTIÓN DE CAMPUS

## AVANCES

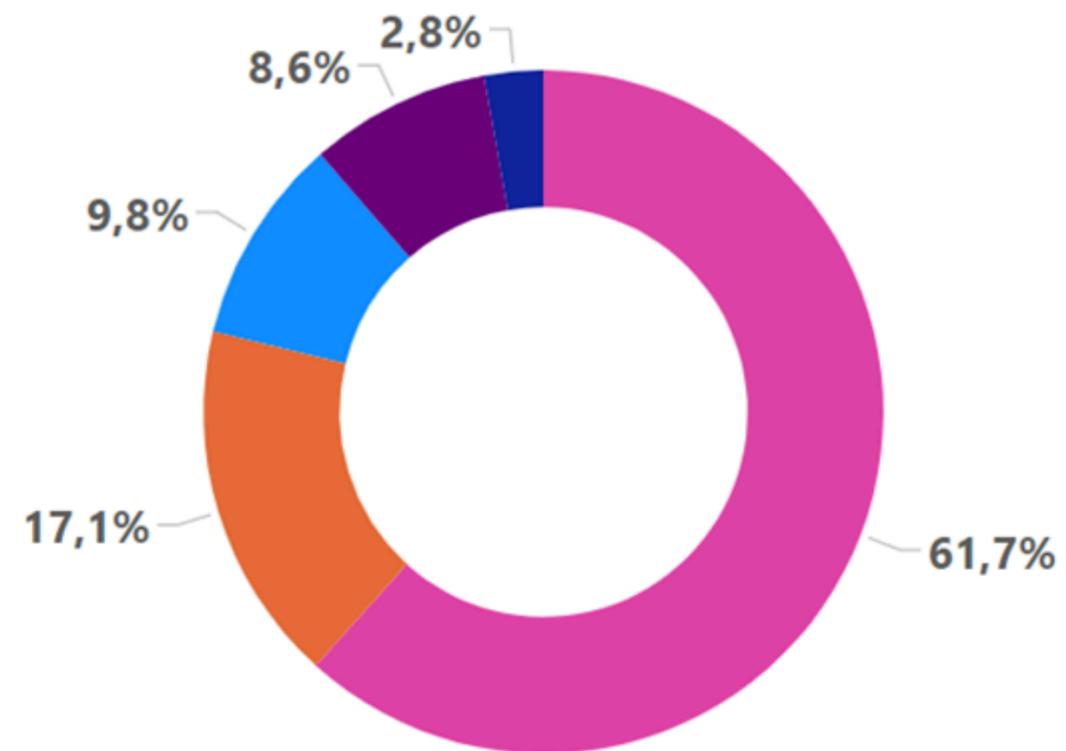
### Plan de carbono neutralidad

- Cuantificación de Huella de Carbono
- Verificación



Emisiones GEI Año 2023

● Transporte ● Electricidad importada ● Combustión estacionaria ● Productos que utiliza la organización ● Combustión móvil



# DESAFÍO

Obtener el sello de reducción de la Huella  
de Carbono



## LINEAMIENTO ESTRATÉGICO 5

# VINCULACIÓN CON EL MEDIO

## Fomentar alianzas en Sustentabilidad



Vinculación  
con el medio  
2023 - 2024

# VINCULACIÓN CON EL MEDIO

## Avances

Instituciones de Educación Superior forjan su camino hacia la sustentabilidad y la acción climática

La UCT se adjudica fondo innovación internacional 100K CLIMA dentro de 6 universidades de LATAM



# VINCULACIÓN CON EL MEDIO

## Avances

Programa Nacional de Gestión del Carbono  
HuellaChile del Ministerio del Medio Ambiente



