

## Panorama de la deserción de personas beneficiarias de los programas de Sapiencia en 2023

Este estudio es realizado por el equipo del Observatorio de Sapiencia – OdeS, es la unidad de análisis y seguimiento de la información relacionada con la educación postsecundaria.

Para ampliar información, puede remitirse a:

<https://sapiencia.gov.co/observatorio/>

# Contenido

1. **Ficha técnica** del estudio
2. **Caracterización**
3. El Fenómeno de **la Deserción**
4. **Percepción** de Sapiencia
5. **Reflexiones** finales

# 1. Ficha técnica

## Objetivo

- ▶ Identificar las principales razones por las cuales se deserta del beneficio otorgado por Sapiencia y sus implicaciones en el proceso académico

## Universo

- ▶ Desertores de becas y créditos condonables otorgados por Sapiencia

## Instrumento

- ▶ Encuesta autodiligenciable en aplicativo web

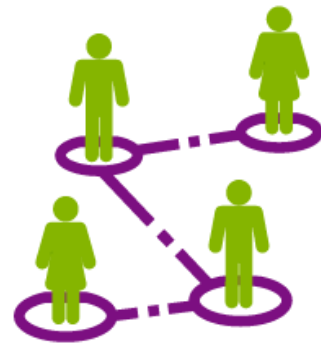
## Fecha de aplicación

- ▶ Octubre de 2023

## Muestra

- ▶ 433 encuestas realizadas

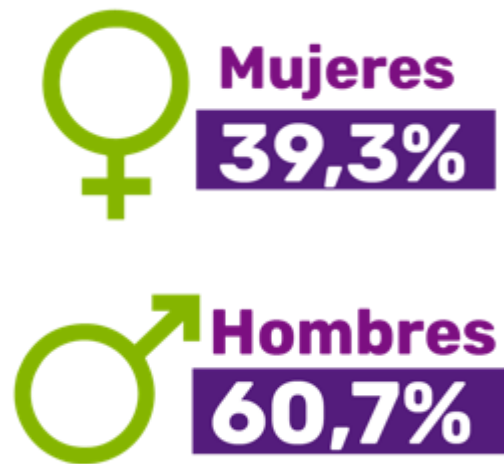




## 2. Caracterización

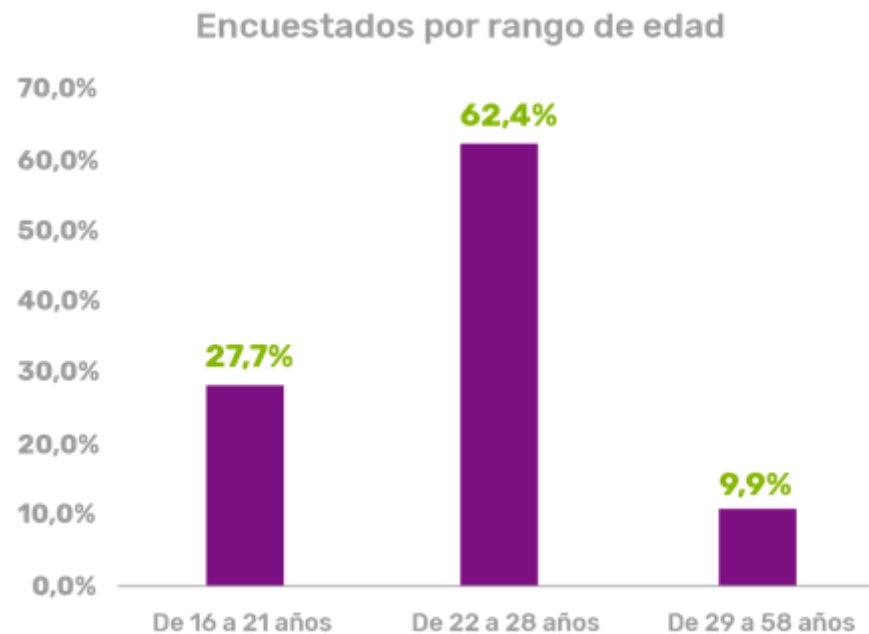
Un acercamiento a las personas  
participantes en el estudio

## Sexo



De las **433** personas participantes en el estudio 170 son mujeres y **263** son hombres.

## Rango de Edad



Se destaca la participación mayoritaria de personas jóvenes en un rango de los 22 a los 28 años con un 62,4%.

