

# Calidad de vida

en contextos universitarios

# 2023

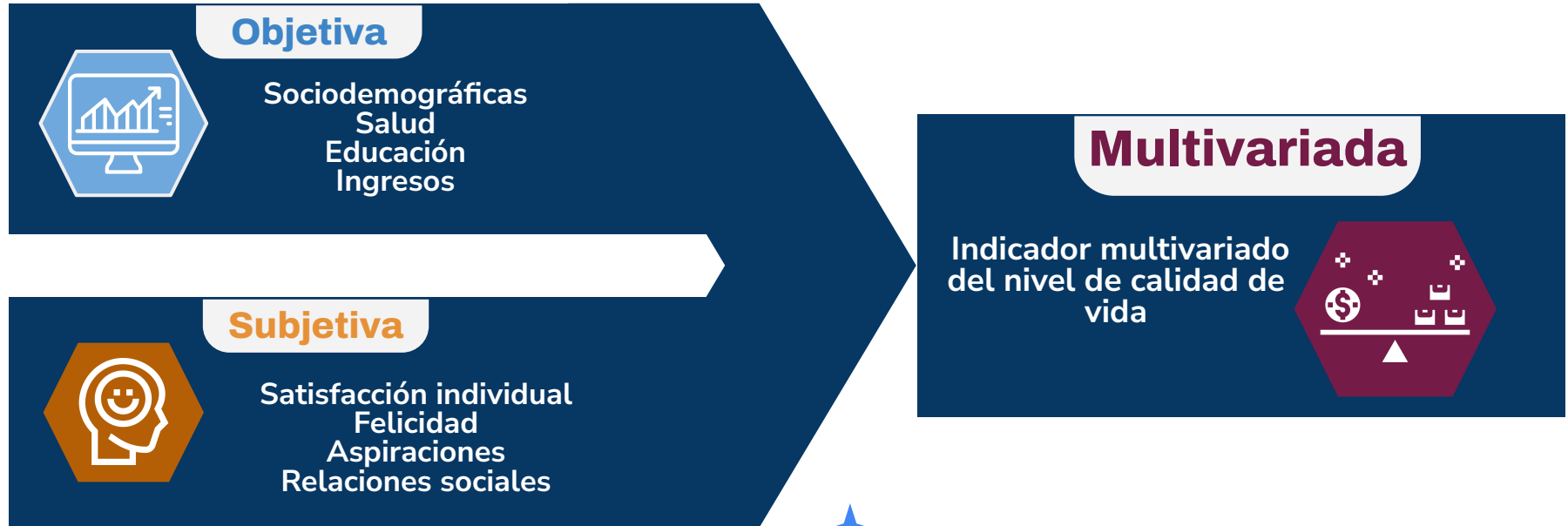


**Observatorio Social UTP**  
Vicerrectoría de Responsabilidad y Bienestar Universitario



# Objetivo

Establecer un indicador multivariado del nivel de calidad de vida e identificar las variables más relevantes que tienen injerencia en dicho aspecto, de tal forma que sea posible formular políticas de bienestar, intervención social, infraestructura y medio ambiente en pro de la comunidad universitaria.



# Dimensiones y ponderación

## Dimensiones generales

55

Vivienda  
Servicios públicos  
Seguridad alimentaria  
Ingresos

Condiciones vitales

37

Acceso a salud  
Salud física y mental  
Sueño

Salud

34

Medio ambiente  
Empleo  
Relaciones  
Seguridad

Entorno Social

29



Ponderaciones

Necesidades primordiales y de subsistencia

## Dimensiones universitarias

45

Profesores  
Metodología enseñanza  
Reputación UTP  
Oferta académica

Academia

40

Relaciones UTP  
Deporte, cultura y recreación  
Acompañamiento  
Movilidad

Entorno universitario

26

Espacios deporte y cultura  
Espacios académicos  
Otros servicios

Infraestructura y servicios

34

Relacionado con el entorno académico

# Contenido

01



**Ficha técnica**  
del estudio

02

**Información  
sociodemográfica**

03

**Dimensiones  
Generales**  
Resultados

04

**Dimensiones  
universitarias**  
Resultados

05



**Resultado  
indicador**

06

**Conclusiones**

# 1. Ficha técnica

**Tipo de muestreo**

Estratificado por programa académico (población finita) y representativa por sexo biológico.

**Metodología**

Formulario electrónico auto- diligenciado

B= Error máximo aceptar  
B= 0,05  
P=Q=0,5

**Universo**

15.148 estudiantes 2023-1

**Fecha de aplicación**

Del 23 de Marzo al 23 de junio de 2023

**Tamaño de muestra n**

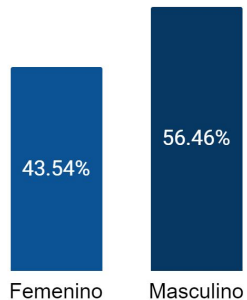
449



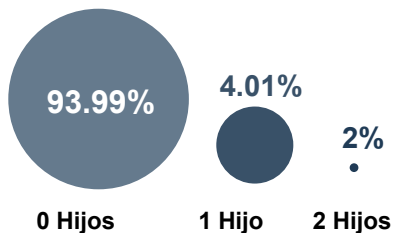
## 2. Información sociodemográfica

### Caracterización de la muestra

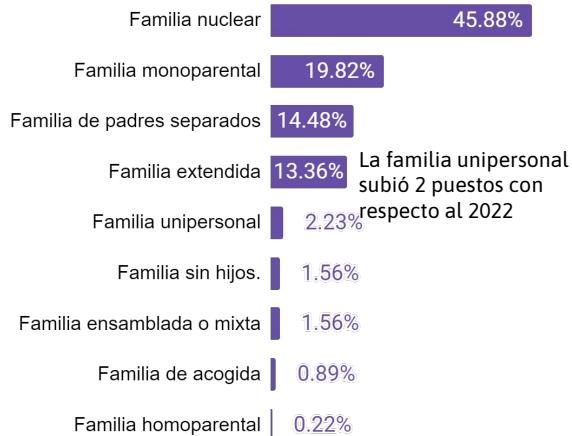
#### Sexo biológico



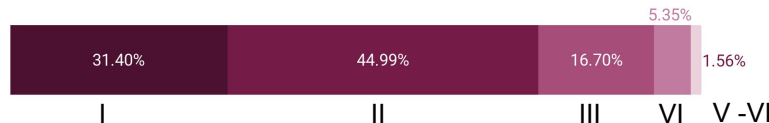
#### N° de hijos



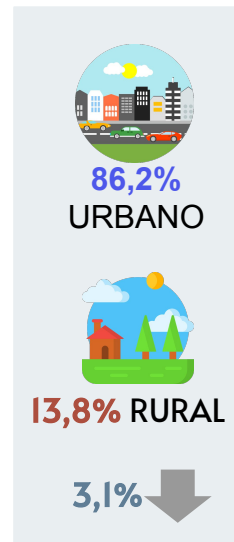
#### Tipo de familia



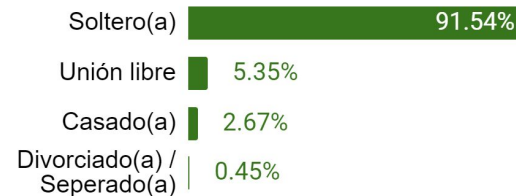
#### Estrato



#### Caracterización geográfica



#### Estado civil

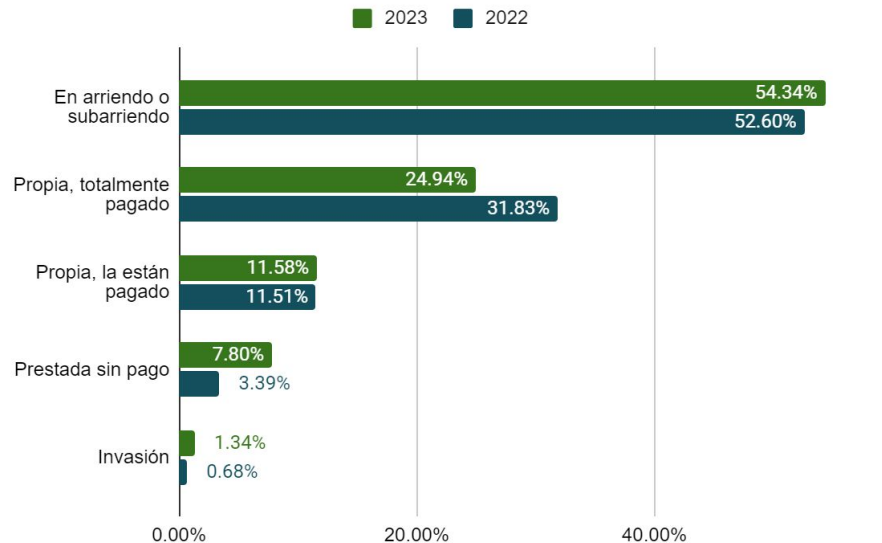


# Vivienda

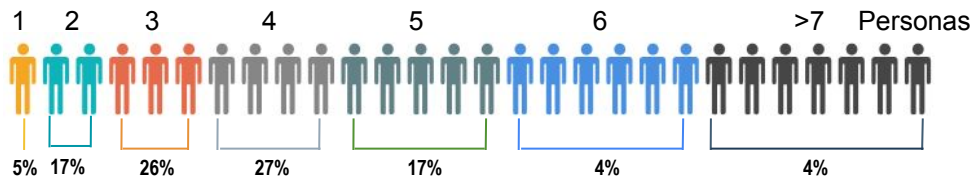


Condiciones vitales

## Tipo de vivienda



## Personas por vivienda



## Material Paredes

	2023	2022
Bloque, ladrillo, piedra o madera púlima	84.63%	86.00%
Tapia pisada o adobe	4.01%	4.06%
Bahareque	2.67%	3.39%
Material prefabricado	4.68%	3.16%
Guadua, caña, esterilla u otro vegetal	2.23%	1.58%
Madera burda, tabla o tablón	1.34%	1.58%
Zinc, tela, lona, cartón, latas, desechos o plástico	0.22%	0.23%
Sin paredes	0.22%	

