



Tabulación Ponderada General, del Segundo Semestre Académico, Año 2024 Proyecto "Gestores Educativos" s de Factores y Variables Relevantes, Frente a la Perman

Análisis de Factores y Variables Relevantes, Frente a la Permanencia Estudiantil, en la IUCMA, IU ITM e IU Pascual Bravo.

Comuna 6 "Doce de Octubre"

ELABORADO POR:

Coordinación del Proyecto "Gestores Educativos"

Distrito de Medellín. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. Diciembre 13 de 2024.



Tabulación Ponderada General, Comuna 6 "Doce de Octubre" Semestre 2024-2.

Proyecto "Gestores Educativos".

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos"

Oficina de Presupuesto Participativo, Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia.

Notas de autor

Este proyecto fue promovido y financiado, gracias a la Unidad de Planeación

Institucional y Proyectos Especiales, adscrito a la Rectoría de la IU Colegio Mayor de Antioquia,
que surge desde el 2018, por la necesidad de las diferentes comunas, para trabajar por la
permanencia en la educación superior, a través, de acompañamiento técnico y psicosocial, de un
grupo interdisciplinario de profesionales, en atención, de los estudiantes beneficiarios del

Programa de Planeación Local y Presupuesto Participativo, del Distrito de Medellín.

Contacto: Karina.patino@colmayor.edu.co

















Contenido

Introducción	(3)
Tabulación Semestre 2024-2. Enfoque Detallado, Comuna 6 "Doce de Octubre". IUCMA.	(10)
Tabulación Semestre 2024-2. Enfoque Detallado, Comuna 6 "Doce de Octubre". IU ITM.	(15)
Tabulación Semestre 2024-2. Enfoque Detallado, Comuna 6 "Doce de Octubre". IU PB.	(20)
Conclusiones.	(24)
Bibliografía.	(25)
Anexo Gráfico Complementario, Enfoque Detallado, Tabulación Comuna 6 "Doce de Octubre", IUCMA. Semestre 2024-2.	(27)
Anexo Gráfico Complementario, Enfoque Detallado, Tabulación Comuna 6 "Doce de Octubre", IU ITM. Semestre 2024-2.	(32)
Anexo Gráfico Complementario, Enfoque Detallado, Tabulación Comuna 6 "Doce de Octubre", IU PB. Semestre 2024-2.	(37)













Introducción

La tabulación ponderada de base estadística contenida en el siguiente informe, surge como producto estratégico complementario, dentro de la cadena de valor documental, generada por el proyecto institucional de acompañamiento a la educación superior; "Gestores Educativos" de la IU Colegio Mayor de Antioquia. La tabulación ponderada como herramienta de análisis, tiene por finalidad, facilitar la identificación oportuna, de los aspectos críticos que rodean el proceso formativo del estudiante, y que pueden motivar una deserción, dentro su respectivo semestre académico, además, permite una movilización asertiva, de los recursos institucionales disponibles, en atención de las necesidades académicas, de los estudiantes beneficiarios del Programa de Planeación Local y Presupuesto Participativo, de las comunas del Distrito de Medellín, acogidas al proyecto "Gestores Educativos" de la IU Colmayor.

La tabulación ponderada de base estadística, consta de 33 variables relevantes enmarcadas en los 4 factores determinantes, definidos por el ministerio de educación nacional, para entender el fenómeno de la deserción, en las Instituciones de Educación Superior (IES) en Colombia, los cuales, corresponden a los factores; individual, socioeconómico, académico e institucional. Además, para su construcción, se utilizó como fuente principal, el Banco de caracterizaciones de la IU Colmayor, en el cual, en el semestre académico 2024-2, para la Comuna 6 "Doce de Octubre", se caracterizaron y se acompañaron 678 estudiantes en su totalidad, pertenecientes a 3 Instituciones de Educación Superior (IES), distribuidos de la siguiente forma; IU Colegio Mayor de Antioquia (IUCMA) 227 estudiantes, IU ITM 234 estudiantes, e IU Pascual Bravo (IU PB) 217 estudiantes.

















Tabulación de Enfoque Detallado, IUCMA

Comuna Activa dentro del Proyecto "Gestores Educativos"

Segundo Semestre Académico, del Año 2024;

Comuna 6 "Doce de Octubre"

ELABORADO POR:

Coordinación del Proyecto "Gestores Educativos"

Distrito de Medellín. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. Diciembre 13 de 2024.

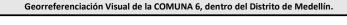


Fecha de elaboración: 13/12/2024 **DOCE DE OCTUBRE** Nombre: Comuna: 6

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Factores Analizados: Número de Estudiantes Acompañados: 227



Distribución Administrativa Barrial, COMUNA 6.

Barrios de la Comuna Número 6 "Doce de Octubre"

- 2. Doce de Octubre No. 1
- 3. Doce de Octubre No. 2
- 4. Pedregal La Esperanza
- 6. San Martín de Porres
- 7. Kennedy 8. Picacho 9. Picachito

33

- 10. Mirador del Doce 11. Progreso No. 2
- 12. El Triunfo

Participación Porcentual del Proyecto de Acompañamiento Gestores Educativos en la COMUNA 6, frente a las 3 IES Activas; IUCMA, IU ITM e IU PB, en el semestre (2024-2).

33% IUCMA

1. FACTOR INDIVIDUAL

GÉNERO DE LOS ESTUDIANTES		
MASCULINO	79	
FEMENINO	148	
TOTAL	227	

IDENTIDAD DE GÉNERO DE LOS ESTUDIANTES		
HOMBRE (CIS)	77	
MUJER (CIS)	148	
MUJER TRANS.	0	
HOMBRE TRANS.	1	
NO BINARIO	0	
GÉNERO FLUIDO	1	
TRAVESTI	0	
OTRO	0	
NO DESEO RESPONDER	0	
TOTAL	227	

ESTUDIANTES CON HIJOS		
SI		48
NO		179
TOTAL	227	
HOMBRES CON HIJOS		13
MUJERES CON HIJOS		35
TOTAL	48	
Estudiantes con Hijos en Primera Infancia		
11		

RANGO DE EDAD EN AÑOS		
15 A 19	73	
20 A 24	73	
25 A 29	24	
30 A 34	19	
35 A 39	17	
40 +	21	
TOTAL	227	

ORIENTACIÓN SEXUAL DE LOS ESTUDIANTES		
LESBIANA	4	
BISEXUAL	4	
GAY	5	
PANSEXUAL	2	
ASEXUAL	0	
HETEROSEXUAL	211	
OTRO	0	
NO DESEO RESPONDER	1	
TOTAL	227	

RANGO DE EDAD DE LOS HIJOS		
(0 - 5) Años (Primera Infancia)	12	
Mayor a 5 Años	67	

ESTUDIANTES CON PATOLOGÍAS MENTALES

ESTADO CIVIL	
CASADO	9
SEPARADO	4
SOLTERO	196
UNIÓN LIBRE	18
TOTAL	227

ESTUDIANTES CON ENFERMEDADES	
SI	12
NO	215
TOTAL	227
HOMBRES	3
MUJERES	9
TOTAL	12

ESTUDIANTES CON DISCAPACIDADES		
ESTUDIANTES CON DISCAPACIDADES		
AUDITIVA	1	
FÍSICA	1 2	
PSICOSOCIAL	l 1	
MISTIAL	3/	

ESTUDIANTES CON ENFER	RMEDAD VISUAL
HOMBRES	22
MUJERES	60
TOTAL	82

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INDIVIDUAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IUCMA.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor individual, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de género femenino en el segundo semestre del año 2024, correspondiente al 65%. Además, el rango de edad prevalente, se distribuye entre los 15 y 29 años de edad con un 75% de representación, conformado en su mayoría, por estudiantes solteros, con leve incidencia, a nivel de patologías incapacitantes. La población estudiantil con hijos, corresponde al 21% de la población general de estudio, dentro de la cual, se identifica en una distribución de prevalencia, que el grupo de mujeres estudiantes con hijos, corresponde al 73%, dentro de la variable representativa. El rango de edad más crítico de los hijos, corresponde a la (Primera Infancia), comprendida entre los 0 y 5 años de edad, representado en 12 infantes susceptibles de cuidado permanente. La identidad de género prevalente, corresponde a la población cisgénero, con un 99% de participación y la orientación sexual más representativa, es la heterosexual, con un 93% de representación respectivamente. Como dato de control específico, la población con requerimiento de gafas por condición visual degradada, corresponde al 36% aprox.