## Lugar de Residencia

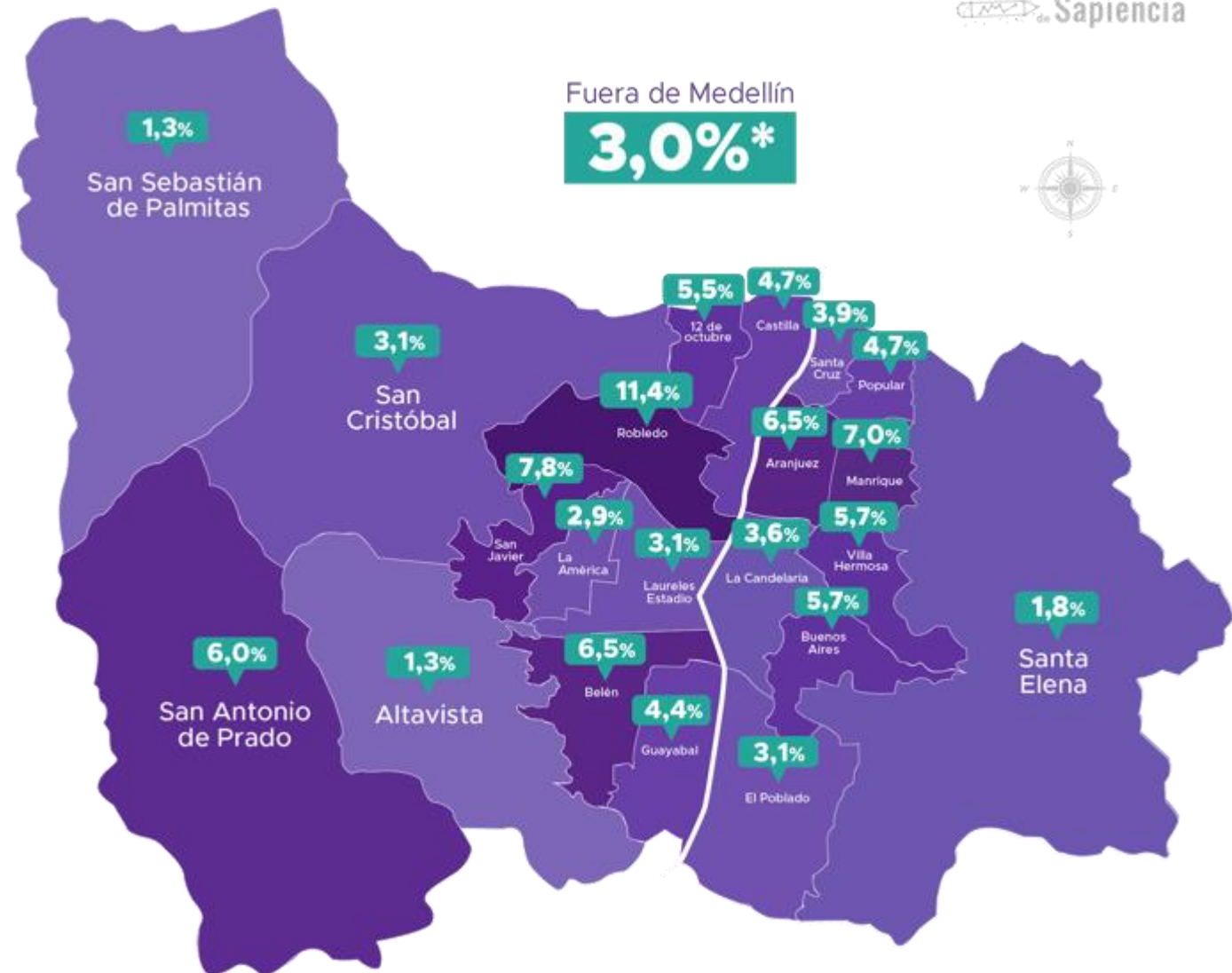
**Medellín 88,9%**

**Área Metropolitana 8,1%**

**Fuera de Medellín 3,0%**

En Medellín, la comuna con mayor representación de participantes desertores encuestados es Robledo con 11,4%.

Por su parte, las áreas rurales como San Antonio de Prado (6,0%) es la de mayor representación en el estudio, junto con un 3,0% que se reporta fuera de Medellín.



## Estrato socioeconómico



Se evidencia que la mayoría de la población se encuentra concentrada en los estratos socioeconómicos 2 y 3, siendo el estrato 2 el de mayor predominancia con un **77,6%**. Un **0,9%** se reporta sin clasificación de estrato.

Entre las personas encuestadas la casa arrendada (43,9%) y familiar (34,9%) son las más frecuentes. Solo un 20,85% indica tener casa propia.



## Tenencia de hijos e hijas

Según el grupo de personas encuestadas:



**90,1%**

Manifiesta **NO**  
tener hijos-as



**9,9%**

Manifiesta **SI**  
tener hijos-as

# de hijos-as que tienen

**6**  
personas



**1**  
tienen  
uno

**3**  
personas



**2**  
tienen  
dos

**64**  
personas



**3**  
tienen  
tres

## Personas dependientes

El **67%** de personas encuestadas manifiesta no tener personas dependientes, el 16,6% indica tener 1 persona como dependiente económica; el 10,2% a 2 personas dependientes económicamente y el 6,2% manifiesta tener 3 o más.





# Identidad de género y Orientación sexual



El 55% de las personas encuestadas se identifica como Hombre CIS, y el 30,9% como Mujer CIS; el 1,5% se identifica como hombre trans, mujer trans o no binario, mientras que el 11,1% no se identifica en alguno y el 1,4% prefiere no responder.

Frente a la orientación sexual, el 87,3% se reconoce como heterosexual, el 4,8% como bisexual y el 2,3% como gay. Un 1,6% se reconoce como pansexual, lesbiana, asexual u otro, mientras que el 3,9% prefiere no responder.



# Poblaciones especiales

Entre el grupo de personas encuestadas, 105 se identifican como población especial, distribuidos de la siguiente manera:

 **64**  
personas  
Víctima de violencia

 **26**  
personas  
Discapacidad

 **6**  
personas  
Afrodescendiente

 **4**  
personas  
Ventero informal

 **3**  
personas  
Indígenas

 **2**  
personas  
Barristas

## Tenencia de dispositivos



El **91,5%** de los encuestados posee un **celular inteligente**, siendo el **dispositivo de mayor uso** entre el grupo de las personas encuestadas.



El **59,6%** de los-as encuestados también posee un **computador portátil**, ubicándose entre los dispositivos de mayor uso.



El **28,9%** de los-as encuestados posee un **computador de mesa**.



El **9,7%** de los-as encuestados posee una **tablet**. Es el dispositivo menos común en comparación con los computadores portátiles y los celulares inteligentes.