## Material Pisos

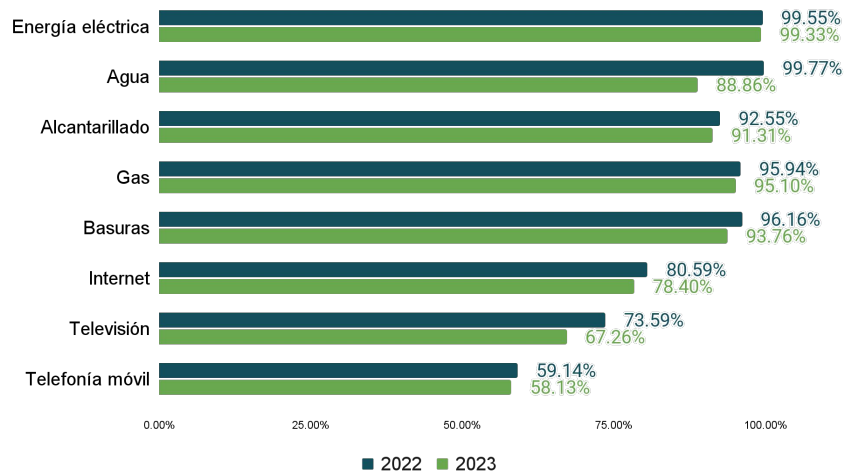
	2023	2022
Baldosa, vinilo, tableta, ladrillo	73.27%	71.78%
Cemento, gravilla o anilina	19.38%	21.22%
Madera burda, madera en mal estado, tabla, tablón	3.34%	2.71%
Alfombra, tapete, marmól, parqué	2.00%	2.26%
Madera púlima y lacada	1.34%	1.58%
Tierra o arena	0.67%	0.45%

# Servicios públicos

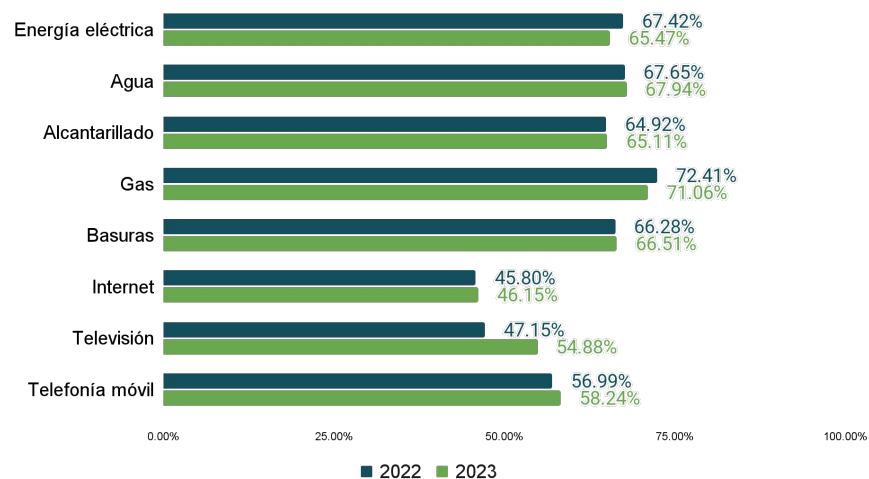


Condiciones vitales

## Acceso a los servicios



## Satisfacción con los servicios



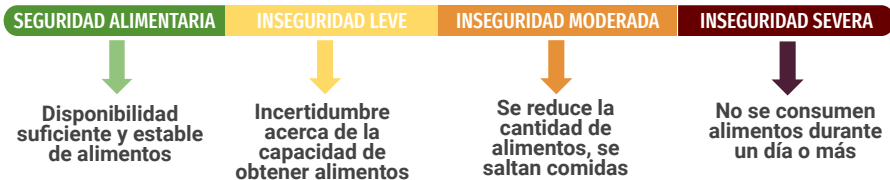


# Seguridad alimentaria



Condiciones vitales

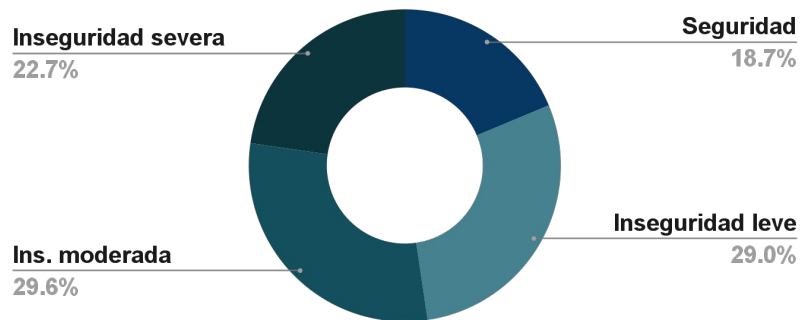
Es la disponibilidad limitada o incierta de alimentos nutricionalmente adecuados e inocuos en el hogar.



La inseguridad alimentaria moderada y severa de Colombia es de 30%\*



**40%** DE LA POBLACIÓN CONSUME ALIMENTOS DOS VECES AL DÍA O MENOS.

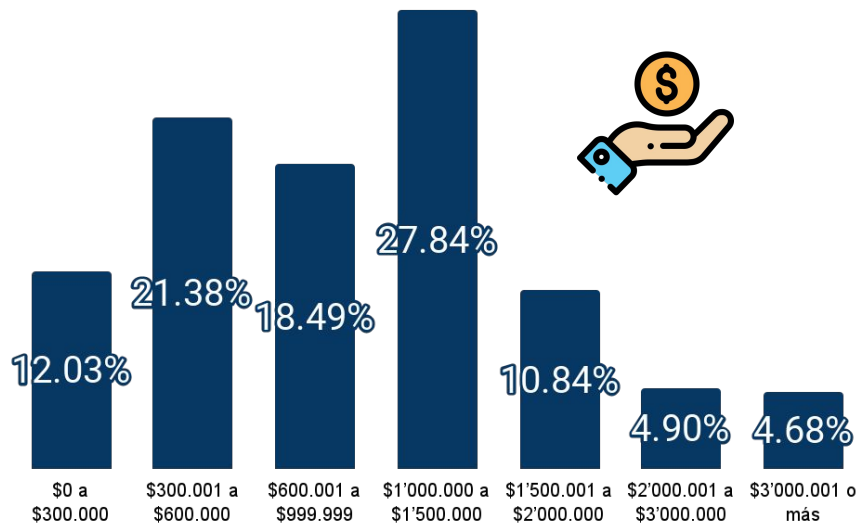


\*Fuente: Programa Mundial de Alimentos de las Naciones Unidas tras la Evaluación de Seguridad Alimentaria para Población Colombiana hecha entre agosto y noviembre de 2022

# Ingresos

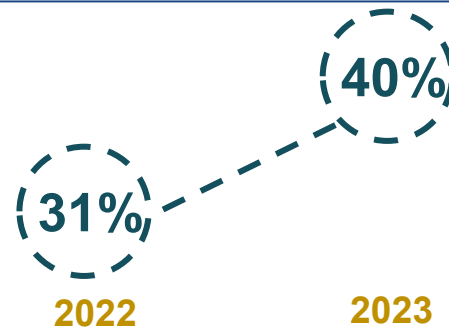


Condiciones vitales



Ingresos promedio del hogar

La proporción de estudiantes que **no** cubren los gastos básicos de su hogar es el **26,5%**, cifra que aumentó respecto al 2022 donde fue del **20%**



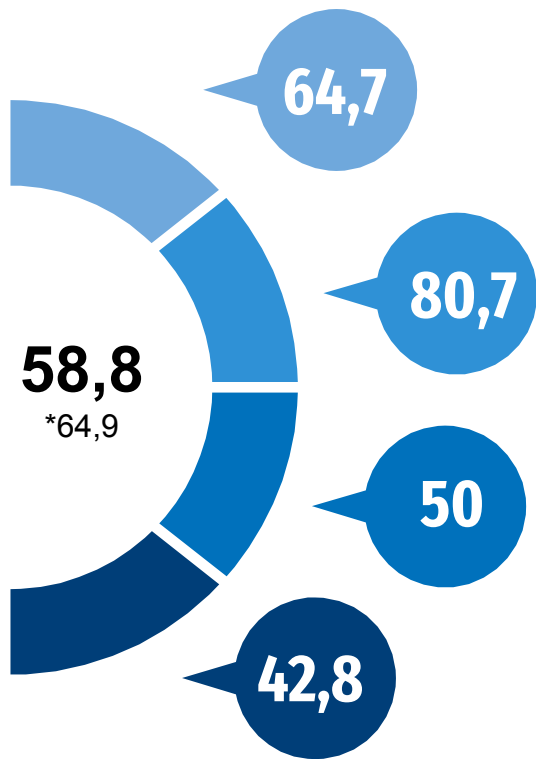
**No cubren gastos básicos y suplementarios**

# Resultados Condiciones Vitales



Condiciones vitales

- 2021
- 2022
- 2023



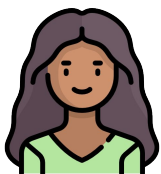
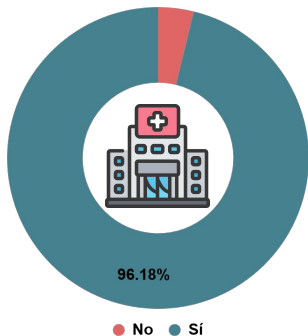
\*Resultado año 2022

# Acceso a salud



Salud

¿Está usted afiliado a una EPS?



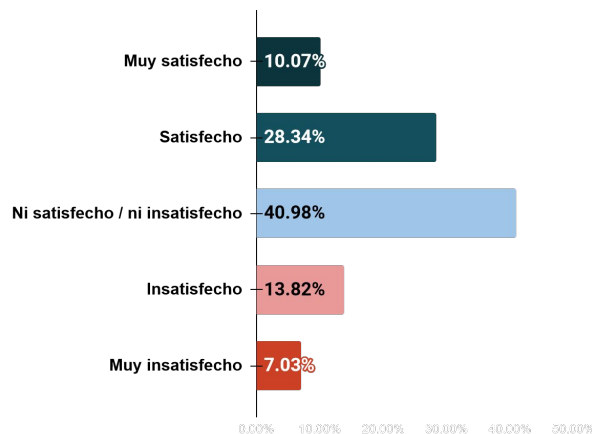
3.6%



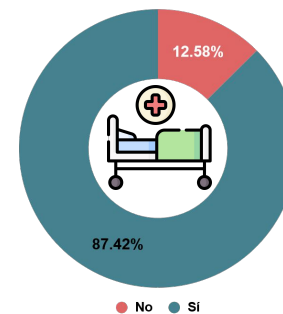
4.02 %

No están  
afiliados a una  
EPS

Satisfacción con el servicio de salud



Cuando ha requerido ser atendido, ¿usted ha contado con el servicio de salud?