Fecha de elaboración: 13/12/2024 **DOCE DE OCTUBRE** Nombre: Comuna: 6

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Factores Analizados: Número de Estudiantes Acompañados: 227

2. FACTOR SOCIOECONÓMICO

6	
MODALIDAD DE VIVIENDA HABI	TADA
ALQUILADA	95
FAMILIAR	81
INQUILINO EN CUARTO	2
PRESTADA	1
PROPIA	48
TOTAL	227

COMUNA

ESTUDIANTES QUE TRABAJAN		
SI	91	
NO	136	
TOTAL	227	
HOMBRES TRABAJAN	36	
MUJERES TRABAJAN	55	
TOTAL	91	

ACCESO A SERVICIOS PÚBLICOS BÁSICOS		
ACUEDUCTO	226	
RED DE GAS	207	
ELECTRICIDAD	227	
ALCANTARILLADO	226	
INTERNET	197	
TELEFONÍA MÓVIL (CELULAR)	225	
TELEFONÍA FIJA	37	

MEDIO DE TRANSPORTE USADO, HACIA LA IUCMA		
CAMINANDO		4
BICICLETA		1
мото		31
CARRO	I	7
BUS		142
METRO		42
DISPOSITIVO ELÉCTRICO		0
TOTAL	1	227

BARRIOS	ESTUDIANTES	BARRIOS	ESTUDIANTES
Doce de Octubre No. 1	46	Picacho	19
Doce de Octubre No. 2	17	Progreso No. 2	7
El Triunfo	3	San Martín de Porres	15
Kennedy	41	Santander	12
La Esperanza	14	San Germán C7**	1
Pedregal	42	Loreto C9**	1
Picachito	9		
TOTAL	172	TOTAL	55
TOTAL ESTUDIANTES	IANTES 227		
**Barrios que no Pertenecen a la Comuna 6			

CONECTIVIDAD A INTERNET			
SI	197		
NO	30		
TOTAL	227		

CONDICIÓN ECONÓMICA	ESTUDIANTES
BUENA	76
REGULAR	133
MALA	18
TOTAL	227

ALIMENTACIÓN DIARIA	ESTUDIANTES
BUENA	161
REGULAR	63
MALA	3
TOTAL	227

SALUD MENTAL	ESTUDIANTES
BUENA	172
REGULAR	53
MALA	2
TOTAL	227

ESTUDIANTES CON COMPUTADOR		
SOLO FAMILIAR	68	
SOLO PERSONAL	90	
FAMILIAR Y PERSONAL	23	
NINGUNO	46	
TOTAL	227	

33

AMBIENTE FAMILIAR	ESTUDIANTES
BUENO	198
REGULAR	27
MALO	2
TOTAL	227

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR SOCIOECONÓMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IUCMA.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor socioeconómico, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de la condición económica regular, correspondiente al 58%. La población se distribuye predominantemente en los barrios; Doce de Octubre No. 1, Pedregal y Kennedy, con un 57% de representación. La población que por requerimiento necesita emplearse, corresponde al 40%, con una distribución levemente superior en las mujeres trabajadoras, con un 60% de representación, dentro de la población trabajadora. El ambiente familiar es relativamente estable, con una puntuación prevalente de "Bueno" como calificativo, dentro de una modalidad de vivienda habitada, donde la prevalencia de casa propia es de un 21% y alquilada de un 42%. La conectividad a internet como insumo requerido e indispensable, para la formación académica del estudiante por fuera de la IU Colmayor, permite identificar, que un 13% de los estudiantes, tienen dificultad para acceder a este recurso, adicionalmente, un 20% de los estudiantes, no posee un equipo de computo para gestionar su vida académica por medio del canal virtual. Frente al desplazamiento rutinario de los estudiantes hacia la universidad, la modalidad prevalente, es a través del Bus, con un 62% de representación respectivamente. Como requerimientos básicos para el rendimiento académico en general, la población acompañada de la IU Colmayor, califica su alimentación diaria, como buena, en un 71% de representación y su percepción de condición mental diaria, como buena, en un 76% de representación respectivamente.



Fecha de elaboración: 13/12/2024 **DOCE DE OCTUBRE** Nombre: Comuna: 6

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

33

Número de Factores Analizados:

Número de Estudiantes Acompañados:

227

3. FACTOR ACADÉMICO

FACULTAD	ESTUDIANTES
ADMINISTRACIÓN	65
ARQUITECTURA E INGENIERÍA	72
CIENCIAS DE LA SALUD	49
CIENCIAS SOCIALES Y EDUCACIÓN	41
TOTAL	227

SEMESTRE	ESTUDIANTES
1	21
2	41
3	22
4	30
5	51
6	25
7	12
8	9
9	9
10	7
TOTAL	227

ESTUDIANTES CON ORIENTACIÓN VOCACIONAL		
SI		80
NO		147
TOTAL	227	
HOMBRES		29
MUJERES		51
TOTAL	80	

PROGRAMA	ESTUDIANTES
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS	8
GASTRONOMÍA Y CULINARIA	14
INGENIERÍA COMERCIAL	7
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMERCIAL	3
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS DE REPOSTERÍA Y PANIFICACIÓN	2
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SERVICIOS GASTRONÓMICOS	29
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA	2
ARQUITECTURA	20
CONSTRUCCIONES CIVILES	15
INGENIERÍA AMBIENTAL	11
TECNOLOGÍA EN DELINEANTE DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA	13
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN AMBIENTAL (VIRTUAL)	3
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN CATASTRAL	10
BACTERIOLOGÍA Y LABORATORIO CLÍNICO	13
BIOTECNOLOGÍA	9
TECNOLOGÍA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	27
COMUNICACIÓN SOCIAL	1
LICENCIATURA EN CIENCIAS SOCIALES	2
PLANEACIÓN Y DESARROLLO SOCIAL	29
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMUNITARIA (PRESENCIAL)	8
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN COMUNITARIA (VIRTUAL)	1
TOTAL	227

ESTUDIANTES EN "QUÉDATE EN COLMAYOR"	
SI	4
NO	223
TOTAL	227
HOMBRES	1
MUJERES	3
TOTAL	4

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR ACADÉMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IUCMA.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor académico, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes inscritos en la facultad de Arquitectura e Ingeniería, correspondiente al 32%, aproximadamente. Los programas académicos más acogidos por los estudiantes acompañados, corresponden a; Tecnología en Seguridad y Salud en el Trabajo con un 12% de representación, y Tecnología en Gestión de Servicios Gastronómicos y Planeación y Desarrollo Social, ambos programas, con un 13% de representación cada uno, respectivamente. Se identifica una distribución variada de participación estudiantil, dentro de los 10 semestres académicos, con una representación máxima, en el quinto semestre, con una representación correspondiente al 22% y una representación mínima, en el décimo semestre, con una participación del 3% aproximadamente. Dentro de la importancia de la orientación vocacional como herramienta de permanencia académica, se identifica un grupo de estudiantes sin orientación previa a su ingreso a la IU Colmayor, correspondiente a un 65% de la población estudiantil analizada, dentro de la cual, se identifica que las estudiantes mujeres gozan de este beneficio de forma prevalente, representado en un 64% de consolidación, dentro del grupo de 80 estudiantes que si se benefician de esta herramienta, los cuales, representan un 35%, dentro de los 227 estudiantes acompañados y analizados, en la comuna 6 "Doce de Octubre". La población estudiantil beneficiada con el programa "Quédate en Colmayor", como herramienta de gestión académica, beneficia al 1,7% de los estudiantes acompañados, con una distribución prevalente del beneficio institucional, sobre las estudiantes mujeres, con una participación del 75%, dentro del grupo de beneficiados, del programa "Quédate en Colmayor".