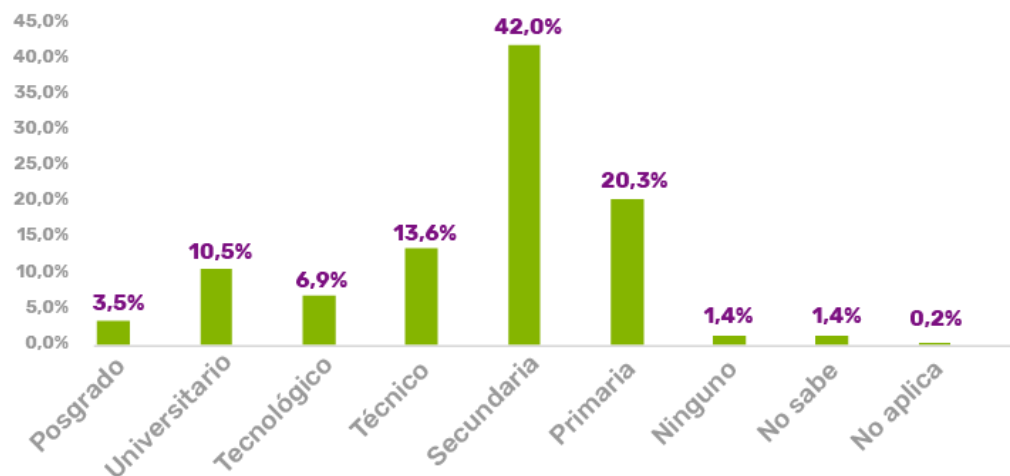
El **1,2%** de las personas encuestadas **indica no poseer** alguno de los dispositivos mencionados.



El **92,6%** de las personas encuestadas **cuenta actualmente con acceso a internet en casa**

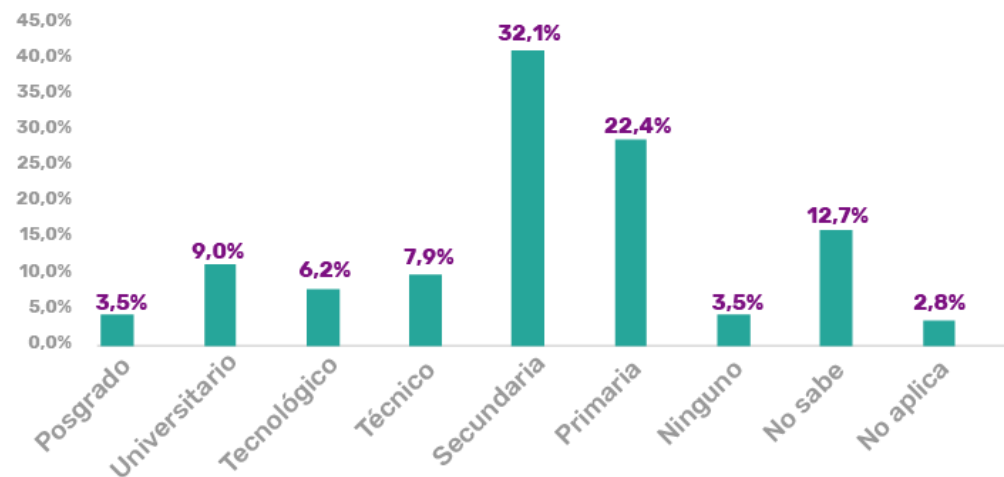
# Nivel académico de los padres

## Último nivel académico de la madre de las personas encuestadas



La secundaria es el nivel académico más dominante entre las madres de las personas encuestadas con un **42,0%**, en contraste con un 10,6% que cuenta con nivel universitario un 3,5% con nivel posgradual.

## Último nivel académico del padre de las personas encuestadas



De igual manera, los padres de las personas encuestadas tienen su último nivel académico en secundaria con un 32,1%, un 9,0% con nivel universitario, y un 3,5% con nivel posgradual. Se destaca que un **12,7%** no sabe qué nivel académico tiene su padre.