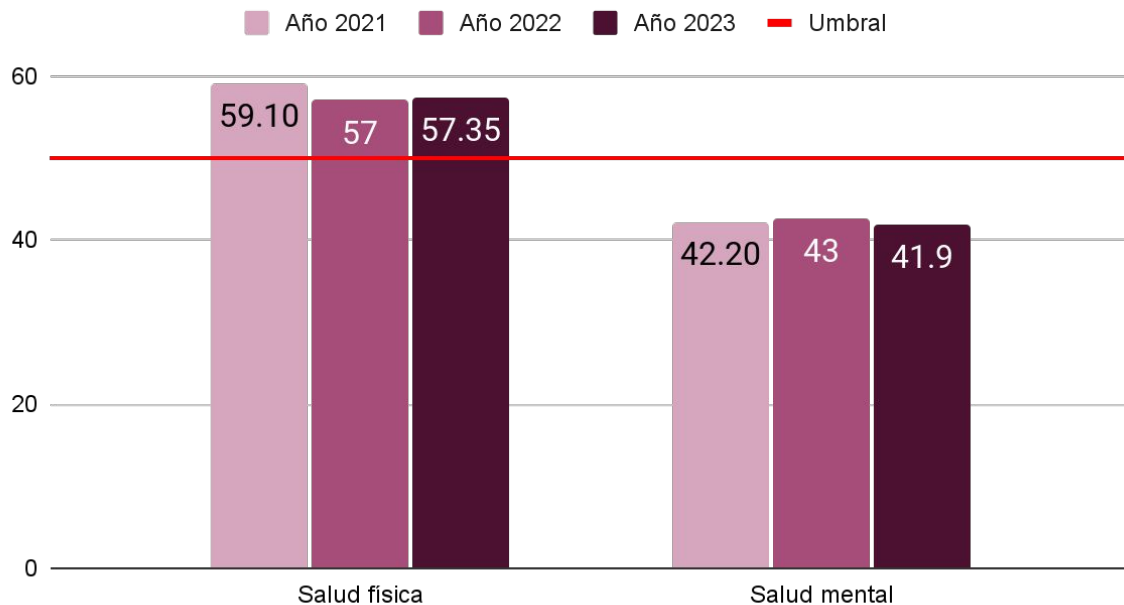
**El 96,18% de los estudiantes se encuentran afiliados a una EPS, aumentó 2,41% con respecto al 2022**

# Salud física y mental

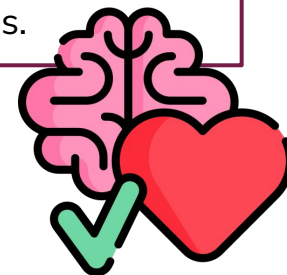


Salud

## Resultado SF 12 (normalizado)



La salud física y mental han tenido un comportamiento similar en los últimos tres años.



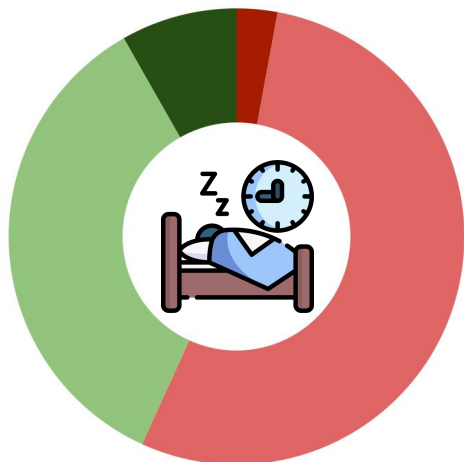
# Sueño



Salud

8,2%  
Sin problema de sueño

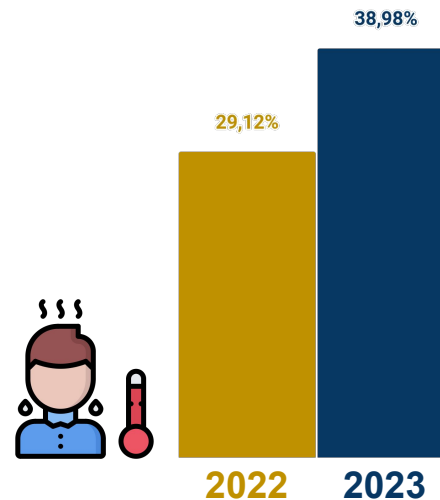
35%  
Merece atención médica



2,9%  
Problema de sueño grave

53,9%  
Merece atención y tratamiento médico

Con relación al 2022, hay un aumento en los casos de estudiantes que requieren tratamiento médico

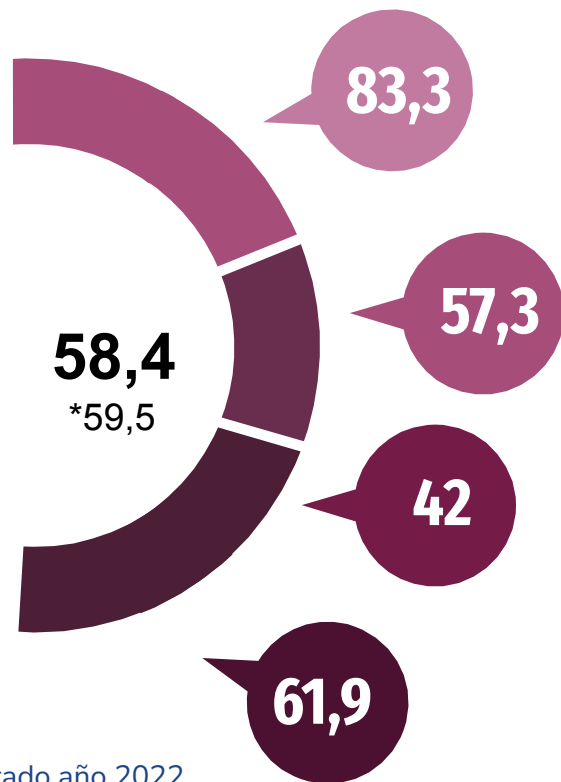


Los estudiantes manifestaron que la **sensación de calor** en la noche les interrumpió más el sueño en un **34%** en comparación con el 2022

# Resultados Salud



Salud



Acceso a la salud



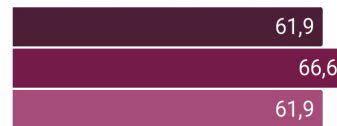
Salud física



Salud mental



Sueño

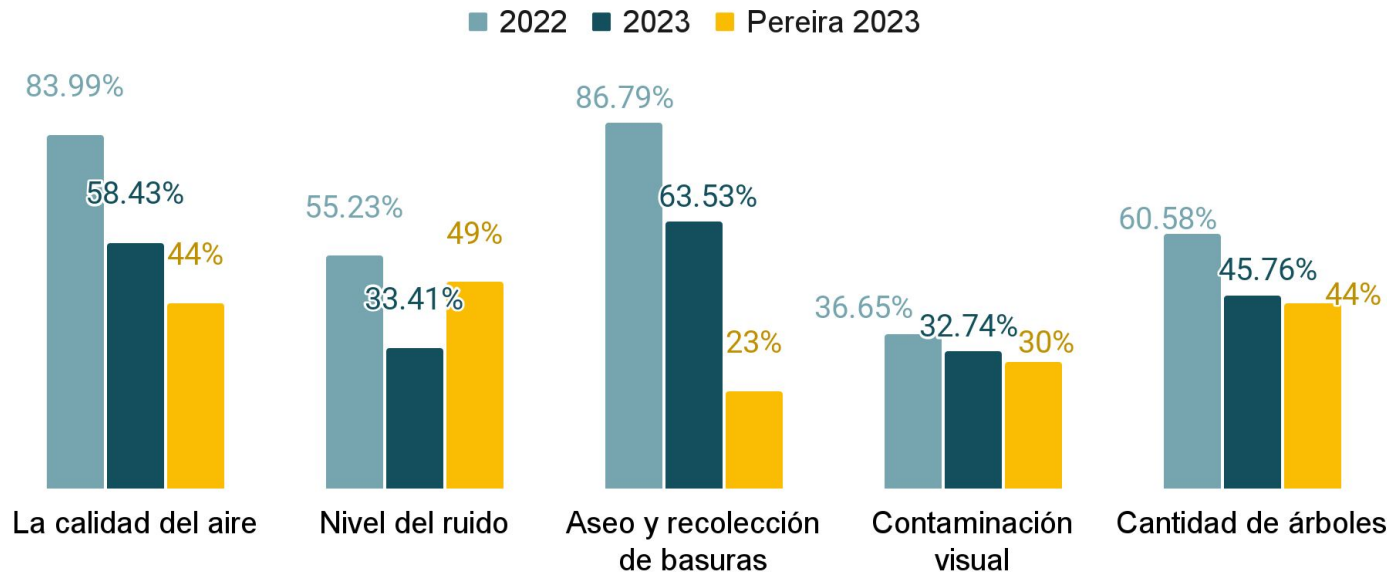


- 2021
- 2022
- 2023

\*Resultado año 2022



## Satisfacción en aspectos ambientales en el entorno social que habita.



Los índices de percepción de satisfacción ambiental, han disminuido durante el último año.



# Empleo



Entorno Social



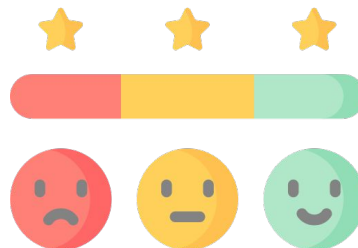
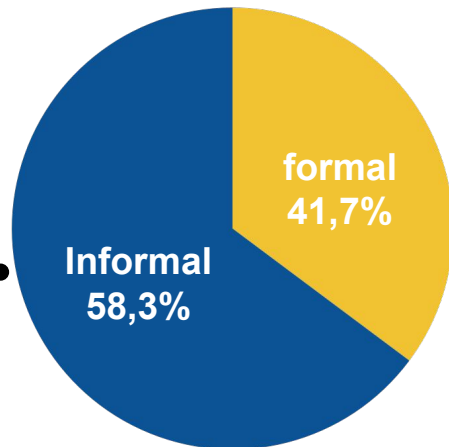
Trabaja

30,9%

2022

35,2%

2023



La proporción de estudiantes que trabajan aumentó en el último periodo, mientras que, por otro lado, la satisfacción con su empleo disminuyó.