Número de Factores Analizados:

Consolidado General de Factores y Variables Relevantes, para la Tabulación del Banco de Caracterizaciones Comunales del Segundo Semestre del Año 2024, Capítulo IUCMA, Proyecto "Gestores Educativos".

Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Estudiantes Acompañados:

227

4. FACTOR INSTITUCIONAL

BENEFICIO ECONÓMICO INSTITUCIONAL		
SI		130
NO		97
TOTAL	227	
HOMBRES		42
MUJERES		88
TOTAL	130	

PROGRAMA BIENESTAR, IUCMA	
SI	66
NO	161
TOTAL	227
HOMBRES	24
MUJERES	42
TOTAL	66
	·

PROGRAMA QUÉDATE, IUCMA	
SI	4
NO	223
TOTAL	227
HOMBRES	1
MUJERES	3
TOTAL	4

33

TIPOS DE BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES	
DE LOS ESTUDIANTES, IUCM	Α
JÓVENES EN ACCIÓN	11
SOSTENIMIENTO CONVENIO DIRECTO	96
SOSTENIMIENTO SAPIENCIA REC. ORD.	2
METRO CÍVICA	24
PROGRAMA SEGURIDAD ALIMENTARIA	66
SOSTENIMIENTO EPM	4
SOSTENIMIENTO SAPIENCIA REC. C.	6
OTRO	2
*Ver Anexo al Final	

PROCESOS MÁS SOLICITADOS POR LOS	
ESTUDIANTES, IUCN	ЛΑ
TUTORÍAS ACADÉMICAS	4
DEPORTES Y RECREACIÓN	38
NUTRICIÓN Y SOSTENIMIENTO	20
PSICOLOGÍA	4
NINGUNO	161
TOTAL	227

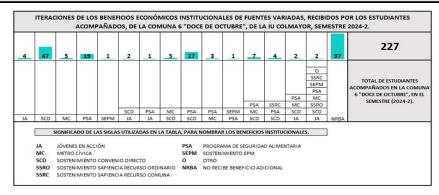
DIFICULTADES PARA MOVILIZARSE HACIA LA IUCMA	
SI	27
NO	200
TOTAL	227
HOMBRES	10
MUJERES	17
TOTAL	27

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INSTITUCIONAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IUCMA.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor institucional, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes con Beneficios económicos institucionales de fuentes variadas, con una participación representativa, correspondiente al 57% aproximadamente. Dentro de los programas mas representativos, de apoyo institucional a los estudiantes, brindado por la IU Colmayor, se encuentran los siguientes; Programa "Quédate en Colmayor" con un 1,7% de acogimiento y Bienestar con un 29% de cobertura. Dentro de estos dos programas institucionales, el proceso más demandado por los estudiantes corresponde al de Deportes y Recreación, con un 17% de representación. La dificultad de movilidad que tienen los estudiantes para su desplazamiento oportuno hacia la IU Colmayor, nos indica que el 12% de la población estudiantil, correspondiente a 27 estudiantes de la población acompañada, tienen dificultades, representadas en factores prevalentes como son; la falta de dinero para los pasajes, debido a la distancia que hay entre la IU y sus residencias. Por tal motivo, al final de la hoja, se anexa un cuadro que detalla de forma descriptiva, la población con beneficios económicos institucionales, con el fin, de contribuir a la gestión efectiva de los recursos económicos disponibles para la atención de la población acompañada en riesgo de vulnerabilidad, de la IU Colmayor.

*ANEXO FACTOR INSTITUCIONAL.

ANÁLISIS DETALLADO DE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES DE LOS ESTUDIANTES ACOMPAÑADOS DE LA IU COLMAYOR







Tabulación de Enfoque Detallado, IU ITM

Comuna Activa dentro del Proyecto "Gestores Educativos"

Segundo Semestre Académico, del Año 2024;

Comuna 6 "Doce de Octubre"

ELABORADO POR:

Coordinación del Proyecto "Gestores Educativos"

Distrito de Medellín. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. Diciembre 13 de 2024.



Fecha de elaboración: 13/12/2024 **DOCE DE OCTUBRE** Nombre: Comuna: 6

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Factores Analizados:

Número de Estudiantes Acompañados:

234

Georreferenciación Visual de la COMUNA 6, dentro del Distrito de Medellín.

Distribución Administrativa Barrial, COMUNA 6.

Barrios de la Comuna Número 6 "Doce de Octubre"

- 2. Doce de Octubre No. 1
- 3. Doce de Octubre No. 2
- 4. Pedregal
- La Esperanza
- 6. San Martín de Porres
- 7. Kennedy 8. Picacho

33

- 9. Picachito
- 10. Mirador del Doce
- 11. Progreso No. 2
- 12. El Triunfo

Participación Porcentual del Proyecto de Acompañamiento Gestores Educativos en la COMUNA 6, frente a las 3 IES Activas; IUCMA, IU ITM e IU PB, en el semestre (2024-2).

35% IU ITM

1. FACTOR INDIVIDUAL

GÉNERO DE LOS ESTUDIANTES		
MASCULINO	102	
FEMENINO	132	
TOTAL	234	

IDENTIDAD DE GÉNERO DE LOS ESTUDIANTES	
HOMBRE (CIS)	98
MUJER (CIS)	135
MUJER TRANS.	C
HOMBRE TRANS.	C
NO BINARIO	C
GÉNERO FLUIDO	C
TRAVESTI	C
OTRO	C
NO DESEO RESPONDER	1
TOTAL	234

ESTUDIANTES CON HIJOS	
SI	45
NO	189
TOTAL	234
HOMBRES CON HIJOS	14
MUJERES CON HIJOS	31
TOTAL	45
Estudiantes con Hijos en Primera Infancia	
19	

RANGO DE EDAD EN AÑOS		
15 A 19	73	
20 A 24	80	
25 A 29	28	
30 A 34	25	
35 A 39	20	
40 +	8	
TOTAL	234	

ORIENTACIÓN SEXUAL DE LOS ESTUDIANTES	
LESBIANA	1
BISEXUAL	11
GAY	4
PANSEXUAL	0
ASEXUAL	0
HETEROSEXUAL	218
OTRO	0
NO DESEO RESPONDER	0
TOTAL	234

S HIJOS
21
49

ESTUDIANTES CON PATOLOGÍAS MENTALES
10

ESTADO CIV	'IL
CASADO	10
SEPARADO	0
SOLTERO	199
UNIÓN LIBRE	25
TOTAL	234

ESTUDIANTES CON ENFERMEDADES	
SI	18
NO	216
TOTAL	234
HOMBRES	9
MUJERES	9
TOTAL	18

ESTUDIANTES CON DISCAPACIDADES	
FÍSICA	2
AUDITIVA	1
VISUAL	17
PSICOSOCIAL	1
MÚLTIPLE	0

ESTUDIANTES CON ENFERMEDAD VISUA		
HOMBRES	40	
MUJERES	50	
TOTAL	90	

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INDIVIDUAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU ITM.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor individual en la IU ITM, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de género femenino en el segundo semestre del año 2024, correspondiente al 56,4%. Además, el rango de edad prevalente, se distribuye entre los 15 y 29 años de edad con un 77% de representación, conformado en su mayoría, por estudiantes solteros, con leve incidencia, a nivel de patologías incapacitantes. La población estudiantil con hijos, corresponde al 19% de la población general de estudio, dentro de la cual, se identifica en una distribución de prevalencia, que el grupo de mujeres estudiantes con hijos, corresponde al 69%, dentro de la variable representativa. El rango de edad más crítico de los hijos, corresponde a la (Primera Infancia), comprendida entre los 0 y 5 años de edad, representado en 21 infantes susceptibles de cuidado permanente. La identidad de género prevalente, corresponde a la población cisgénero, con un 99% de participación y la orientación sexual más representativa, es la heterosexual, con un 93% de representación respectivamente. Como dato de control específico, la población con requerimiento de gafas por condición visual degradada, corresponde al 38% aprox.



Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

33

Número de Factores Analizados:

Número de Estudiantes Acompañados:

234

2. FACTOR SOCIOECONÓMICO

6		
MODALIDAD DE VIVIENDA HABITADA		
ALQUILADA	94	
FAMILIAR	94	
INQUILINO EN CUARTO	4	
PRESTADA	2	
PROPIA	40	
TOTAL	234	

COMUNA

ESTUDIANTES QUE TRABAJAN		
SI		118
NO		116
TOTAL	234	
HOMBRES TRABAJAN		50
MUJERES TRABAJAN		68
TOTAL	118	

ACCESO A SERVICIOS PÚBLICOS BÁSICOS	
ACUEDUCTO	234
RED DE GAS	224
ELECTRICIDAD	233
ALCANTARILLADO	233
INTERNET	205
TELEFONÍA MÓVIL (CELULAR)	234
TELEFONÍA FIJA	56

MEDIO DE TRANSPORTE USADO, HACIA LA IU ITM		
CAMINANDO	12	
BICICLETA	1	
МОТО	40	
CARRO	3	
BUS	90	
METRO	87	
DISPOSITIVO ELÉCTRICO	1	
TOTAL	234	

BARRIOS	ESTUDIANTES	BARRIOS	ESTUDIANTES
Doce de Octubre No. 1	43	Picacho	20
Doce de Octubre No. 2	22	Progreso No. 2	• 6
El Triunfo	3	San Martín de Porres	5
Kennedy	44	Santander	20
La Esperanza	20	Boyacá (C5)**	1
Pedregal	37	Bello**	1
Picachito	12		
TOTAL	181	TOTAL	53
TOTAL ESTUDIANTES	234		
**Barrios que no Pertenecen a la Comuna 6			

CONECTIVIDAD A INTERNET	
SI	205
NO	29
TOTAL	234
CONDICIÓN ECONÓMICA	ECTUDIANTEC

ESTUDIANTES
92
131
11
234

ALIMENTACIÓN DIARIA	ESTUDIANTES
BUENA	179
REGULAR	52
MALA	3
TOTAL	234

SALUD MENTAL	ESTUDIANTES
BUENA	177
REGULAR	54
MALA	3
TOTAL	234

ESTUDIANTES CON COMPUTADOR	
SOLO FAMILIAR	74
SOLO PERSONAL	84
FAMILIAR Y PERSONAL	14
NINGUNO	62
TOTAL	234

AMBIENTE FAMILIAR	ESTUDIANTES
BUENO	1 98
REGULAR	34
MALO	2
TOTAL	234

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR SOCIOECONÓMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU ITM.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor socioeconómico en la IU ITM, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de la condición económica regular, correspondiente al 56%. La población se distribuye predominantemente en los barrios; Doce de Octubre No. 1, Kennedy y Pedregal, con un 53% de representación. La población que por requerimiento necesita emplearse, corresponde al 50,4%, con una distribución levemente superior en las mujeres trabajadoras, con un 58% de representación, dentro de la población trabajadora. El ambiente familiar es relativamente estable, con una puntuación prevalente de "Bueno" como calificativo, dentro de una modalidad de vivienda habitada, donde la prevalencia de casa propia es de un 17% y alquilada de un 40%. La conectividad a internet como insumo requerido e indispensable, para la formación académica del estudiante por fuera de la IU ITM, permite identificar, que un 12% de los estudiantes, tienen dificultad para acceder a este recurso, adicionalmente, un 26% de los estudiantes, no posee un equipo de computo para gestionar su vida académica por medio del canal virtual. Frente al desplazamiento rutinario de los estudiantes hacia la universidad, la modalidad prevalente, es a través del Bus, con un 38% y el Metro, con un 37% de representación respectivamente. Como requerimientos básicos para el rendimiento académico en general, la población acompañada de la IU ITM, califica su alimentación diaria, como buena, en un 76% de representación de condición mental diaria, como buena, en un 76% de representación respectivamente.



Fecha de elaboración: 13/12/2024 **DOCE DE OCTUBRE** Nombre: Comuna: 6

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

33

Número de Factores Analizados: Número de Estudiantes Acompañados: 234

3. FACTOR ACADÉMICO

FACULTAD	ESTUDIANTES
ARTES Y HUMANIDADES	27
CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADTVAS.	116
CIENCIAS EXACTAS Y APLICADAS	32
INGENIERÍA	59
TOTAL	234

SEMESTRE	ESTUDIANTES
1	26
2	35
3	36
4	59
5	10
6	27
7	9
8	11
9	10
10	11
TOTAL	234

ESTUDIANTES CON ORIENTACIÓN VOCACIONAL		
SI		79
NO		155
TOTAL	234	
HOMBRES		38
MUJERES		41
TOTAL	79	

*ESTUDIANTES EN "SIGA" IU ITM	
SI	2
NO	232
TOTAL	234
HOMBRES	0
MUJERES	2
TOTAL	2
*"SIGA"; Servicio de Intervención y Gestión Académica, de	
la IU ITM.	

PROGRAMA	ESTUDIANTE	ES
ARTES DE LA GRABACIÓN Y PRODUCCIÓN MUSICAL		1
ARTES VISUALES		8
CINE		5
INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL		6
INTERPRETACIÓN Y TRADUCCIÓN DE LENGUAS Y SEÑALES COLOMBIANAS	[1
TECNOLOGÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL		2
TECNOLOGÍA EN INFORMÁTICA MUSICAL		4
ADMINISTRACIÓN TECNOLÓGICA		8
CONTADURÍA PÚBLICA		28
INGENIERÍA DE LA CALIDAD		4
INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN	I	1
INGENIERÍA FINANCIERA	I	1
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS DE COSTOS Y PRESUPUESTOS (PRESENCIAL)		16
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS DE COSTOS Y PRESUPUESTOS (VIRTUAL)		2
TECNOLOGÍA EN CONTROL DE LA CALIDAD		3
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA (PRESENCIAL)		31
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA (VIRTUAL)		13
TECNOLOGÍA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN		9
CIENCIAS AMBIENTALES		5
INGENIERÍA BIOMÉDICA		15
QUÍMICA INDUSTRIAL		4
TECNOLOGÍA EN CONSTRUCCIÓN DE ACABADOS ARQUITECTÓNICOS	I	2
TECNOLOGÍA EN MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS		6
INGENIERÍA DE SISTEMAS	l e	3
INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA	I	2
INGENIERÍA MECATRÓNICA		10
TECNOLOGÍA EN AUTOMATIZACIÓN ELECTRÓNICA		4
TECNOLOGÍA EN DESARROLLO DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MÓVILES		2
(VIRTUAL)	l .	_
TECNOLOGÍA EN DESARROLLO DE SOFTWARE		31
TECNOLOGÍA EN DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE SOLUCIONES DE SOFTWARE		2
COMO SERVICIOS SAS (VIRTUAL)	<u> </u>	_
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE REDES DE TELECOMUNICACIONES		1
TECNOLOGÍA EN SISTEMAS ELECTROMECÁNICOS		4
TOTAL	234	

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR ACADÉMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU ITM.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor académico en la IU ITM, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes inscritos en la facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, correspondiente al 49% aproximadamente. Los programas académicos más acogidos por los estudiantes acompañados, corresponden a; Tecnología en Gestión Administrativa (Presencial) con 13% y Tecnología en Desarrollo de Software, con un 13% de representación respectivamente. Se identifica una distribución variada de participación estudiantil, dentro de los 10 semestres académicos, con una representación máxima, en el cuarto semestre correspondiente al 25% y una representación mínima, en el séptimo semestre, con una participación del 4% aproximadamente. Dentro de la importancia de la orientación vocacional como herramienta de permanencia académica, se identifica un grupo de estudiantes sin orientación previa a su ingreso a la IU ITM, correspondiente a un 66,2% de la población estudiantil analizada, dentro de la cual, se identifica que las estudiantes mujeres gozan de este beneficio de forma prevalente, representado en un 52% de consolidación, dentro del grupo de 79 estudiantes que si se benefician de esta herramienta, los cuales, representan un 33,7%, dentro de los 234 estudiantes acompañados y analizados, en la comuna 6 "Doce de Octubre". La población estudiantil beneficiada con el programa "SIGA" de la IU ITM, como herramienta de gestión académica, beneficia al 0,8% de los estudiantes acompañados, con una distribución del beneficio institucional, sobre las estudiantes mujeres, con una participación del 100%, dentro del grupo de beneficiados, del programa "SIGA" de la IU ITM. *"SIGA"; Servicio de Intervención y Gestión Académica, de la IU ITM.