## 2.



# El fenómeno de la deserción

# Programa al que perteneció en Sapiencia



**Fondo con recursos de PP**

**55%**



**Fondo EPM**

**38,3%**



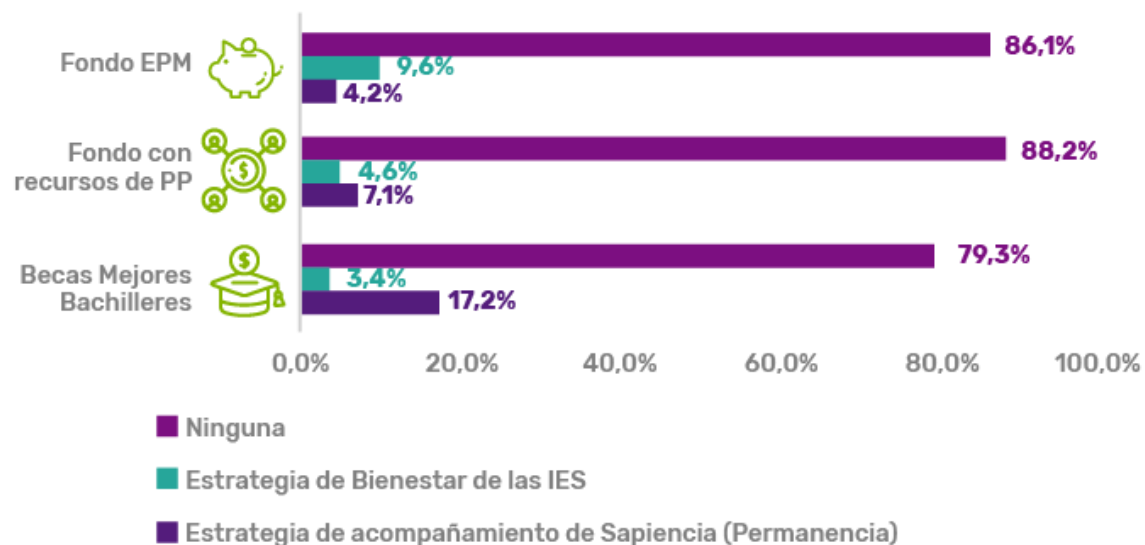
**Becas mejores bachilleres**

**6,7%**

El 55% de las personas encuestadas (133 hombres y 101 mujeres) accedieron al programa de Fondos con recursos de PP. El 38,3% (103 hombres y 63 mujeres) perteneció al programa de Fondos EPM; y 6,7% perteneció al programa Becas Mejores Bachilleres (23 hombres y 6 mujeres).

# Participación en estrategias de permanencia

Participación en estrategia de permanencia

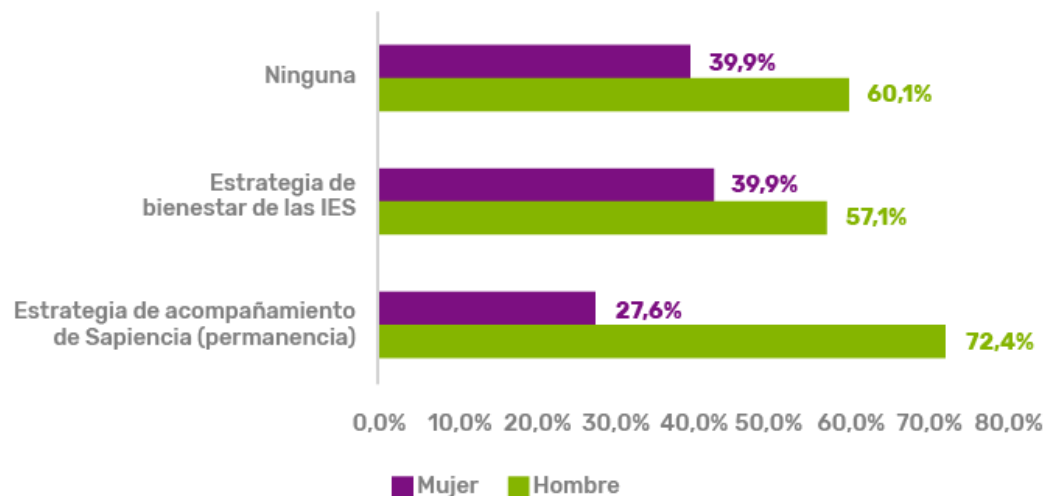


En general, la mayoría de las personas encuestadas manifiestan no haber participado en ninguna de las estrategias de permanencia en los programas en los que estaban adscritos.

Sin embargo, se puede destacar que, el programa Becas Mejores Bachilleres tuvo una participación del 17,2% en las estrategias de acompañamiento de Sapiencia (permanencia), y que el programa Fondo EPM tuvo un 9,6% de participación con la estrategia de bienestar de las IES.

# Participación en estrategias de permanencia

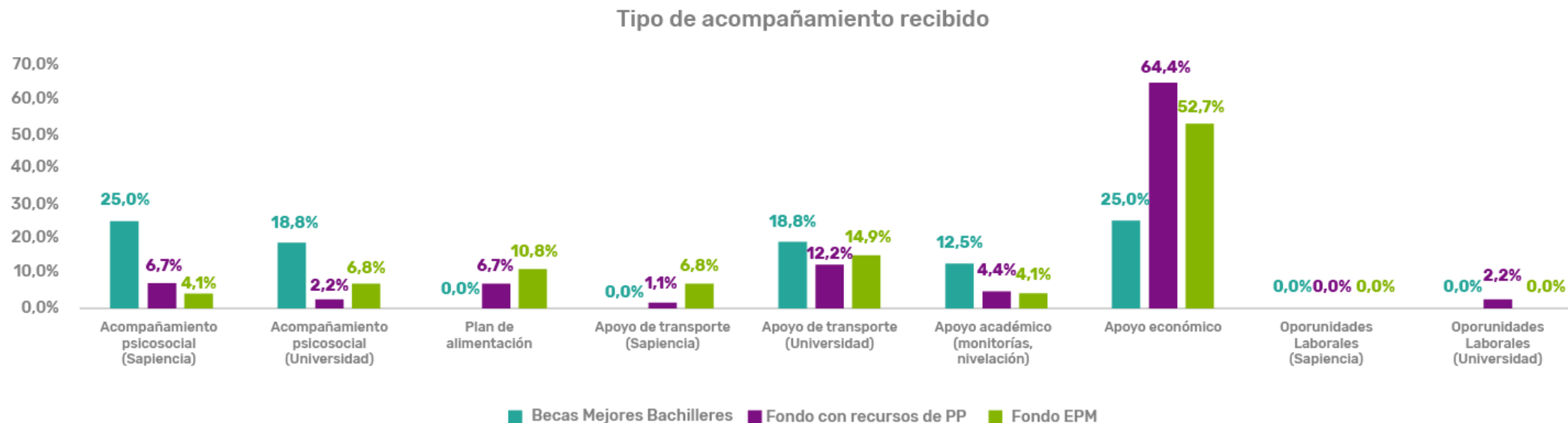
Participación en estrategia de permanencia por sexo



En términos generales, se evidencia que los hombres son los que más accedieron a las estrategias de permanencia, siendo la estrategia de acompañamiento de Sapiencia (Permanencia) la de mayor acceso por estos con un 72,4%.