Satisfecho o muy satisfecho con su empleo

52%

2022



45,6%

2023

# Relaciones



Entorno Social

2022



2023



Alrededor del **85%** de los estudiantes tienen buena o muy buena relación tanto con personas del hogar como con amigos



Alrededor del **86%** de los estudiantes tienen buena o muy buena relación tanto con personas del hogar como con amigos



En los últimos  
6 meses

4.27%

Han portado algún  
tipo de arma

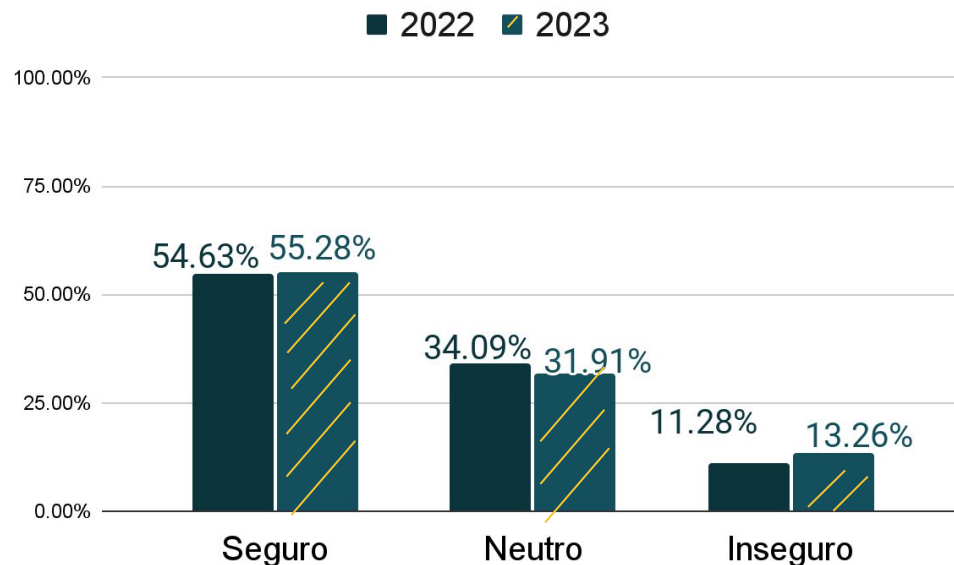
↑ Incremento del 1%  
con respecto al 2022

28.22%

Un familiar directo o  
amigo cercano ha  
sido víctima de un  
delito

↑ Incremento del 2%  
con respecto al 2022

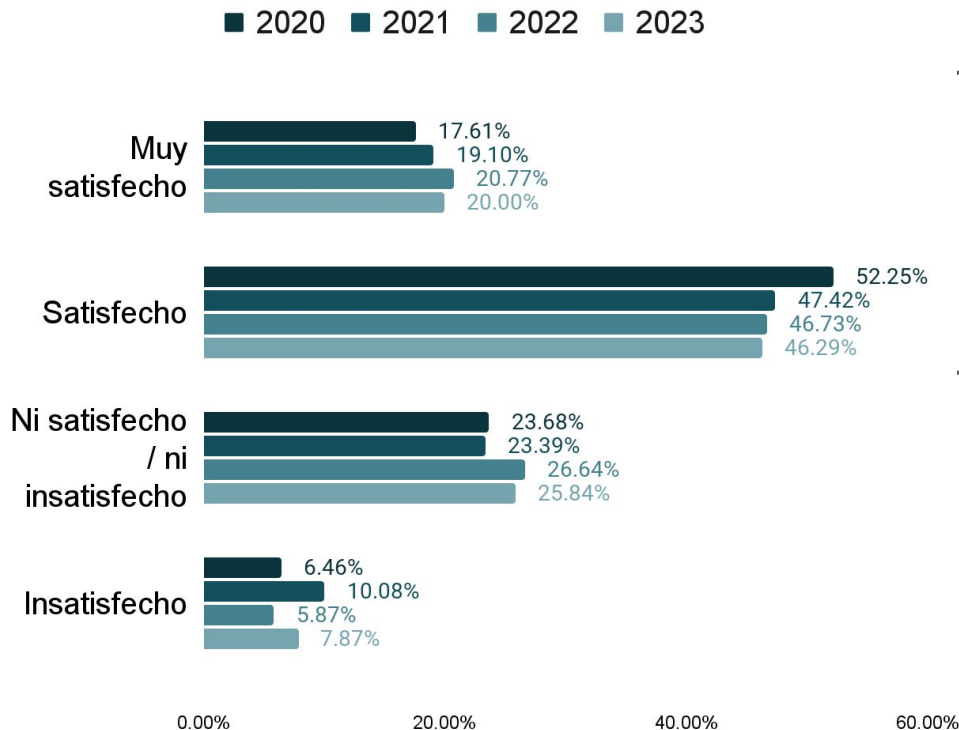
## Seguridad percibida en el entorno



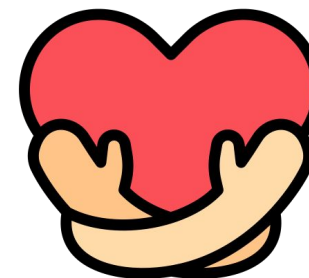
# Satisfacción con la vida



Entorno Social



La satisfacción con la vida es calificada por encima del 66% en los últimos 4 años de estudio.

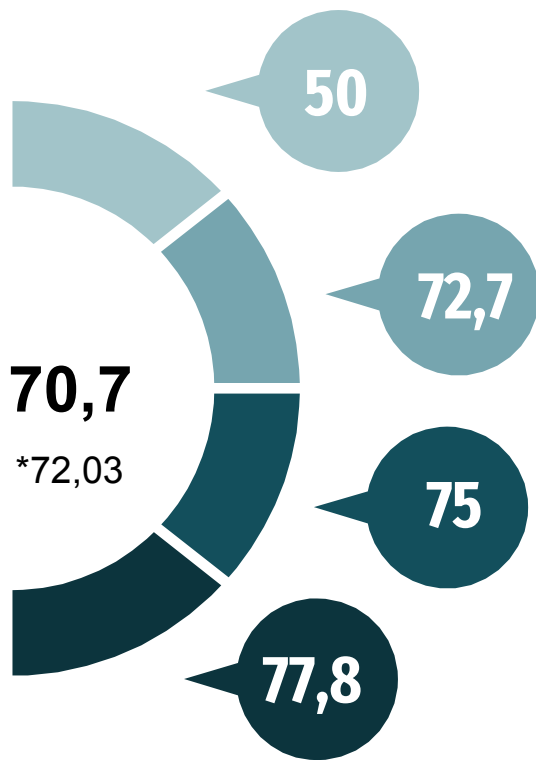


# Resultados Entorno Social



Entorno Social

- 2021
- 2022
- 2023



Medio Ambiente



Empleo



Relaciones



Seguridad

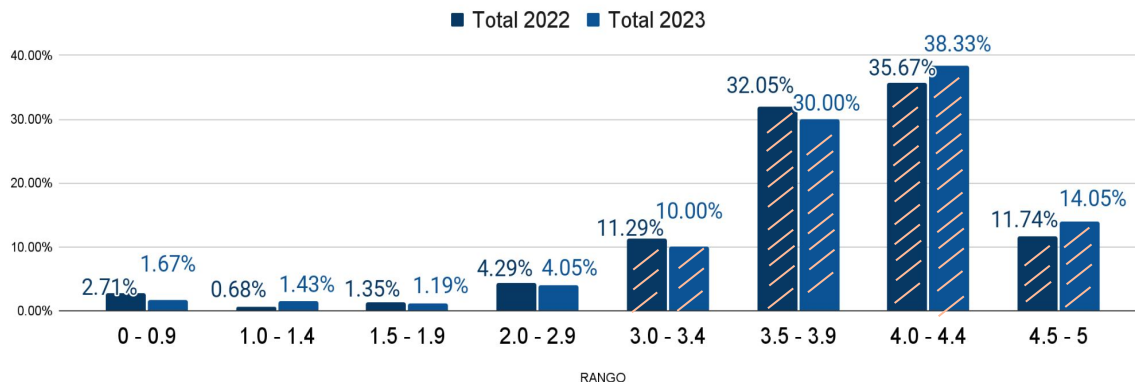


\*Resultado año 2022

# Desempeño académico



## Promedio académico



## Rendimiento académico

Estudiantes con calificaciones superiores a 3, durante el primer semestre de cada año:

- 92.38% para el 2023
- 90.75% en el año 2022

## En cuanto al Progreso académico

Para el 2023 el 51% de los estudiantes considera que es **alto o muy alto**, para el 2022 era del 50%.

## Elección del programa académico

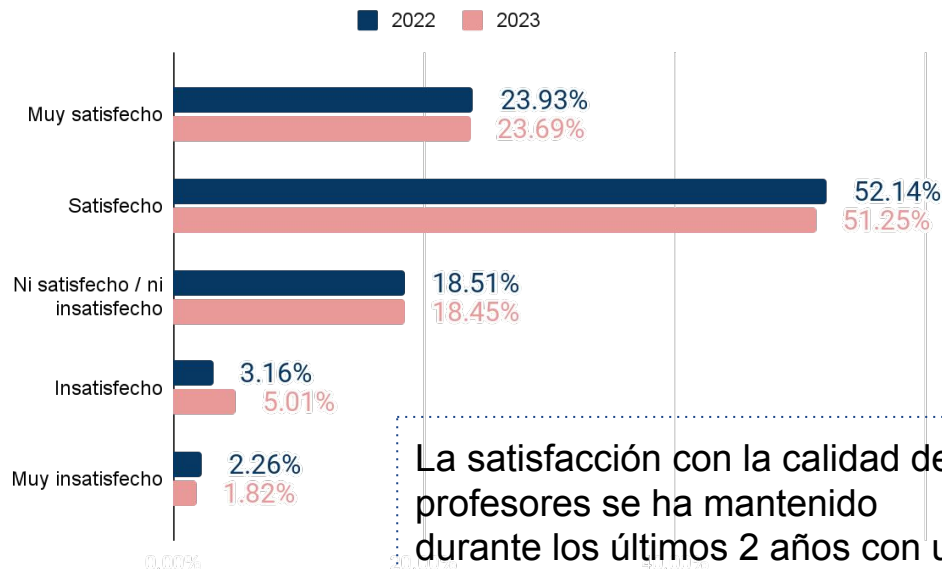


	Satisfecho	Neutro	Insatisfecho
2023	84.69%	9.18%	6.12%
2022	82.39%	13.09%	4.51%

# Profesores



## Calidad de los profesores



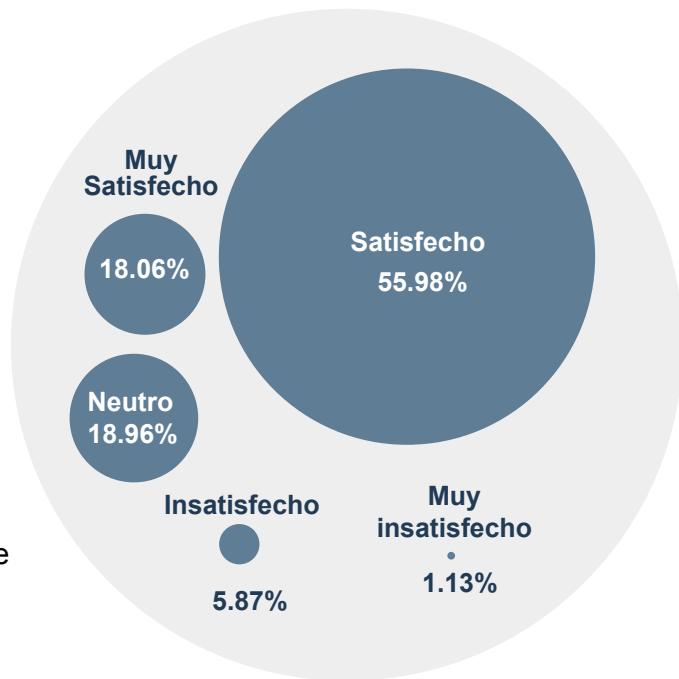
La satisfacción con la calidad de los profesores se ha mantenido durante los últimos 2 años con una percepción favorable del **75%**