Fecha de elaboración: 13/12/2024 **DOCE DE OCTUBRE** Nombre: Comuna: 6

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

33

Número de Factores Analizados:

Número de Estudiantes Acompañados:

234

4. FACTOR INSTITUCIONAL

BENEFICIO ECONÓMICO INSTITUCIONAL		
SI		145
NO		89
TOTAL	234	
HOMBRES		63
MUJERES		82
TOTAL	145	

PROGRAMA BIENESTAR, IU ITM		
SI		53
NO		181
TOTAL	234	
HOMBRES		20
MUJERES		33
TOTAL	53	

*PROGRAMA SIGA, IU ITM	
SI	2
NO	232
TOTAL	234
HOMBRES	0
MUJERES	2
TOTAL	2

TIPOS DE BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES	
DE LOS ESTUDIANTES, IU IT	М
JÓVENES EN ACCIÓN	17
SOSTENIMIENTO CONVENIO DIRECTO	81
SOSTENIMIENTO SAPIENCIA REC. ORD.	1
METRO CÍVICA	63
PROGRAMA SEGURIDAD ALIMENTARIA	25
SOSTENIMIENTO EPM	3
SOSTENIMIENTO SAPIENCIA REC. C.	2
OTRO	0
*Ver Anexo al Final	

PROCESOS MÁS SOLICITADO	S POR LOS	
ESTUDIANTES, IU ITM		
TUTORÍAS ACADÉMICAS	2	
DEPORTES Y RECREACIÓN	33	
NUTRICIÓN Y SOSTENIMIENTO	14	
PSICOLOGÍA	4	
NINGUNO	181	
TOTAL	234	

DIFICULTADES PARA MOVILIZARSE HACIA LA IU ITM	
SI	33
NO	201
TOTAL	234
HOMBRES	12
MUJERES	21
TOTAL	33

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INSTITUCIONAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU ITM.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor institucional en la IU ITM, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes con Beneficios económicos institucionales de fuentes variadas, con una participación representativa, correspondiente al 62% aproximadamente. Dentro de los programas mas representativos, de apoyo institucional a los estudiantes, brindado por la IU ITM, se encuentran los siguientes; Programa "SIGA" de la IU ITM, con un 0,8% de acogimiento y Programa Bienestar de la IU ITM, con un 23% de cobertura. Dentro de estos dos programas institucionales, los procesos más demandados por los estudiantes, corresponden a; Deportes y Recreación, con un 14% de representación. La dificultad de movilidad que tienen los estudiantes para su desplazamiento oportuno hacia la IU ITM, nos indica que el 14% de la población estudiantil, correspondiente a 33 estudiantes de la población acompañada, tienen dificultades, representadas en factores prevalentes como son; la falta de dinero para los pasajes, debido a la distancia que hay entre la IU y sus residencias. Por tal motivo, al final de la hoja, se anexa un cuadro que detalla de forma descriptiva, la población con beneficios económicos institucionales, con el fin, de contribuir a la gestión efectiva de los recursos económicos disponibles para la atención de la población acompañada en riesgo de vulnerabilidad, de la IU ITM. *"SIGA"; Servicio de Intervención y Gestión Académica, de la IU ITM.

ANÁLISIS DETALLADO DE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES DE LOS ESTUDIANTES ACOMPAÑADOS DE LA IU ITM ITERACIONES DE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES DE FUENTES VARIADAS, RECIBIDOS POR LOS ESTUDIANTES ACOMPAÑADOS, DE LA COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", DE LA IU ITM, SEMESTRE 2024-2.



*ANEXO FACTOR INSTITUCIONAL.

SIGNIFICADO DE LAS SIGLAS UTILIZADAS EN LA TABLA, PARA NOMBRAR LOS BENEFICIOS INSTITUCIONALES.

JÓVENES EN ACCIÓN

SCD SOSTENIMIENTO CONVENIO DIRECTO SOSTENIMIENTO SAPIENCIA RECURSO ORDINARIO

SOSTENIMIENTO SAPIENCIA RECURSO COMUNA

PROGRAMA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

SEPM SOSTENIMIENTO EPM

OTRO NRBA NO RECIBE BENEFICIO ADICIONAL





Tabulación de Enfoque Detallado, IU PB

Comuna Activa dentro del Proyecto "Gestores Educativos"

Segundo Semestre Académico, del Año 2024;

Comuna 6 "Doce de Octubre"

ELABORADO POR:

Coordinación del Proyecto "Gestores Educativos"

Distrito de Medellín. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. Diciembre 13 de 2024.



Fecha de elaboración: 13/12/2024

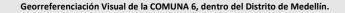
Comuna : 6 Nombre: DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Factores Analizados: 4 Número de Estudiantes Acompañados:

217



Distribución Administrativa Barrial, COMUNA 6.

Barrios de la Comuna Número 6 "Doce de Octubre"

- 1. Santande
- 2. Doce de Octubre No. 1
- 3. Doce de Octubre No. 2
- 4. Pedregal
- 5. La Esperanza
- 6. San Martín de Porres
- 7. Kennedy 8. Picacho

33

- 9. Picachito
- 10. Mirador del Doce
- 11. Progreso No. 2
- 12. El Triunfo

Participación Porcentual del Proyecto de Acompañamiento Gestores Educativos en la COMUNA 6, frente a las 3 IES Activas; IUCMA, IU ITM e IU PB, en el semestre (2024-2).

32% IU PB

1. FACTOR INDIVIDUAL

GÉNERO DE LOS ESTUDIANTES		
MASCULINO	134	
FEMENINO	83	
TOTAL	217	

IDENTIDAD DE GÉNERO DE LOS ESTU	IDENTIDAD DE GÉNERO DE LOS ESTUDIANTES		
HOMBRE (CIS)	134		
MUJER (CIS)	82		
MUJER TRANS.	1		
HOMBRE TRANS.	0		
NO BINARIO	0		
GÉNERO FLUIDO	0		
TRAVESTI	0		
OTRO	0		
NO DESEO RESPONDER	0		
TOTAL	217		

ESTUDIANTES CON HIJOS		
SI		30
NO		1 87
TOTAL	217	
HOMBRES CON HIJOS		20
MUJERES CON HIJOS		10
TOTAL	30	
Estudiantes con Hijos en Primera Infancia		
12		

RANGO DE EDAD EN AÑOS	
15 A 19	62
20 A 24	96
25 A 29	30
30 A 34	15
35 A 39	7
40 +	7
TOTAL	217

ORIENTACIÓN SEXUAL DE LOS ESTUDIANTES		
LESBIANA	4	
BISEXUAL	5	
GAY	6	
PANSEXUAL	0	
ASEXUAL	0	
HETEROSEXUAL	202	
OTRO	0	
NO DESEO RESPONDER	0	
TOTAL	217	

RANGO DE EDAD DE LOS	SHIJOS
(0 - 5) Años (Primera Infancia)	12
Mayor a 5 Años	34
,	l .