# Tipo de acompañamiento recibido



El apoyo económico es el mayor acompañamiento recibido por parte de las personas encuestadas en los tres programas, siendo **Fondos con recursos de PP el que mayor acompañamiento recibió (64,4%)**.

## IES donde estudiaba cuando se retiró del apoyo de Sapiencia

<b>22,4%</b>	Universidad de Antioquia
<b>18,2%</b>	Institución Universitaria - ITM
<b>12%</b>	Universidad Nacional de Colombia
<b>6,7%</b>	Institución Universitaria Pascual Bravo
<b>5,3%</b>	Universidad EAFIT
<b>5,1%</b>	Universidad Pontificia Bolivariana
<b>4,8%</b>	Politécnico Jaime Isaza Cadavid
<b>4,8%</b>	Tecnológico de Antioquia
<b>4,6%</b>	Colegio Mayor de Antioquia
<b>11,8%</b>	Otras IES





## De programas que estudian

### Tecnologías

- 1 Tecnología en Desarrollo de Software
- 2 Tecnología en Análisis de Costos y Presupuestos
- 3 Tecnología en Gestión Administrativa
- 4 Tecnología en Producción Industrial
- 5 Tecnología Agroambiental
- 6 Tecnología en Construcción de Acabados Arquitectónicos
- 7 Tecnología Delineante de Arquitectura e Ingeniería
- 8 Tecnología en Gestión Informática
- 9 Tecnología e Informática Musical
- 10 Tecnología en Mantenimiento de Equipos Biomédicos

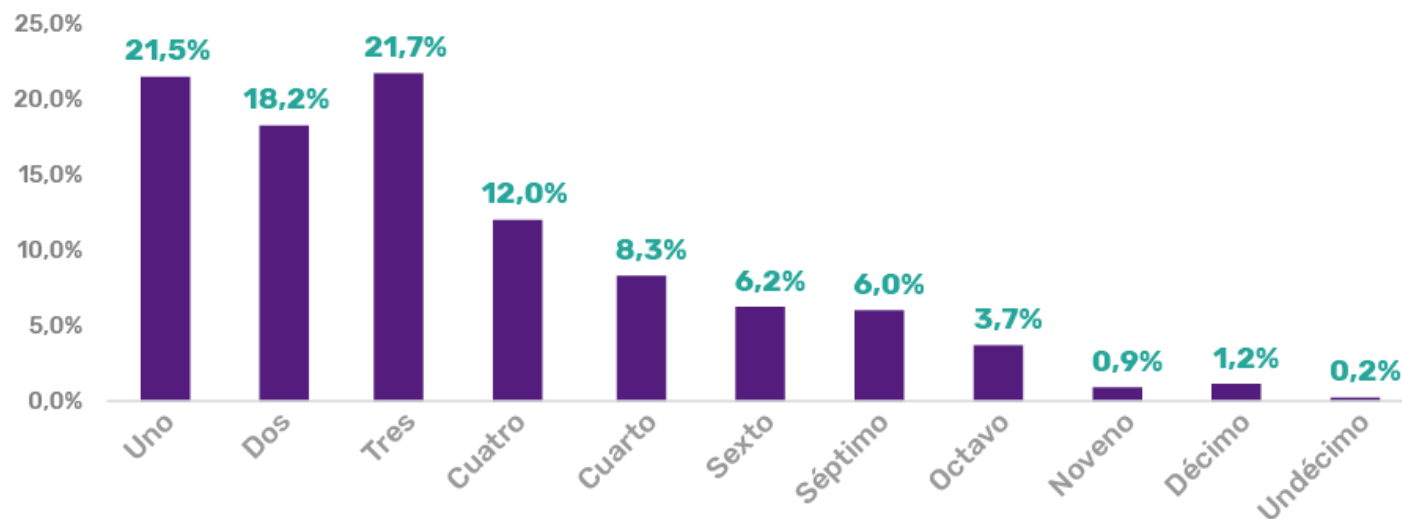
### Universitarios

- 1 Ingeniería de Sistemas
- 2 Ingeniería Civil
- 3 Ingeniería Mecatrónica
- 4 Ingeniería Biomédica
- 5 Ingeniería Mecánica
- 6 Derecho
- 7 Estadística
- 8 Ingeniería Ambiental
- 9 Ingeniería de Control
- 10 Negocios Internacionales



