



BECAS SAPIENCIA TECNOLOGÍAS



| www.sapiencia.gov.co

@SapienciaMed



Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

SAPIENCIA

Agencia de Educación Superior de Medellín

► PRESENTACIÓN

Objetivo.

Ampliar la cobertura de educación superior en comunas cuya tasa de asistencia se encuentra por debajo del promedio de ciudad a través de una oferta desconcentrada de programas tecnológicos pertinentes.

En plan de desarrollo...

Ubicado en Plan de Desarrollo Municipal 2016 – 2019 “Medellín cuenta con vos”, como el proyecto 4.4.2.5. Formación técnica y tecnológica pertinente -Consolidación del sistema de educación terciaria.

Impacto territorial.

9 comunas y 5 corregimientos: Popular, Santa Cruz, Manrique, Aranjuez, Castilla, Doce de octubre, Robledo, Villa Hermosa, San Javier, San Sebastián de Palmitas, San Cristóbal, San Antonio de Prado, Altavista y Santa Elena.



**BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS**

Dimensionamiento del problema



@SapienciaMed

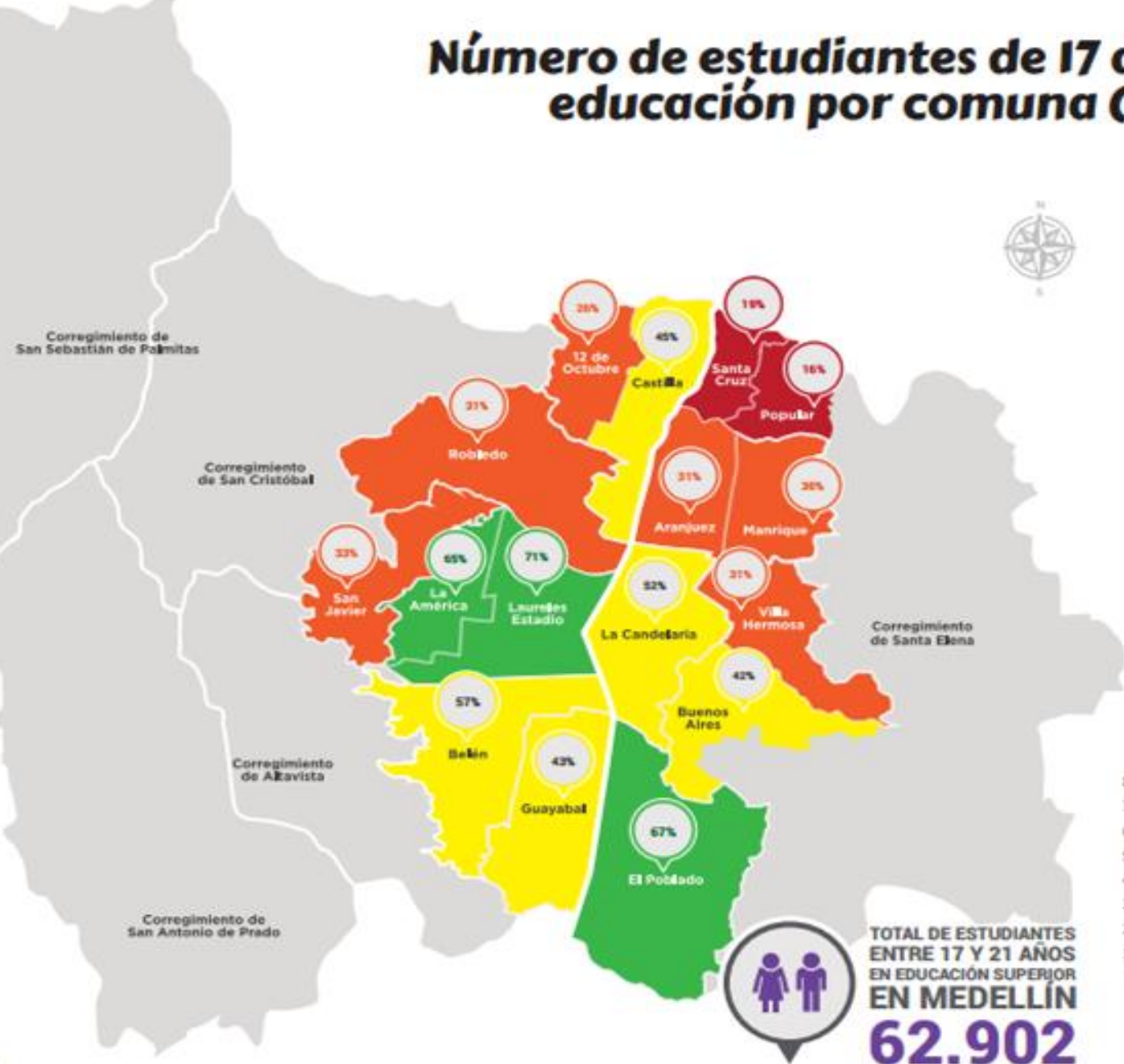
| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos
SAPIENCIA
Agencia de Educación Superior de Medellín