ESTUDIANTES CON PATOLOGÍAS MENTALES

ESTADO CIVIL	
CASADO	7
SEPARADO	2
SOLTERO	188
UNIÓN LIBRE	20
TOTAL	217

ESTUDIANTES CON ENFERMEDADES	
SI	11
NO	206
TOTAL	217
HOMBRES	9
MUJERES	2
TOTAL	11

ESTUDIANTES CON DISCAPACIDADES	
FÍSICA	0
INTELECTUAL	1
VISUAL	1
PSICOSOCIAL	0

ESTUDIANTES CON ENFERMEDAD VISUA		
HOMBRES	24	
MUJERES	34	
TOTAL	58	

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INDIVIDUAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU PB.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor individual en la IU PB, indica dentro de la población estudiantil analizada, una leve prevalencia de género masculino en el segundo semestre del año 2024, correspondiente al 62%. Además, el rango de edad prevalente, se distribuye entre los 15 y 29 años de edad con un 87% de representación, conformado en su mayoría, por estudiantes solteros, con leve incidencia, a nivel de patologías incapacitantes. La población estudiantil con hijos, corresponde al 14% de la población general de estudio, dentro de la cual, se identifica en una distribución de prevalencia, que el grupo de hombres estudiantes con hijos, corresponde al 67%, dentro de la variable representativa. El rango de edad más crítico de los hijos, corresponde a la (Primera Infancia), comprendida entre los 0 y 5 años de edad, representado en 12 infantes susceptibles de cuidado permanente. La identidad de género prevalente, corresponde a la población cisgénero, con un 99,5% de participación y la orientación sexual más representativa, es la heterosexual, con un 93% de representación respectivamente. Como dato de control específico, la población con requerimiento de gafas por condición visual degradada, corresponde al 27% aprox.



Número de Factores Analizados:

Consolidado General de Factores y Variables Relevantes, para la Tabulación del Banco de Caracterizaciones Comunales del Segundo Semestre del Año 2024, Capítulo IU PB, Proyecto "Gestores Educativos".

Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Estudiantes Acompañados:

217

2. FACTOR SOCIOFCONÓMICO

COMUNA		
6		
MODALIDAD DE VIVIENDA HABITADA		
ALQUILADA	89	
FAMILIAR	60	
INQUILINO EN CUARTO	1	
PRESTADA	1	
PROPIA	66	
TOTAL	217	

BARRIOS	ESTUDIANTES	BARRIOS	ESTUDIANTES
Doce de Octubre No. 1	49	Picachito	16
Doce de Octubre No. 2	15	Picacho	20
Kennedy	51	Progreso No. 2	2
La Esperanza	7	San Martín de Porres	10
Mirador del Doce	2	Santander	20
Pedregal	24	Santa Margarita (C7)**	1
TOTAL	148	TOTAL	69
TOTAL ESTUDIANTES	217		
**Barrios que no Pertenecen a la Comuna 6			

ESTUDIANTES

217

114

11

ESTUDIANTES QUE TRABAJAN		
SI		121
NO		96
TOTAL	217	
HOMBRES TRABAJAN		82
MUJERES TRABAJAN		39
TOTAL	121	

CONECTIVIDAD A INTERNET		
SI	19 5	
NO	22	
TOTAL	217	

CONDICIÓN ECONÓMICA

TOTAL

BUENA REGULAR

MALA

ESTUDIANTES CON COMPUTADOR		
SOLO FAMILIAR	63	
SOLO PERSONAL	92	
FAMILIAR Y PERSONAL	30	
NINGUNO	32	
TOTAL	217	

33

ACCESO A SERVICIOS PÚBLICOS BÁSICOS	
ACUEDUCTO	217
RED DE GAS	211
ELECTRICIDAD	217
ALCANTARILLADO	217
INTERNET	195
TELEFONÍA MÓVIL (CELULAR)	215
TELEFONÍA FIJA	45

TOTAL	217
ALIMENTACIÓN DIARIA	ESTUDIANTES
BUENA	169
REGULAR	45
MALA	3

AMBIENTE FAMILIAR	ESTUDIANTES
BUENO	186
REGULAR	28
MALO	3
TOTAL	217

MEDIO DE TRANSPORTE USADO, HACIA LA IU PB		
CAMINANDO	7	
BICICLETA	1	
мото	63	
CARRO	4	
BUS	115	
METRO	27	
DISPOSITIVO ELÉCTRICO	0	
TOTAL	217	

SALUD MENTAL	ESTUDIANTES
BUENA	176
REGULAR	39
MALA	2
TOTAL	217

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR SOCIOECONÓMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU PB.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor socioeconómico en la IU PB, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de la condición económica regular, correspondiente al 52,5%. La población se distribuye predominantemente en los barrios; Doce de Octubre No. 1 y Kennedy, con un 46% de representación. La población que por requerimiento necesita emplearse, corresponde al 56%, con una distribución levemente superior en los hombres trabajadores, con un 68% de representación, dentro de la población trabajadora. El ambiente familiar es relativamente estable, con una puntuación prevalente de "Bueno" como calificativo, dentro de una modalidad de vivienda habitada, donde la prevalencia de casa propia es de un 30% y alquilada de un 41%. La conectividad a internet como insumo requerido e indispensable, para la formación académica del estudiante por fuera de la IU Pascual Bravo, permite identificar, que un 10% de los estudiantes, tienen dificultad para acceder a este recurso, adicionalmente, un 15% de los estudiantes, no posee un equipo de computo para gestionar su vida académica por medio del canal virtual. Frente al desplazamiento rutinario de los estudiantes hacia la universidad, la modalidad prevalente, es a través del Bus, con un 53% de representación respectivamente. Como requerimientos básicos para el rendimiento académico en general, la población acompañada de la IU PB, califica su alimentación diaria, como buena, en un 78% de representación y su percepción de condición mental diaria, como buena, en un 81% de representación respectivamente.



Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

33

raniero de variables refevantes contentado en la rabalación para Arians

33

Número de Factores Analizados: 4 Número de Estudiantes Acompañados:

217

3. FACTOR ACADÉMICO

FACULTAD	ESTUDIANTES	
INGENIERÍA	112	
PRODUCCIÓN Y DISEÑO	105	
TOTAL	217	

SEMESTRE	ESTUDIANTES
1	22
2	22
3	25
4	35
5	17
6	24
7	16
8	15
9	10
10	31
TOTAL	217

ESTUDIANTES CON ORIENTACIÓN VOCACIONAL		
SI		71
NO		146
TOTAL	217	
HOMBRES		40
MUJERES		31
TOTAL	71	

PROGRAMA	ESTUDIANTES
INGENIERÍA DE SOFTWARE	33
INGENIERÍA ELÉCTRICA	13
INGENIERÍA MECÁNICA	13
TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	10
TECNOLOGÍA EN DESARROLLO DE SOFTWARE (PRESENCIAL)	21
TECNOLOGÍA EN DESARROLLO DE SOFTWARE (VIRTUAL)	1
TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA	6
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO AERONÁUTICO	1
TECNOLOGÍA EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ (PRESENCIAL)	8
TECNOLOGÍA EN MECÁNICA INDUSTRIAL	3
TECNOLOGÍA EN SISTEMAS ELECTROMECÁNICOS (PRESENCIAL)	2
TECNOLOGÍA EN SISTEMAS MECATRÓNICOS	1
INGENIERÍA ADMINISTRATIVA	28
INGENIERÍA EN LOGÍSTICA	9
INGENIERÍA INDUSTRIAL	23
PROFESIONAL EN DISEÑO DE VESTUARIO	12
PROFESIONAL EN DISEÑO GRÁFICO	8
PROFESIONAL EN GESTIÓN DEL DISEÑO	4
TECNOLOGÍA EN ANIMACIÓN DIGITAL	2
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DEL DISEÑO GRÁFICO	5
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DEL DISEÑO TEXTIL Y MODA	5
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN LOGÍSTICA (PRESENCIAL)	2
TECNOLOGÍA EN PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	7
TOTAL	217

*ESTUDIANTES EN "PAAP" IU PB	
SI	3
NO	214
TOTAL	217
HOMBRES	3
MUJERES	0
TOTAL	3
*"PAAP"; Programa de Asesoría Académica	
Permanente, de la IU PB.	