# Metodología de enseñanza

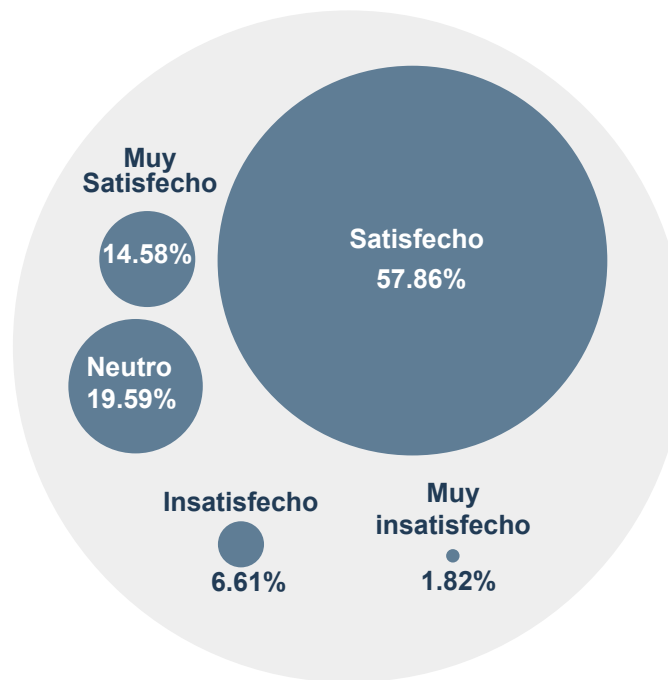


2022



En 2022, el 74.04% de los estudiantes expresaron satisfacción con la metodología de enseñanza

2023



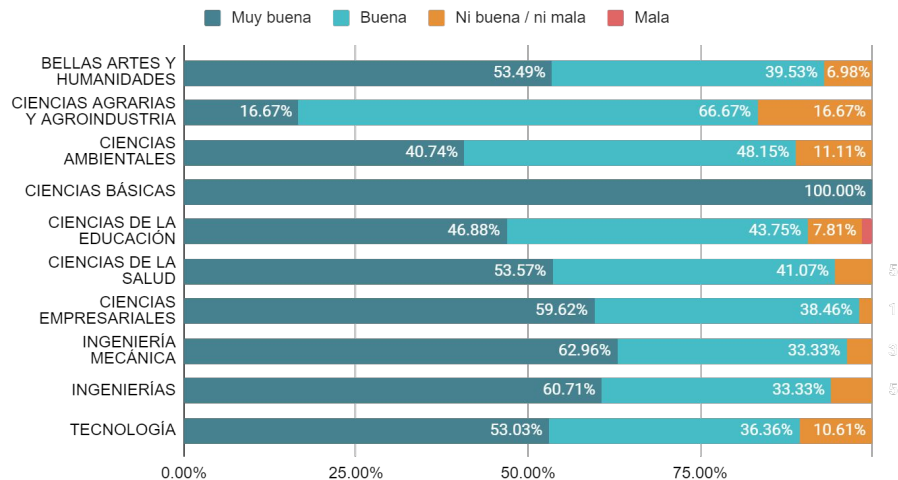
En 2023, el 72.44% de los estudiantes expresaron satisfacción con la metodología de enseñanza



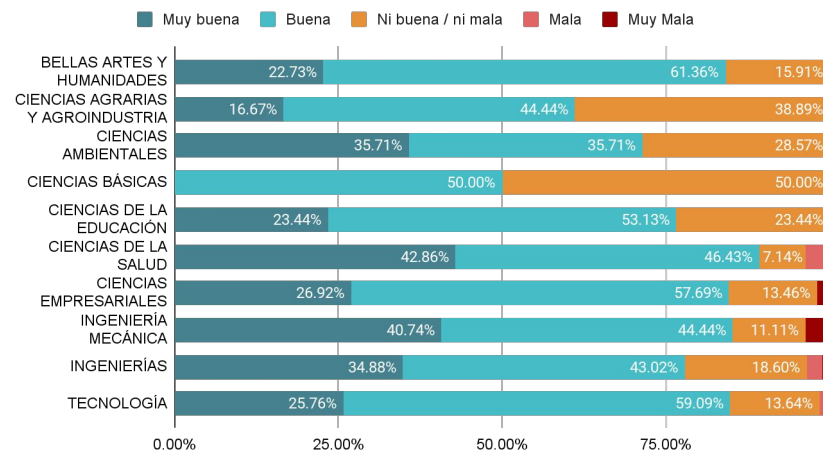
# Reputación UTP



## Reputación UTP por facultad



## Reputación profesores UTP



92,7%



7%



0,23%



81,1%



17,5%



1,84%

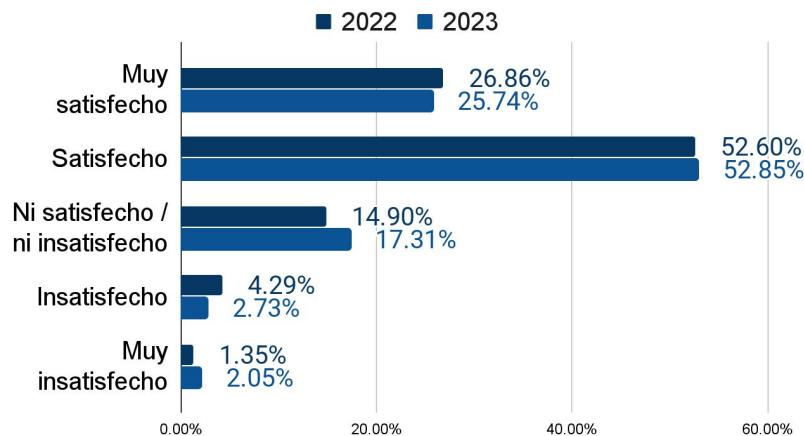


# Oferta académica

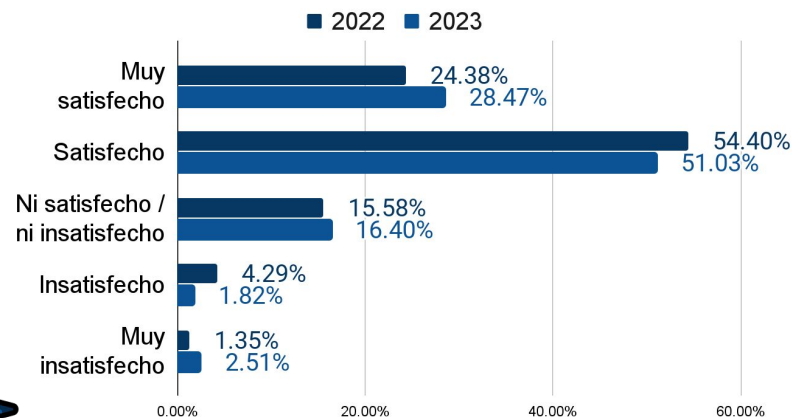


## Satisfacción con:

La oferta académica ofrecida por la Universidad:



Los programas u oportunidades que brinda la UTP de aprendizaje académico extraclase y/o extracurricular:

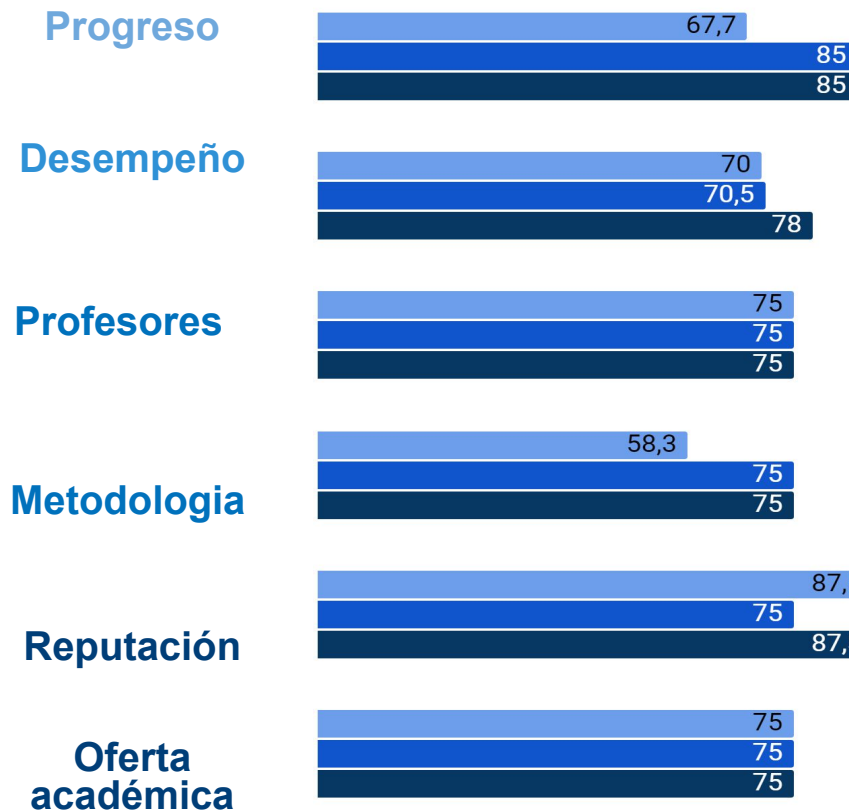
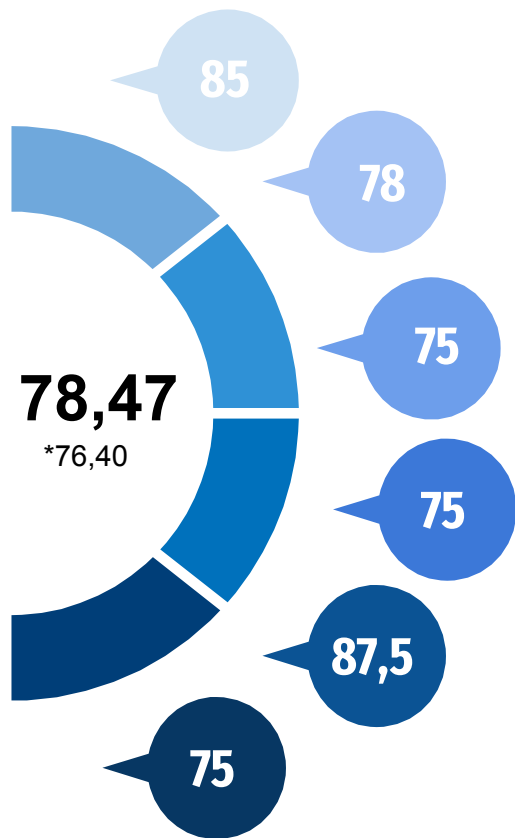