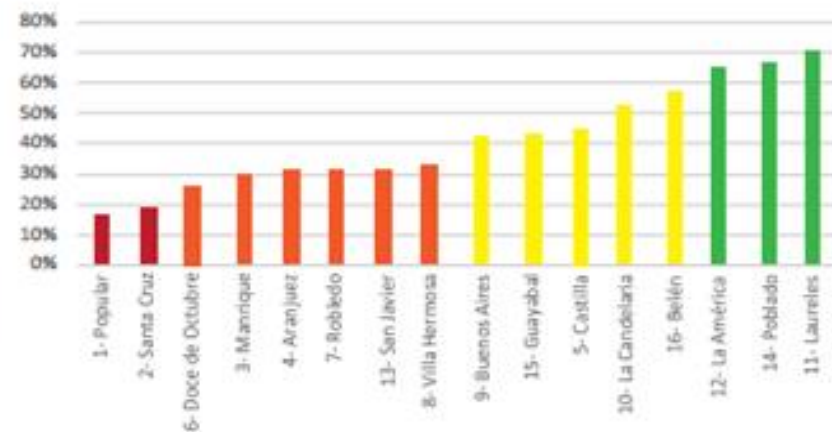


Número de estudiantes de 17 a 21 años en educación por comuna (2015)



COMUNA	POBLACION DE 17 A 21	ESTUDIANTES EN EDUCACIÓN SUPERIOR	% PERSONAS EN EDUCACIÓN SUPERIOR
01. Popular	12.010	1.922	16
02. Santa Cruz	9.752	1.846	19
03. Manrique	13.200	3.908	30
04. Aranjuez	13.281	4.099	31
05. Castilla	11.122	4.994	45
06. Doce de Octubre	16.104	4.207	26
07. Robledo	12.996	4.054	31
08. Villa Hermosa	12.189	3.824	31
09. Buenos Aires	10.920	4.622	42
10. La Candelaria	4.723	2.453	52
11. Laureles - Estadio	5.589	3.974	71
12. La América	4.869	3.166	65
13. San Javier	11.982	3.942	33
14. El Poblado	7.036	4.683	67
15. Guayabal	6.563	2.839	43
16. Belén	14.599	8.368	57
Total	166.934	62.902	38

TOTAL DE ESTUDIANTES ENTRE 17 Y 21 AÑOS EN EDUCACIÓN SUPERIOR EN MEDELLÍN
62.902



▶ JÓVENES ENTRE 17 Y 21 AÑOS QUE ASISTEN A LA EDUCACIÓN SUPERIOR



BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS

COMUNA	JÓVENES 17 a 21 AÑOS	JÓVENES 17 a 21 AÑOS BACHILLERES	JÓVENES EN EDUCACIÓN SUPERIOR (17 a 21)	Porcentaje de Jóvenes 17 a 21 años en Ed Superior	Porcentaje de Bachilleres en Ed. Superior
POPULAR	12010	6262	1922	16	31
SANTA CRUZ	9752	6693	1846	19	28
MANRIQUE	13200	9646	3908	30	41
ARANJUEZ	13281	9432	4099	31	43
CASTILLA	11122	9613	4994	45	52
DOCE DE OCTUBRE	16104	11320	4207	26	37
ROBLEDO	12996	10254	4054	31	40
VILLA HERMOSA	12189	9005	3824	31	42
SAN JAVIER	11982	8728	3942	33	45