# Último semestre académico que cursaba cuando desertó

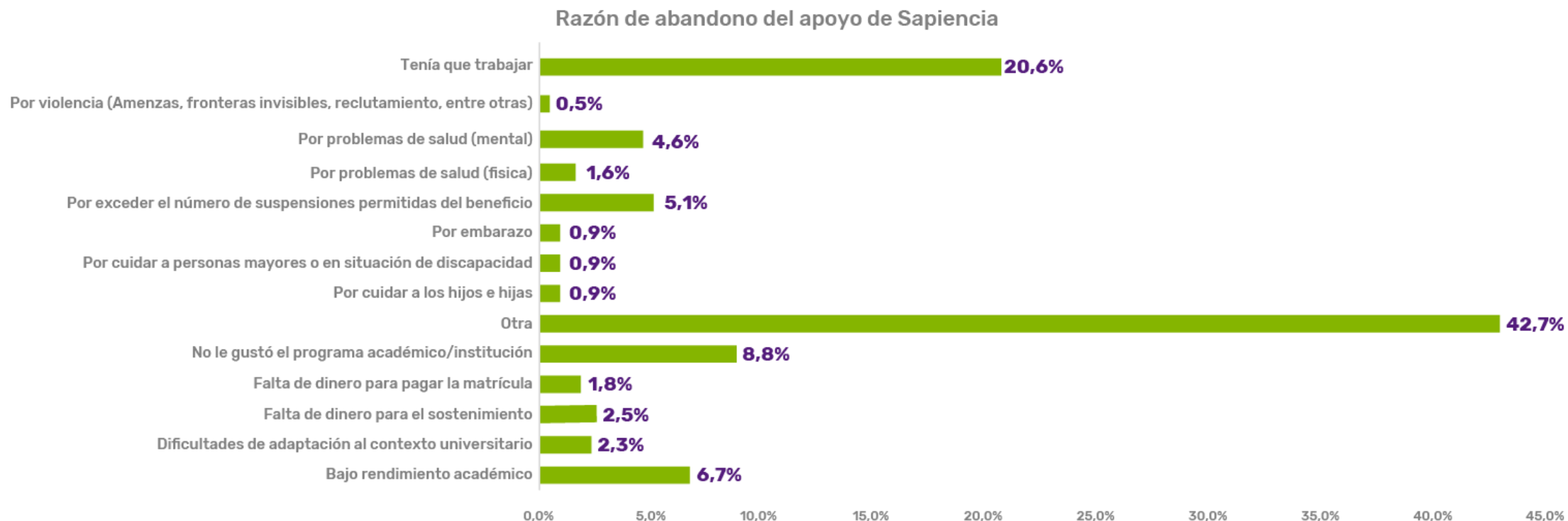
Último semestre académico de las personas encuestadas con el beneficio de Sapiencia



Los tres primeros semestres son los que representan la mayor deserción, siendo el tercero con el nivel más alto (21,7%), superando levemente al primer semestre (21,5%).

El **Fondo con recursos de PP** es el programa que presenta los mayores indicadores de deserción (238 desertores de las 433 personas encuestadas), seguido con el Fondo EPM (166 desertores), y Becas Mejores Bachilleres con 29 desertores.

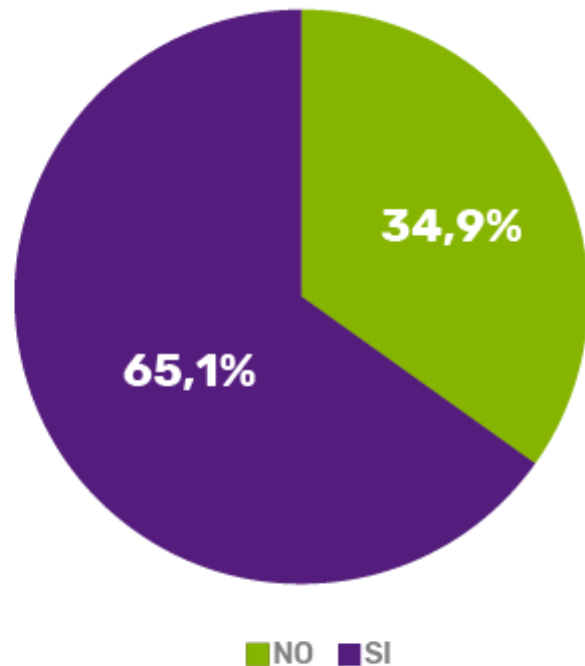
# Principales razones para abandonar



Las principales razones para desertar de las oportunidades otorgadas por Sapiencia han sido por asuntos laborales (20,6%), no le gustó el programa académico o la institución educativa (8,8%) y el bajo rendimiento académico (6,7%). El **42,7%** indica que la deserción está asociada otras razones como no cumplir los requisitos de renovación, falta de promedio y abandono de carrera, entre otras.

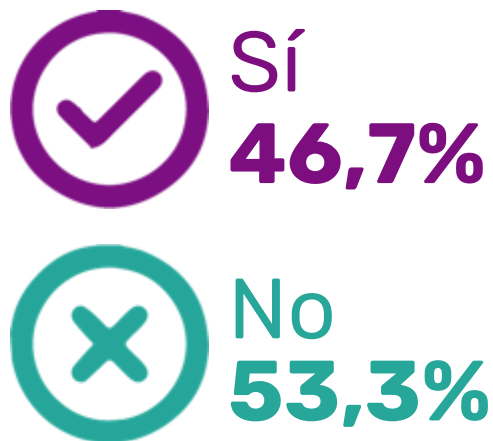
# Luego de perder el beneficio, ¿siguieron estudiando?

Abandono del programa académico  
luego de perder el beneficio Sapiencia



El **65,1%** de las personas encuestadas manifiesta continuar estudiando después de haber perdido los beneficios de Sapiencia, siendo los desertores de las Becas Mejores Bachilleres, quienes tienen la tasa más alta de retorno a los estudios con un 75,9%.