# Resultados academia



Academia

■ 2021  
■ 2022  
■ 2023



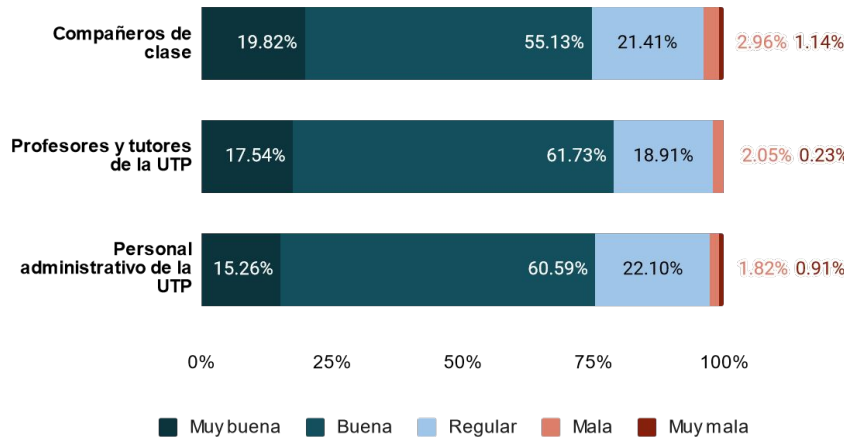
\*Resultado año 2022

# Relaciones UTP

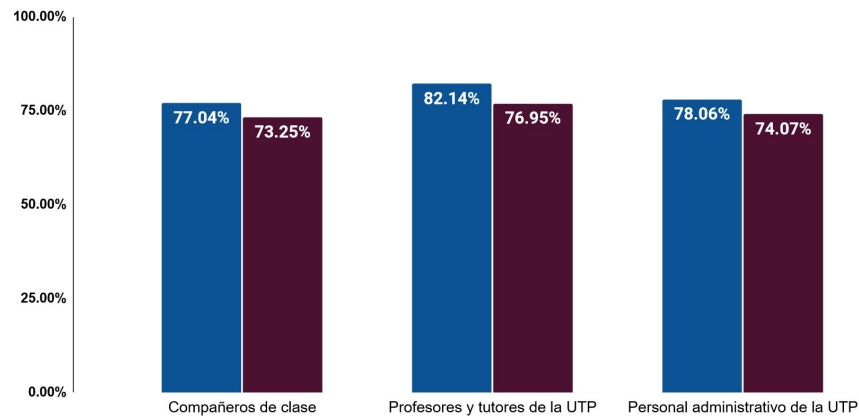


Entorno universitario

Relación del estudiante con:



Relación "buena" del estudiante por sexo biológico con:

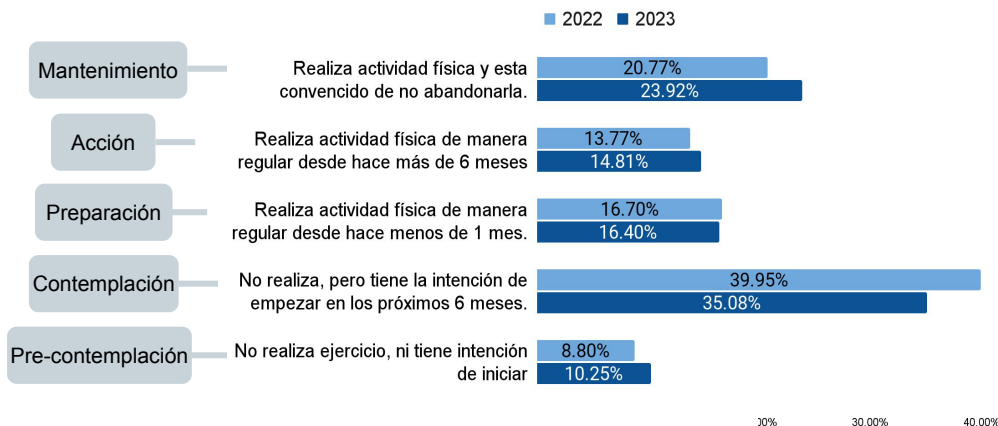


# Deporte, cultura y recreación



Entorno universitario

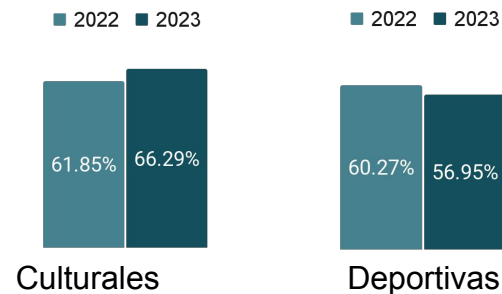
## Actividad física



Quédate en la U

Orquesta universitaria  
 Tuna Otra Conciertos Teatro  
 Narración oral - Tortazo  
 Viernes de bienestar  
 Danza folclórica  
 Cafeta cultural

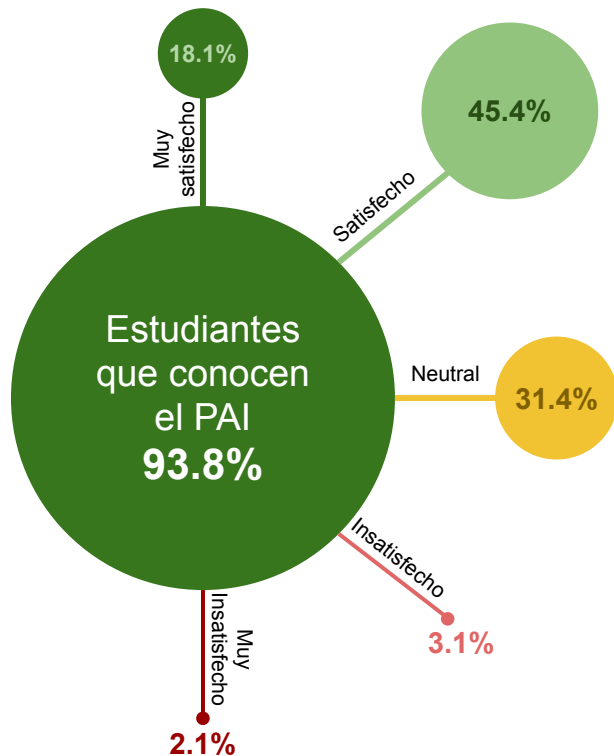
## Satisfacción con actividades



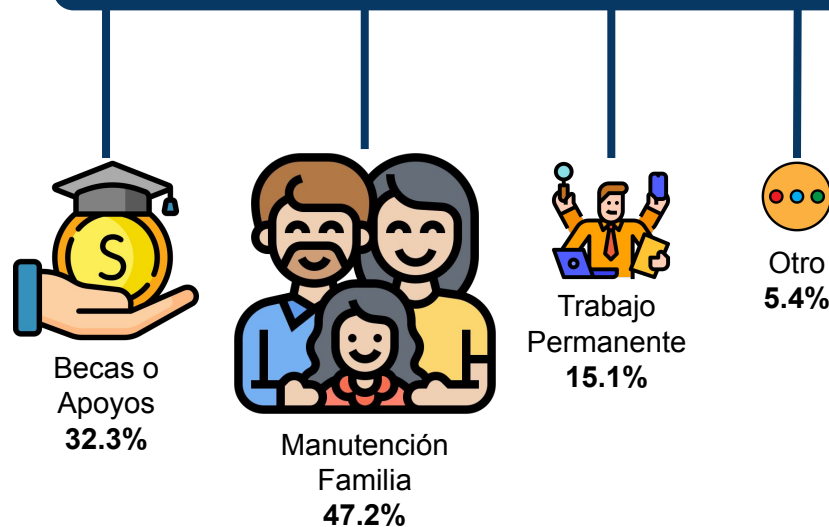
# Acompañamiento



Entorno universitario



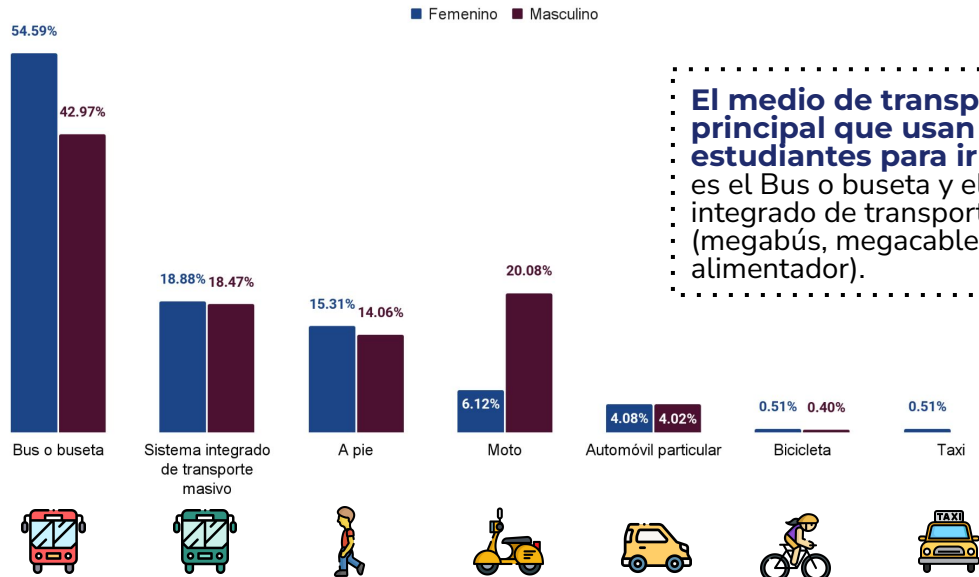
## Forma de Financiación de los Estudios