# VINCULACIÓN CON EL MEDIO

## Desafíos

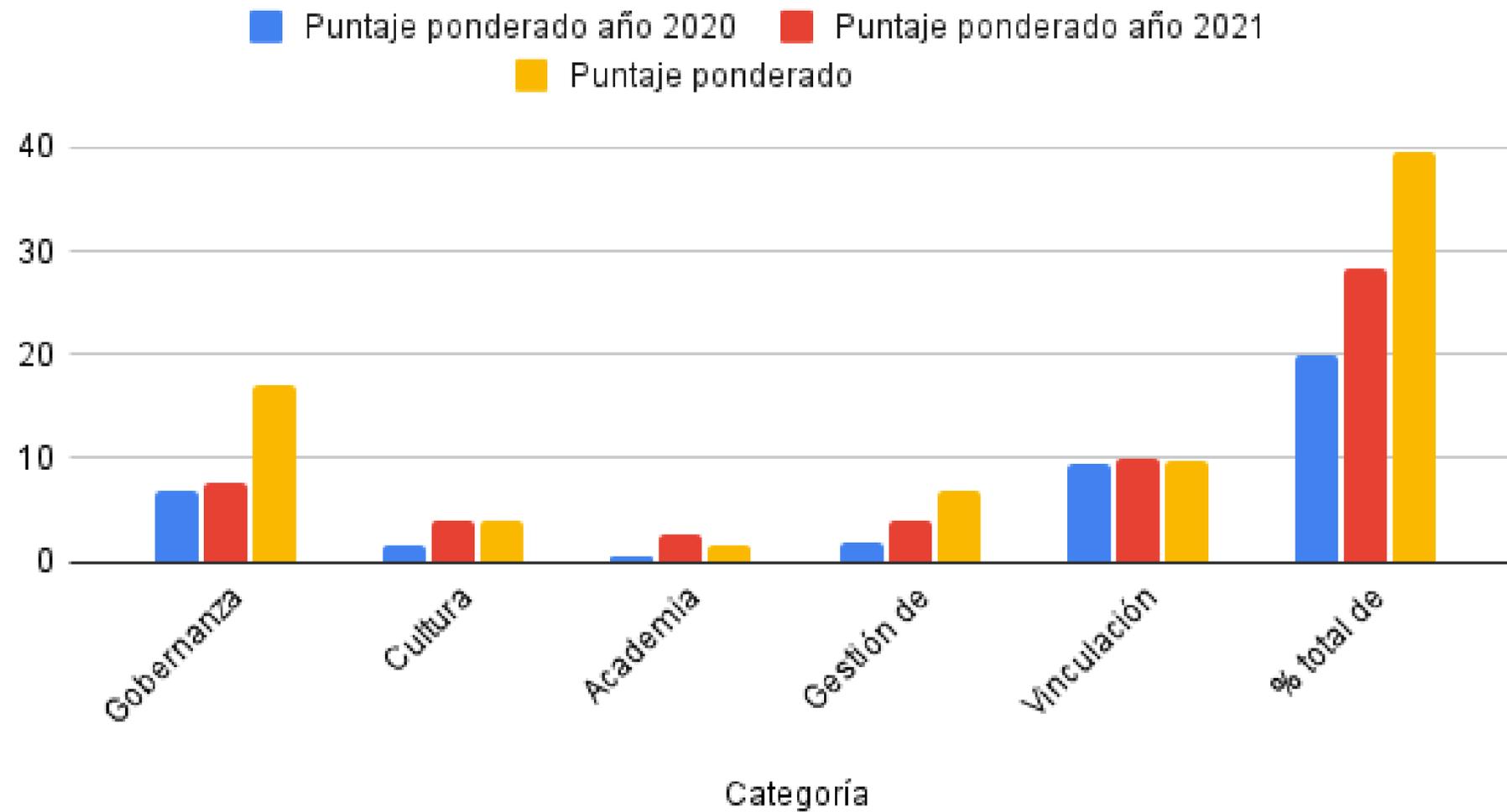
### **Identidad institucional visible como referente en sustentabilidad**

Posicionar a la Universidad Católica de Temuco como un referente en sustentabilidad a nivel regional y nacional, a través de una estrategia comunicacional efectiva que visibilice nuestros avances y compromisos.



# RESUMEN DE LOGROS

## Resultados del Reporte y Evaluación de la Sustentabilidad



PORCENTAJE DE AVANCE

**39,4%**  
2022

PORCENTAJE DE AVANCE

**28,4%**  
2021

PORCENTAJE DE AVANCE

**20,4%**  
2020

AVANCE

**19%**  
2020 - 2022

Síguenos en instagram  Sustentabilidad UCT  
<https://sustentabilidad.uct.cl/>



*Muchas gracias*



UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE  
TEMUCO



SUSTENTABILIDAD  
UCT