La persona encuestada retomaría sus estudios



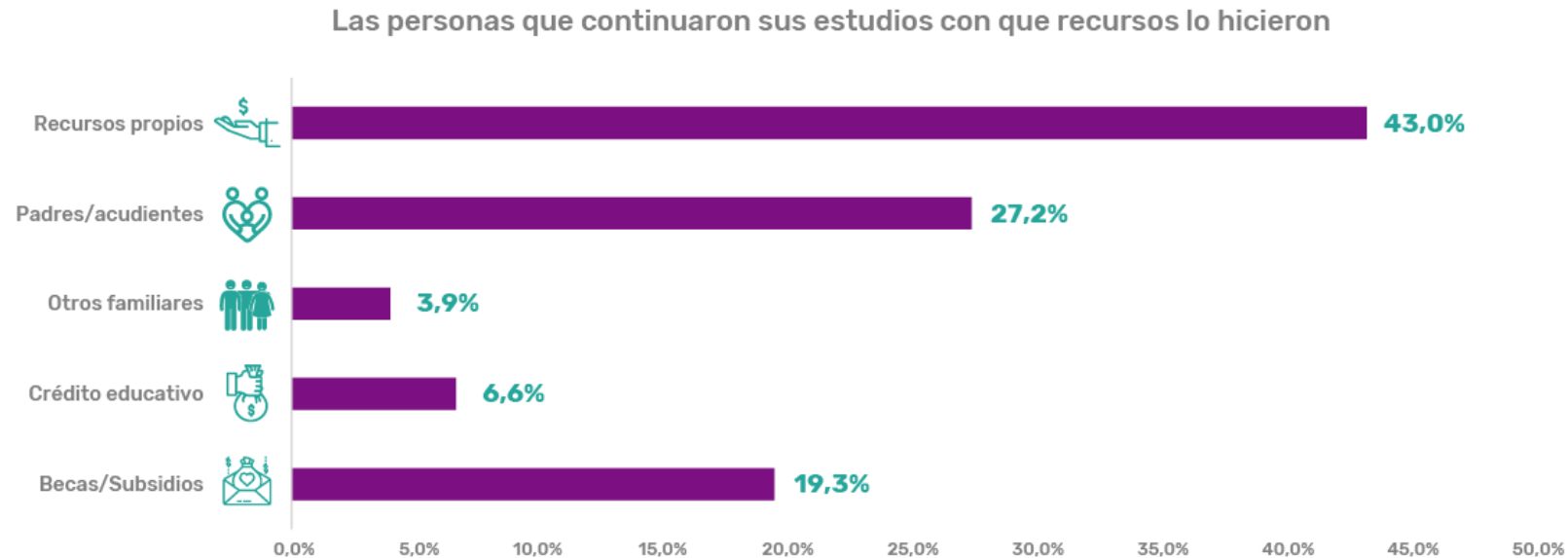
El **46,7%** de las personas encuestadas sí retomarían sus estudios si tuvieran nuevamente el apoyo de Sapiencia.

## ¿Qué ocurrió con las personas que sí abandonaron?

Son muchas las razones por las cuales las personas encuestadas decidieron desertar de sus estudios, entre ellas están: el no haber elegido la carrera correcta, y al solicitar el cambio de carrera no fue aprobado. El tener un trabajo y no poder coincidir con los tiempos es un factor decisivo al momento de desertar. También manifestaron afectaciones por la salud mental y aplazamientos causados por la pandemia, generando el no retorno.



# ¿Qué ocurrió con las personas que continuaron estudiando?



La mayoría de quienes continuaron estudiando (43%), financian sus estudios con recursos propios producto de sus actividades laborales, o con apoyo de padres/acudientes (27,2%). Es interesante ver que un 19,3% obtiene becas o subsidios para dar continuidad a sus estudios. El semestre de mayor retorno para los desertores es el primero. Han concluidos con sus estudios 37 personas de los desertores de los beneficios de Sapiencia.



# ¿Usted se ha graduado de otro programa de educación postsecundaria?

Un 14,3% de las personas encuestadas han terminado otro programa de educación postsecundaria, siendo el Fondo con recursos de PP de dónde más desertores han culminado sus estudios (5,5%). En el caso del programa Becas Mejores Bachilleres, ninguno manifiesta haber culminado aún otros estudios postsecundarios.