# Movilidad

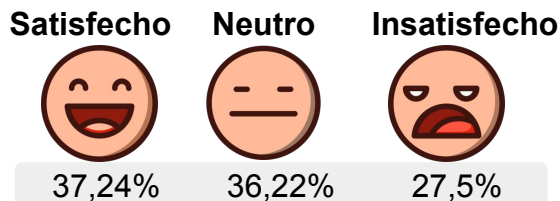


Entorno universitario

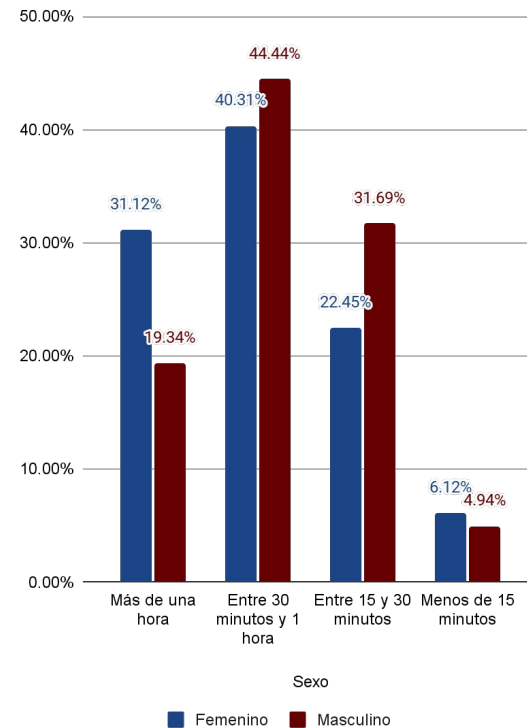


**El medio de transporte principal que usan los estudiantes para ir a la UTP es el Bus o buseta y el Sistema integrado de transporte masivo (megabús, megacable, alimentador).**

## Satisfacción con el servicio



## Tiempo del recorrido hacia la UTP



# Resultados Entorno universitario



Entorno universitario

■ 2021  
■ 2022  
■ 2023

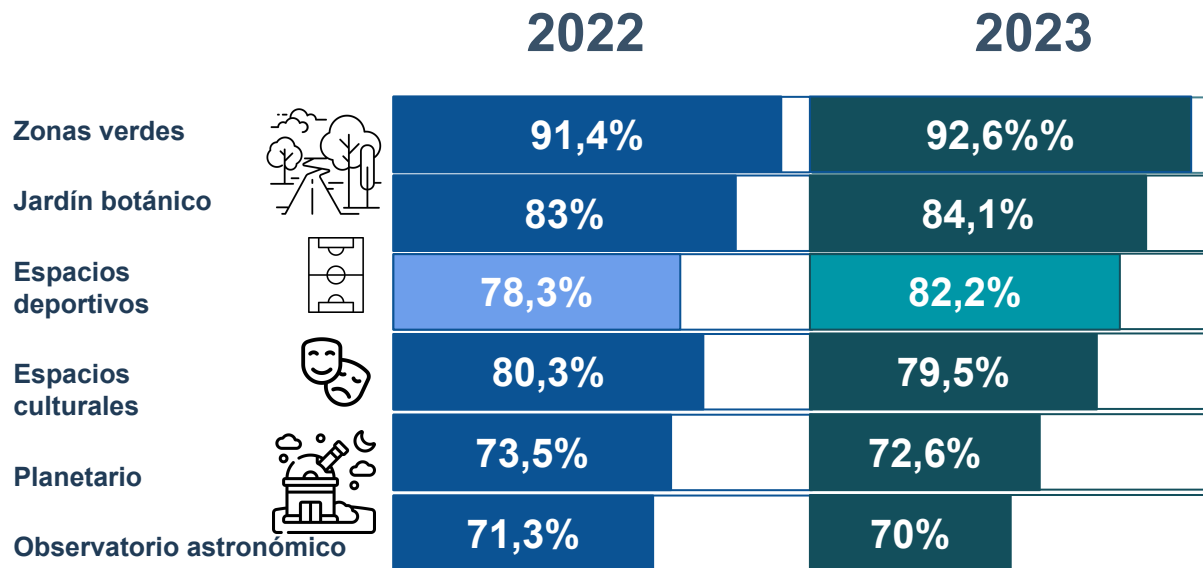


\*Resultado año 2022



# Espacios de bienestar

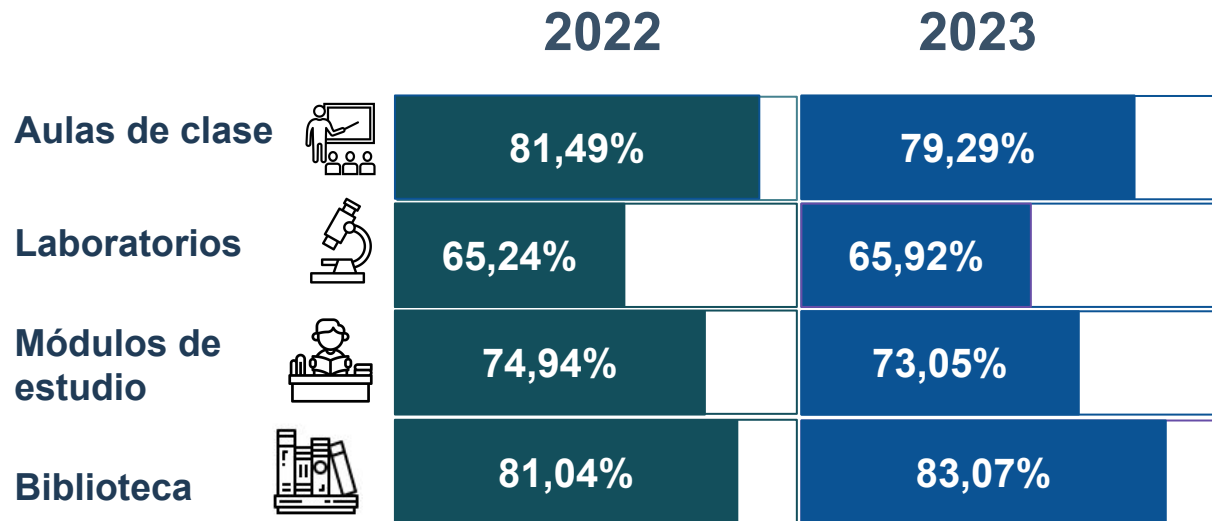
## SATISFECHOS O MUY SATISFECHOS CON:



Las zonas verdes continúan siendo el espacio de mayor satisfacción así mismo para el 2023, los espacios deportivos mejoran la percepción positiva en un **4%**

# Espacios académicos

## SATISFECHOS O MUY SATISFECHOS CON:



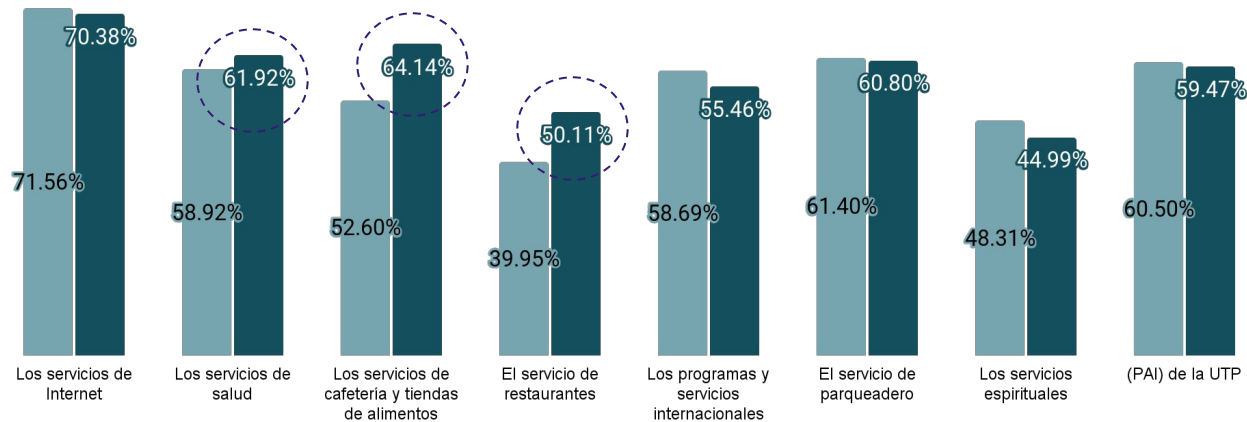
Para el 2023, el espacio académico con la mayor insatisfacción son los módulos de estudios con un **8,35%**

# Otros servicios

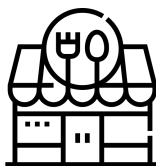


Infraestructura y servicios

■ 2022 ■ 2023



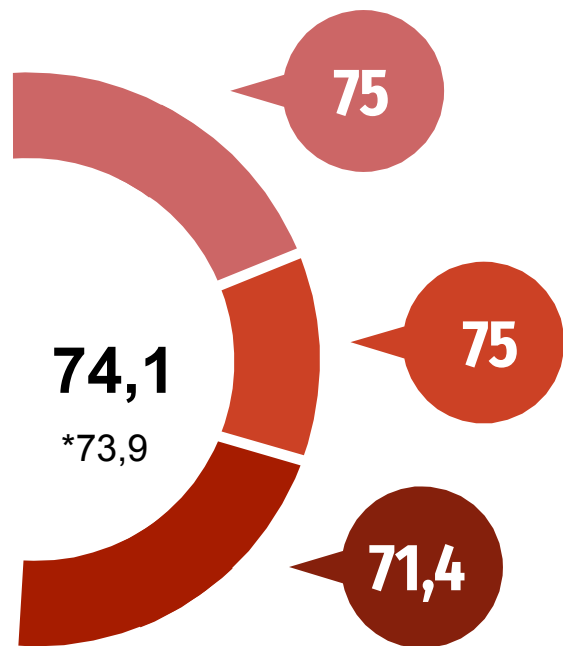
Se evidencia un incremento en la satisfacción con los servicios relacionados con el ecosistema de alimentos como cafeterías y restaurantes



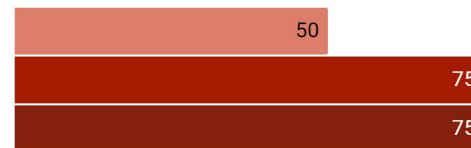
# Resultados Infraestructura y servicios