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR ACADÉMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU PB.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor académico en la IU PB, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes inscritos en la facultad de Ingeniería, correspondiente al 52% y a la facultad de Producción y Diseño del 48% aproximadamente. Los programas académicos más acogidos por los estudiantes acompañados, corresponden a; ingeniería de Software, con un 15% de representación, el Ingeniería Administrativa, con un 13% de representación en cada programa, respectivamente. Se identifica una distribución variada de participación estudiantil, dentro de los 10 semestres académicos, con una representación máxima, en el cuarto semestre correspondiente al 16% y una representación mínima, en el noveno semestre, con una participación del 5% respectivamente. Dentro de la importancia de la orientación vocacional como herramienta de permanencia académica, se identifica un grupo de estudiantes sin orientación previa a su ingreso a la IU Pascual Bravo, correspondiente a un 67,2% de la población estudiantil analizada, dentro de la cual, se identifica que los estudiantes hombres gozan de este beneficio de forma prevalente, representado en un 56% de consolidación, dentro del grupo de 71 estudiantes que si se benefician de esta herramienta, los cuales, representan un 32,7%, dentro de los 217 estudiantes acompañados y analizados, en la comuna 6 "Doce de Octubre". La población estudiantil beneficiada con el programa "PAAP" de la IU PB, como herramienta de gestión académica, beneficia al 1,3% de los estudiantes acompañados, correspondientes a 3 estudiantes hombres, frente al total de 217 estudiantes acompañados por el proyecto "Gestores Educativos", en el semestre 2024-2. *"PAAP"; Programa de Asesoría Académica Permanente, de la IU PB.



Número de Factores Analizados:

Consolidado General de Factores y Variables Relevantes, para la Tabulación del Banco de Caracterizaciones Comunales del Segundo Semestre del Año 2024, Capítulo IU PB, Proyecto "Gestores Educativos".

Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Estudiantes Acompañados:

217

4. FACTOR INSTITUCIONAL

BENEFICIO ECONÓMICO INSTITUCIONAL		
SI		120
NO		97
TOTAL	217	
HOMBRES		73
MUJERES		47
TOTAL	120	

PROGRAMA BIENESTAR, IU PB		
SI	4	11
NO	17	6
TOTAL	217	
HOMBRES	2	23
MUJERES	1	18
TOTAL	41	
•		

*PROGRAMA PAAP, IU PB	
SI	3
NO	214
TOTAL	217
HOMBRES	3
MUJERES	0
TOTAL	3

33

TIDOS DE RENEFICIOS ECONÓMICOS INIC	CITUCIONIAL CC	
TIPOS DE BENEFICIOS ECONOMICOS INS	TIPOS DE BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES	
DE LOS ESTUDIANTES, IU PI	3	
JÓVENES EN ACCIÓN	20	
SOSTENIMIENTO CONVENIO DIRECTO	92	
SOSTENIMIENTO SAPIENCIA REC. ORD.	2	
METRO CÍVICA	23	
PROGRAMA SEGURIDAD ALIMENTARIA	7	
SOSTENIMIENTO EPM	3	
SOSTENIMIENTO SAPIENCIA REC. C.	15	
OTRO	6	
*Ver Anexo al Final		

PROCESOS MÁS SOLICITADOS POR LOS		
ESTUDIANTES, IU PB		
TUTORÍAS ACADÉMICAS	3	
DEPORTES Y RECREACIÓN	20	
NUTRICIÓN Y SOSTENIMIENTO	13	
PSICOLOGÍA	5	
NINGUNO	176	
TOTAL	217	

DIFICULTADES PARA MOVILIZARSE HACIA LA IU PB			
SI	13		
NO	204		
TOTAL	217		
HOMBRES	9		
MUJERES	4		
TOTAL	13		

DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INSTITUCIONAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU PB.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor institucional en la IU PB, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes con Beneficios económicos institucionales de fuentes variadas, con una participación representativa, correspondiente al 55% aproximadamente. Dentro de los programas mas representativos, de apoyo institucional a los estudiantes, brindado por la IU PB, se encuentran los siguientes; Programa "PAAP" de la IU PB, con un 1,3% de acogimiento y Programa Bienestar de la IU PB, con un 19% de cobertura. Dentro de estos dos programas institucionales, el proceso más demandado por los estudiantes corresponde al de Deportes y Recreación, con un 9,2% de representación. La dificultad de movilidad que tienen los estudiantes para su desplazamiento oportuno hacia la IU PB, nos indica que el 6% de la población estudiantil, correspondiente a 13 estudiantes de la población acompañada, tienen dificultades, representadas en factores prevalentes como son; la falta de dinero para los pasajes, debido a la distancia que hay entre la IU y sus residencias. Por tal motivo, al final de la hoja, se anexa un cuadro que detalla de forma descriptiva, la población con beneficios económicos institucionales, con el fin, de contribuir a la gestión efectiva de los recursos económicos disponibles para la atención de la población acompañada en riesgo de vulnerabilidad, de la IU Pascual Bravo.*" PAAP"; Programa de Asesoría Académica Permanente, de la IU PB.

*ANEXO FACTOR INSTITUCIONAL. ANÁLISIS DETALLADO DE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES DE LOS ESTUDIANTES ACOMPAÑADOS DE LA IU PB ITERACIONES DE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES DE FUENTES VARIADAS. RECIBIDOS POR LOS ESTUDIANTES ACOMPAÑADOS. DE LA COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", DE LA IU PB, SEMESTRE 2024-2 217 2 TOTAL DE ESTUDIANTES OMPAÑADOS EN LA COMUNA "DOCE DE OCTUBRE", EN EL SEMESTRE (2024-2). SIGNIFICADO DE LAS SIGLAS UTILIZADAS EN LA TABLA, PARA NOMBRAR LOS BENEFICIOS INSTITUCIONALES. JÓVENES EN ACCIÓN PROGRAMA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA METRO CÍVICA SEPM SOSTENIMIENTO EPM SOSTENIMIENTO CONVENIO DIRECTO SOSTENIMIENTO SAPIENCIA RECURSO ORDINARIO SOSTENIMIENTO SAPIENCIA RECURSO COMUNA NRBA NO RECIBE BENEFICIO ADICIONAL



Conclusiones

La Tabulación ponderada de base estadística, se consolida como una herramienta práctica para la identificación temprana de posibles detonantes de deserción académica, ya que permite en un semestre académico en curso, entender la realidad inmediata que rodea la vida del estudiante, facilitando la orientación y movilización de recursos institucionales disponibles, de forma efectiva, en atención de sus necesidades más críticas.

La tabulación ponderada como producto estratégico, dentro de una cadena de valor documental en el proyecto Gestores Educativos de la IUCMA, favorece la comunicación con los territorios, donde se encuentra activo el proyecto, ya que permite complementar las labores de los gestores, no solo para identificar y orientar oportunamente al estudiante, sino también, como herramienta estratégica, al momento de presentar la rendición de cuentas respectiva, en los territorios, donde el proyecto se encuentra activo.















Bibliografía.