## Otros programas académicos de los cuales se han graduado:

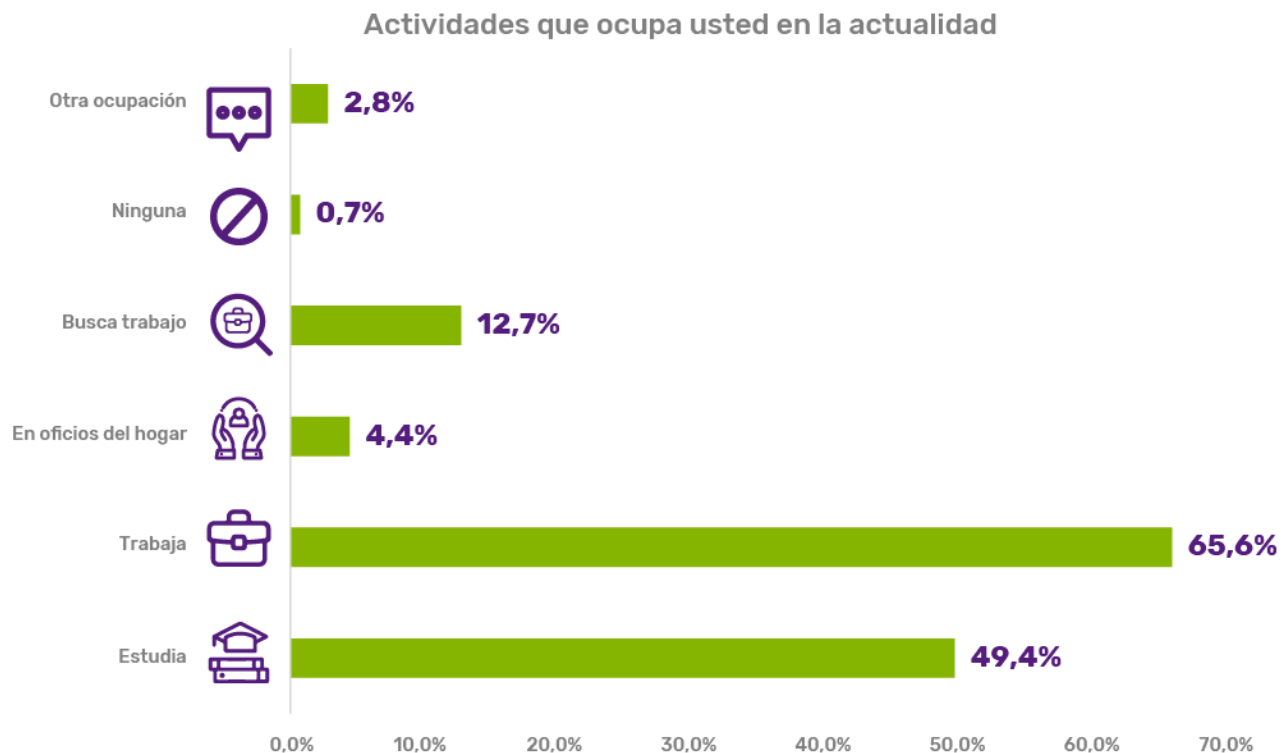
### Universitarios

- 1 Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información
- 2 Comunicación Social y Periodismo
- 3 Enfermería
- 4 Gestión Empresarial
- 5 Ingeniería Civil
- 6 Ingeniería de Alimentos
- 7 Ingeniería de Sistemas
- 8 Ingeniería Industrial
- 9 Mercadeo y Ventas
- 10 Psicología

### Tecnologías

- 1 Técnica de Diseño (Censa)
- 2 Técnica de Mercadeo (Censa)
- 3 Técnica Laboral en Programación
- 4 Técnico en Culinaria
- 5 Técnico Laboral de Competencia Tránsito
- 6 Tecnología en Producción Industrial
- 7 Tecnología en Animación Digital
- 8 Tecnología en Gestión Administrativa
- 9 Tecnología en Producción Industrial
- 10 Tecnología en Desarrollo y Gestión de Software

# Actividades que ocupa en la actualidad



El **65,6%** de las personas encuestadas manifiesta que la actividad que le ocupa en la actualidad es el trabajo.

El estudio es la segunda actividad que más les ocupa con un 49,4%.

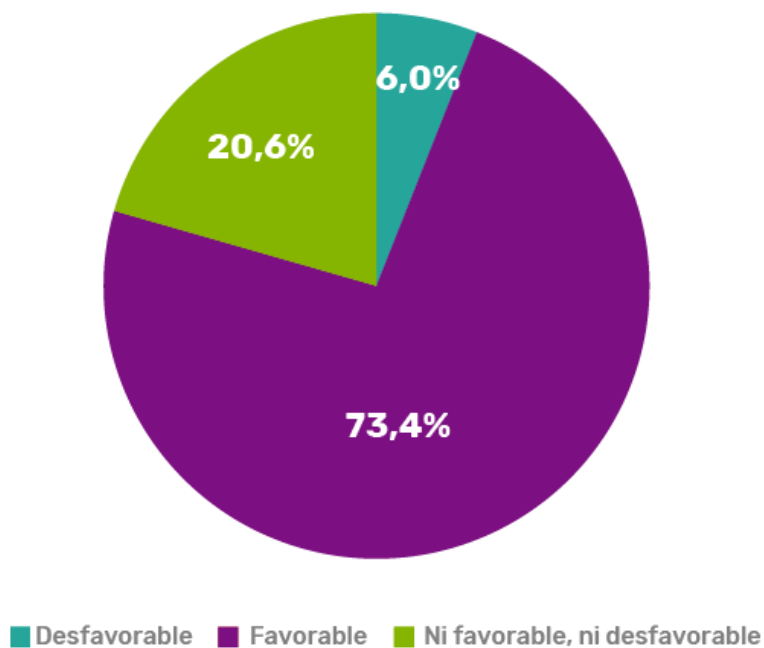
Un 2,8% manifiesta tener otras ocupaciones como trabajos del hogar, ser independiente y la realización de prácticas.



# 4. Percepción de Sapiencia

# Conocimiento y percepción de Sapiencia por parte de las personas encuestadas

Imagen de Sapiencia



El **73,4%** de las personas encuestadas, manifiestan tener una imagen favorable de Sapiencia, en contraste con el 6,0% que indica tener una imagen desfavorable. También se destaca un 20,6% que no tienen una imagen favorable, ni desfavorable de la agencia.





# 5. Reflexiones finales



## Reflexiones finales

- La deserción de los programas de becas y créditos condonables otorgados por Sapiencia es un fenómeno complejo que se relaciona con múltiples factores, como la elección de la carrera incorrecta, dificultades para conciliar el trabajo con los estudios, problemas de salud mental, aplazamientos causados por la pandemia y la imposibilidad de cambiar de carrera.
- La percepción de las personas participantes del estudio sobre la labor de Sapiencia en relación con el programa de becas y créditos condonables es crucial para comprender las causas de deserción. El **53,3%** de las personas encuestadas manifestó que retomaría sus estudios si tuvieran nuevamente el apoyo de Sapiencia.
- Las principales razones para desertar de las oportunidades otorgadas por Sapiencia han sido por asuntos laborales, no le gustó el programa académico o la institución educativa y el bajo rendimiento académico. En otros casos se indica que la deserción está asociada a otras razones como no cumplir los requisitos de renovación, falta de promedio y abandono de carrera, entre otras.
- Este estudio sugiere la importancia de implementar estrategias de acompañamiento y seguimiento a los beneficiarios de becas y créditos condonables otorgados por Sapiencia en articulación con las áreas de bienestar de las IES, con el fin de prevenir la deserción y mejorar la calidad de la formación académica.



Somos la unidad de análisis y seguimiento de información  
relacionada con la educación postsecundaria

# GRACIAS

**Contacto:**  
observatorio@sapiencia.gov.co