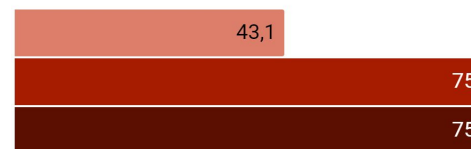
Infraestructura y servicios



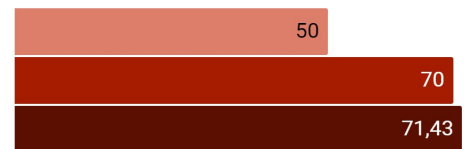
**Espacios deportivos y culturales**



**Espacios académicos**




**Otros espacios**



■ 2021  
■ 2022  
■ 2023

\*Resultado año 2022

# RESULTADOS INDICADOR PARA EL 2023

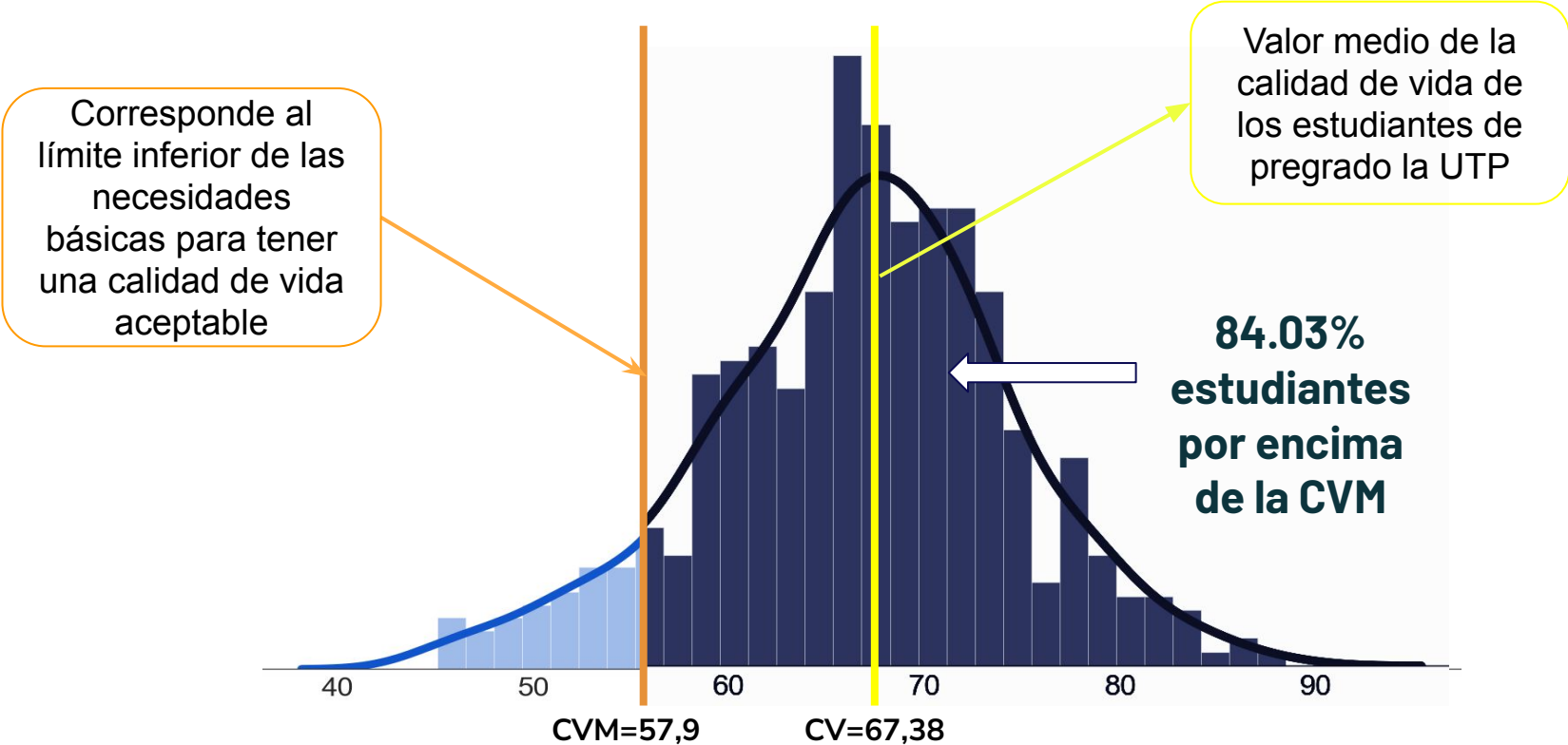
<b>Tamaño de la muestra n</b>	<b>449</b>
<b>Calidad de vida media (CV)</b>	<b>67,38</b>
<b>Calidad de vida mínima esperada (CVM)</b>	<b>57,92</b>
<b>Proporción superior CVM</b>	<b>87,08%</b>  89,61%*



\*valor del 2022

\*\*valor del 2021= 73,50%\*

# RESULTADOS INDICADOR PARA EL 2023



# Discusión de Resultados

Respecto a la población proveniente del sector rural, el porcentaje disminuyó en un 3.1% desde el 2022 (16.9%) al 2023 (13.8%)

El acceso a todos los servicios disminuyó en un 4% para el año 2023, el servicio que presenta la mayor disminución es el agua con una diferencia del 11% respecto al año anterior

El 22,7% de los estudiantes de pregrado están en grados de inseguridad alimentaria severa, 4,9 puntos por encima del año anterior

El factor con el menor puntaje para el 2023 es la alimentación con 50 puntos, bajo 12,5 puntos respecto al 2022

Alrededor del 4,01% de los estudiantes de pregrado habitan en viviendas con deficiencias estructurales

La proporción de estudiantes que no cubren los gastos básicos de su hogar es el 26,5%, cifra que aumentó respecto al 2022 donde fue del 20%

Aproximadamente el 80% de los hogares tiene ingresos inferiores a \$1.500.000

La salud física y mental han tenido un comportamiento similar en los últimos tres años.

# Discusión de Resultados

Los estudiantes que están muy satisfechos con el servicio de salud aumentó en un 4% aproximadamente

Los estudiantes afiliados a una EPS aumentó en un 2,41% respecto al año anterior

Los índices de percepción de satisfacción ambiental en el entorno social, han disminuido durante el último año, destacando la contaminación visual como el de mayor insatisfacción

La proporción de estudiantes que trabajan aumentó en el último periodo, mientras que, por otro lado, la satisfacción con su empleo disminuyó.

Con relación al 2022, hay un aumento del 14% en los casos de estudiantes que requieren tratamiento médico respecto a su calidad de sueño.

El medio de transporte principal que usan los estudiantes para ir a la UTP es el Bus o buseta y el Sistema integrado de transporte masivo (megabús, megacable, alimentador).

Los estudiantes que están insatisfechos con su vida pasaron del 5.87% en el 2022 al 7.87% este año, reflejando un aumento de 2%.

La percepción de seguridad se ha mantenido en los últimos años con una satisfacción del 55%



# Discusión de Resultados

Alrededor del 86% de los estudiantes tienen buena o muy buena relación tanto con personas del hogar como con amigos

El 85% de los estudiantes está satisfecho con el programa que eligió, cifra que se encuentra 2 puntos por encima del año anterior.

La satisfacción con la calidad de los profesores se ha mantenido durante los últimos 2 años con una percepción favorable del 75%

El 72.44% de los estudiantes expresaron satisfacción con la metodología de enseñanza de los profesores

Alrededor del 50% de los estudiantes consideran su progreso académico alto o muy alto

La reputación de la UTP es más alta respecto a la reputación de los profesores ubicándose en un 92,7% respecto a la de los profesores que se encuentra en un 81,1%

La facultad de ciencias de la salud es la que presenta la mejor reputación de los profesores y por el contrario la facultad de ingeniería mecánica es la que presenta mayor porcentaje de insatisfacción

Alrededor del 75% de los estudiantes manifiestan estar satisfecho o muy satisfechos con la oferta de aprendizaje académica y la extracurricular

# Discusión de Resultados

Existe una mejor relación de los estudiantes al interior de la universidad con los profesores que con los compañeros de clase y personal administrativo

Incrementó el porcentaje de estudiantes comprometidos con realizar actividad física, al mismo tiempo aumentó la proporción de estudiantes que no tienen intención de iniciar actividad física

La satisfacción con las actividades culturales aumentó respecto al año anterior en un 4.5%, mientras que la satisfacción con las actividades deportivas disminuyó en un 3.5%

Las zonas verdes continúan siendo el espacio de mayor satisfacción así mismo para el 2023, los espacios deportivos mejoran la percepción positiva en un 4%

La actividad deportiva con mayor participación es el gimnasio, seguida de tenis de mesa y ajedrez, así mismo la actividad cultural con mayor participación es el Tortazo

La cantidad de estudiantes que conocen el PAI aumentó en un 3% respecto al año anterior y la satisfacción con este es del 59,5%

Se evidencia un incremento en la satisfacción con los servicios relacionados con el ecosistema de alimentos como cafeterías y restaurantes

Para el 2023, el espacio académico con la mayor insatisfacción son los módulos de estudios con un 8,35%

# Conclusión

Se desarrolló el estudio de la calidad de vida de los estudiantes de la UTP analizando las dimensiones generales relacionadas con la satisfacción de las necesidades primordiales y de subsistencia, y las dimensiones universitarias relacionadas con el entorno académico. De este estudio, se puede concluir que:

- La calidad de vida promedio de los estudiantes disminuyó en un 1,2 puntos en relación con el periodo anterior, al igual que la proporción de estudiantes que está por encima del índice de calidad de vida mínima pasando de un 89,61% a un 87,08%
- El estudio permite identificar las variables a intervenir en la calidad de vida de los estudiantes, donde se resaltan variables críticas como: **la salud mental, la seguridad alimentaria, la calidad de sueño** entre otras, lo anterior facilita la formulación de políticas de bienestar, intervención social, infraestructura y medio ambiente en pro de la comunidad universitaria.
- Los resultados del estudio permiten focalizar elementos de trabajo y de importancia investigativa, así como la necesidad de aplicabilidad del conocimiento en investigaciones futuras.

# Conclusión

- Dado que la investigación identificó la población por encima y por debajo de la CVM, sería importante determinar las diferencias que hay entre ambas poblaciones y sus características más relevantes.
- Adicionalmente, los datos resultados de la investigación permitieron establecer las siguientes **hipótesis**:
  - La situación económica global actual se refleja en una disminución de las condiciones socioeconómicas de los hogares.
  - La tendencia a ingresos bajos en los hogares se traduce en una reducción en la capacidad para cubrir los gastos básicos, lo cual a su vez tiene un impacto negativo en la seguridad alimentaria.
  - El fenómeno de el Niño ha influido en la percepción de calor por parte de los estudiantes durante sus períodos de descanso, lo que constituye uno de los factores que ha contribuido al deterioro de la calidad del sueño este año.
  - Las estrategias implementadas en marco del ecosistema de alimentos han mejorado la calidad del servicio, lo que repercute directamente en la satisfacción de los usuarios con servicios como el restaurante y las cafeterías en el campus.
  - Se ha observado un aumento en la utilización del sistema integrado de transporte debido a la implementación del megacable para acceder a la Universidad, disminuyendo así la cantidad de tiempo para llegar a la UTP