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

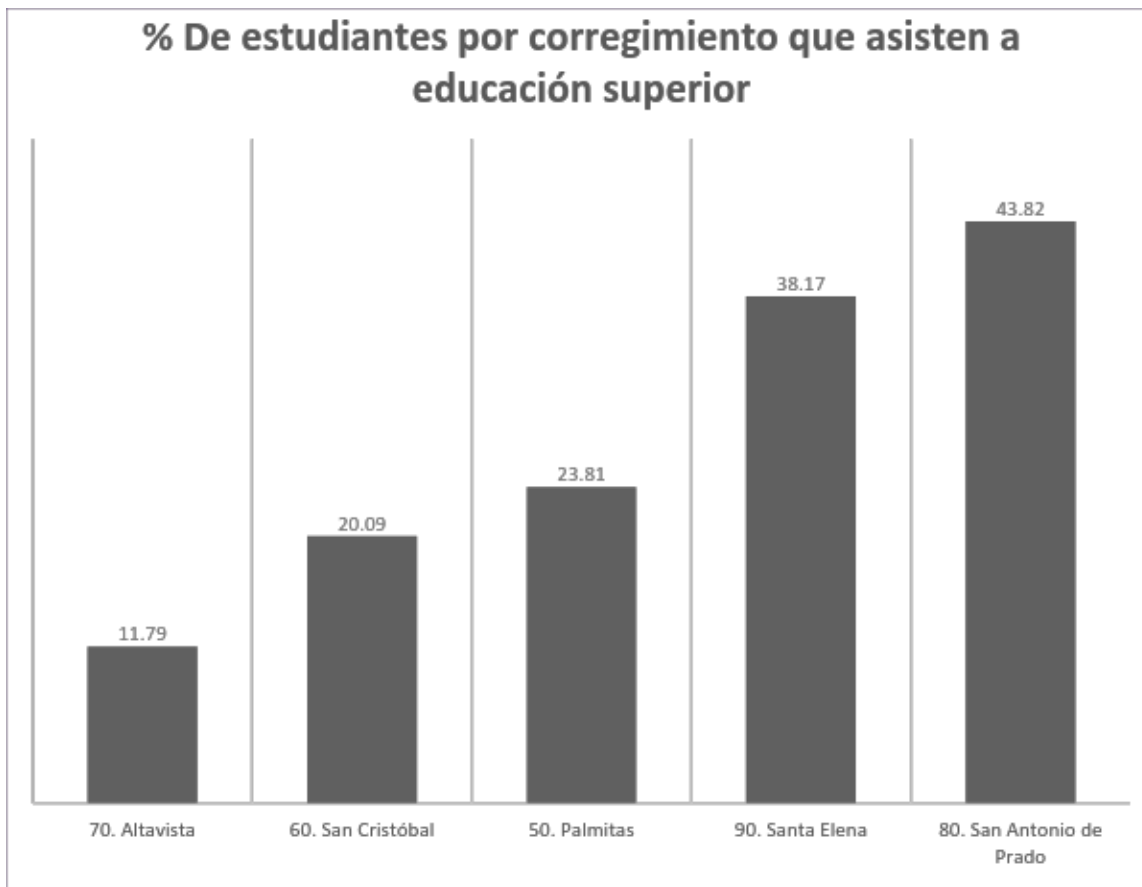
SAPIENCIA

Agencia de Educación Superior de Medellín

▶ EN CORREGIMIENTOS...



BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS



Datos Fuente Encuesta de Calidad de Vida 2014

Corregimiento	Población Total	Población Estudiante por corregimiento	% De estudiantes por corregimiento
50. Palmitas	546	130	23,81
60. San Cristóbal	7249	1456	20,09
70. Altavista	3410	402	11,79
80. San Antonio de Prado	9602	4208	43,82
90. Santa Elena	1530	584	38,17
Total	22337	6780	30,35



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

SAPIENCIA

Agencia de Educación Superior de Medellín



**BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS**

SITUACIÓN DESEADA



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos
SAPIENCIA
Agencia de Educación Superior de Medellín

► **META: lograr por comuna urbana un mínimo de asistencia del 50% de bachilleres a la educación superior**



BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS

COMUNA	Meta 50% de bachilleres accediendo a Ed. Superior.	Faltante para meta 50%
POPULAR	3131	1209
SANTA CRUZ	3347	1501
MANRIQUE	4823	915
ARANJUEZ	4716	617
CASTILLA	4807	-188
DOCE DE OCTUBRE	5660	1453
ROBLEDO	5127	1073
VILLA HERMOSA	4503	679
SAN JAVIER	4364	422
Total	40.477	7.868



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

SAPIENCIA

Agencia de Educación Superior de Medellín

► META: Por corregimiento, reducir la brecha de acceso (en 10%) de jóvenes entre 17 y 21 años a la Ed. Superior



BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS

CORREGIMIENTO	Faltantes para 100% en Ed. Superior.	Meta cubrir 10% de faltantes
Palmitas	416	42
San Cristobal	5793	579
Altavista	3008	301
San Antonio de Prado	5394	539
Santa Elena	946	95
TOTAL	15.557	1.555



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

SAPIENCIA

Agencia de Educación Superior de Medellín

► PROYECCIÓN DE CUPOS PARA 2017-2



BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS

COMUNA	Meta 2017-2
POPULAR	121
SANTA CRUZ	150
MANRIQUE	92
ARANJUEZ	62
CASTILLA	40
DOCE DE OCTUBRE	145
ROBLEDO	107
VILLA HERMOSA	68
SAN JAVIER	42
Palmitas	40
San Cristobal	40
Altavista	40
San Antonio de Prado	40
Santa Elena	40
TOTAL	1.027



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

SAPIENCIA

Agencia de Educación Superior de Medellín



BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS

PROGRAMAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR: TECNOLOGÍAS.



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos
SAPIENCIA
Agencia de Educación Superior de Medellín

PROGRAMAS PARA OFERTA 2017-2



BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS

Tecnología	IES
Gestión de servicios gastronómicos	Colegio Mayor
Delineante de arquitectura	Colegio Mayor
Gestión Ambiental*	Colegio Mayor
Desarrollo de Software*	Pascual Bravo
Eléctrica	Pascual Bravo
Sistemas mecatrónicos	Pascual Bravo
Sistemas de información	ITM
Gestión administrativa	ITM
Diseño industrial	ITM

*Programas virtuales



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos
SAPIENCIA
Agencia de Educación Superior de Medellín



**BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS**

¿Cómo lo haremos?



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos
SAPIENCIA
Agencia de Educación Superior de Medellín

► ¿CÓMO LO QUEREMO LOGRAR?

- ✓ Tecnologías Pertinentes a los clúster de ciudad.
- ✓ Oferta prioritariamente desconcentrada, impactando territorialmente las comunas
- ✓ Clases en las UVAS, parques biblioteca ó Instituciones Educativas de la comunas.
- ✓ Priorizando las comunas con menor tasa de asistencia a la Educación Superior y los

corregimientos:

- Popular
- Santa Cruz
- Manrique
- Aranjuez
- Castilla
- Doce de Octubre
- Robledo
- Villa Hermosa
- San Javier
- San Sebastián de Palmitas
- San Cristóbal
- San Antonio de Prado
- Altavista
- Santa Elena

▶ ¿CÓMO LO QUEREMO LOGRAR?

- ✓ Incluyendo proceso de Preparación, Emprendimiento y Bilingüismo.
- ✓ Apostándole a la Educación Pública en la ciudad, por lo tanto el proyecto se desarrollará de manera prioritaria con las 3 IES –Instituciones de Educación Superior – del Municipio.
- ✓ Conformando grupos entre 30 y 40 personas, mediante dos procesos:
 - Articulación con la Media Técnica (Cohorte Cerrada) → Convocatoria a egresados de media técnica, con posibilidad de articulación (reconocimiento de créditos), inician en segundo semestre.
 - Tecnología completa (Cohorte Abierta) → Convocatoria abierta, inicia en primer semestre.

▶ CRITERIOS DE ADMISIÓN

- Vivir en una de las 14 comunas priorizadas, durante los últimos 3 años.
- Ser bachiller entre 17 y 21 años
- Sí es mayor de 21 años, haber egresado de bachillerato a partir de del 2015.
- No estar estudiando o haber egresado de un programa de Educación Superior.
- Vivir en estrato 1, 2 o 3.
- Llevar a cabo el proceso de inscripción completo y obtener un puntaje por encima del puntaje de corte.
- Cumplir con el proceso de admisión de la IES para la cual se inscribió.



**BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS**

APRECIACIONES, COMENTARIOS SUGERENCIAS...



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos
SAPIENCIA
Agencia de Educación Superior de Medellín



BECAS SAPIENCIA
TECNOLOGÍAS

CONTACTO

Ana María Agudelo

anamaria.agudelo@sapiencia.gov.co

Cristina Buitrago Bedoya

cristina.buitrago@sapiencia.gov.co

444 79 47 ext. 116



@SapienciaMed

| www.sapiencia.gov.co



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

SAPIENCIA

Agencia de Educación Superior de Medellín