- Banco de Caracterizaciones del segundo semestre del año 2024, proyecto Gestores Educativos. IU Colmayor.
- ➤ Informes Comunales del Proyecto Gestores Educativos, Semestre (2024-2). IU Colmayor.
- Distribución Administrativa Barrial de las Comunas de Medellín, Departamento Administrativo de Planeación (DAP), Municipio de Medellín 2023.
- https://www.medellin.gov.co/irj/portal/medellin?NavigationTarget=contenido/848

 5-Departamento-Administrativo-de-Planeacion
- Ciclo de Vida Ministerio de Salud y Protección Social, Gobierno Nacional de Colombia Año 2023.
- https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/cicloVida.aspx#:~:text=Familia,Primera%20Infancia%20(0%2D5%20a%C3%B1os),Juventud%20(14%20%2D%2026%20a%C3%B1os)

















Anexo Gráfico Complementario, Enfoque Detallado, IUCMA Comuna Activa dentro del Proyecto "Gestores Educativos" Segundo Semestre Académico, del Año 2024;

Comuna 6 "Doce de Octubre"

ELABORADO POR:

Coordinación del Proyecto "Gestores Educativos"

Distrito de Medellín. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. Diciembre 13 de 2024.



Nombre:

Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna: 6 Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Estudiantes Acompañados: Número de Factores Analizados:

227

Georreferenciación Visual de la COMUNA 6, dentro del Distrito de Medellín.

Distribución Administrativa Barrial, COMUNA 6.

Barrios de la Comuna Número 6 "Doce de Octubre"

- 2. Doce de Octubre No. 1 3. Doce de Octubre No. 2
- 4. Pedregal
- La Esperanza
- 6. San Martín de Porres
- 7. Kennedy 8. Picacho

ANEXO DOCE DE OCTUBRE

33

- 9. Picachito 10. Mirador del Doce
- 11. Progreso No. 2
- 12. El Triunfo

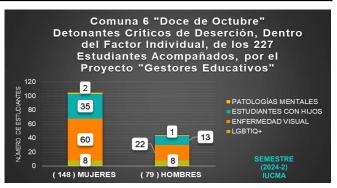
Participación Porcentual del Proyecto de Acompañamiento Gestores Educativos en la COMUNA 6, frente a las 3 IES Activas; IUCMA, IU ITM e IU PB, en el semestre (2024-2).

33% IUCMA

1. FACTOR INDIVIDUAL

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR INDIVIDUAL





DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INDIVIDUAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IUCMA.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor individual, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de género femenino en el segundo semestre del año 2024, correspondiente al 65%. Además, el rango de edad prevalente, se distribuye entre los 15 y 29 años de edad con un 75% de representación, conformado en su mayoría, por estudiantes solteros, con leve incidencia, a nivel de patologías incapacitantes. La población estudiantil con hijos, corresponde al 21% de la población general de estudio, dentro de la cual, se identifica en una distribución de prevalencia, que el grupo de mujeres estudiantes con hijos, corresponde al 73%, dentro de la variable representativa. El rango de edad más crítico de los hijos, corresponde a la (Primera Infancia), comprendida entre los 0 y 5 años de edad, representado en 12 infantes susceptibles de cuidado permanente. La identidad de género prevalente, corresponde a la población cisgénero, con un 99% de participación y la orientación sexual más representativa, es la heterosexual, con un 93% de representación respectivamente. Dentro de la población caracterizada, las patologías mentales, tienen una incidencia del 1,3% y la comunidad LGBTIQ+ como representación de la orientación sexual, diferente a la heterosexual, corresponde al 7%, respectivamente. Como dato de control específico, la población con requerimiento de gafas por condición visual degradada, corresponde al 36% aprox.



Número de Factores Analizados:

Consolidado General de Factores y Variables Relevantes, para la Tabulación del Banco de Caracterizaciones Comunales del Segundo Semestre del Año 2024, Capítulo IUCMA, Proyecto "Gestores Educativos".

Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: ANEXO DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

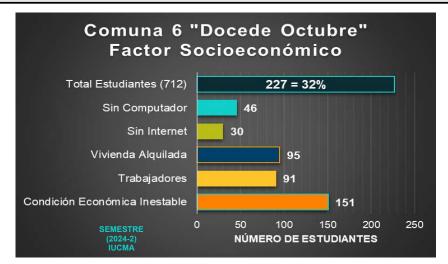
Número de Estudiantes Acompañados:

227

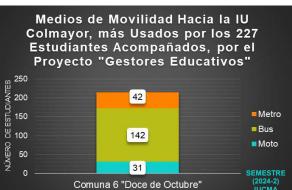
33

2. FACTOR SOCIOECONÓMICO

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR SOCIOECONÓMICO







DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR SOCIOECONÓMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IUCMA.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor socioeconómico, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de la condición económica regular, correspondiente al 58%. La población se distribuye predominantemente en los barrios; Doce de Octubre No. 1, Pedregal y Kennedy, con un 57% de representación. La población que por requerimiento necesita emplearse, corresponde al 40%, con una distribución levemente superior en las mujeres trabajadoras, con un 60% de representación, dentro de la población trabajadora. El ambiente familiar es relativamente estable, con una puntuación prevalente de "Bueno" como calificativo, dentro de una modalidad de vivienda habitada, donde la prevalencia de casa propia es de un 21% y alquilada de un 42%. La conectividad a internet como insumo requerido e indispensable, para la formación académica del estudiante por fuera de la IU Colmayor, permite identificar, que un 13% de los estudiantes, tienen dificultad para acceder a este recurso, adicionalmente, un 20% de los estudiantes, no posee un equipo de computo para gestionar su vida académica por medio del canal virtual. Frente al desplazamiento rutinario de los estudiantes hacia la universidad, la modalidad prevalente, es a través del Bus, con un 62% de representación respectivamente. Como requerimientos básicos para el rendimiento académico en general, la población acompañada de la IU Colmayor, califica su alimentación diaria, como buena, en un 76% de representación y su percepción de condición mental diaria, como buena, en un 76% de representación respectivamente.



Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: ANEXO DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

33

....

33

Número de Factores Analizados:

Número de Estudiantes Acompañados:

227

3. FACTOR ACADÉMICO

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR ACADÉMICO





DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR ACADÉMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IUCMA.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor académico, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes inscritos en la facultad de Arquitectura e Ingeniería, correspondiente al 32%, aproximadamente. Los programas académicos más acogidos por los estudiantes acompañados, corresponden a; Tecnología en Seguridad y Salud en el Trabajo con un 12% de representación, y Tecnología en Gestión de Servicios Gastronómicos y Planeación y Desarrollo Social, ambos programas, con un 13% de representación cada uno, respectivamente. Se identifica una distribución variada de participación estudiantil, dentro de los 10 semestres académicos, con una representación máxima, en el quinto semestre, con una representación correspondiente al 22% y una representación mínima, en el décimo semestre, con una participación del 3% aproximadamente. Dentro de la importancia de la orientación vocacional como herramienta de permanencia académica, se identifica un grupo de estudiantes sin orientación previa a su ingreso a la IU Colmayor, correspondiente a un 65% de la población estudiantil analizada, dentro de la cual, se identifica que las estudiantes mujeres gozan de este beneficio de forma prevalente, representado en un 64% de consolidación, dentro del grupo de 80 estudiantes que si se benefician de esta herramienta, los cuales, representan un 35%, dentro de los 227 estudiantes acompañados y analizados, en la comuna 6 "Doce de Octubre". La población estudiantil beneficiada con el programa "Quédate en Colmayor", como herramienta de gestión académica, beneficia al 1,7% de los estudiantes acompañados, con una distribución prevalente del beneficio institucional, sobre las estudiantes mujeres, con una participación del 75%, dentro del grupo de beneficiados, del programa "Quédate en Colmayor".



Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: ANEXO DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

33

Número de Factores Analizados:

4

Número de Estudiantes Acompañados:

227

4. FACTOR INSTITUCIONAL

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR INSTITUCIONAL



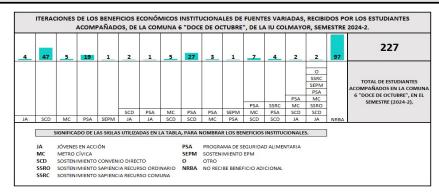


DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INSTITUCIONAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IUCMA.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor institucional, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes con Beneficios económicos institucionales de fuentes variadas, con una participación representativa, correspondiente al 57% aproximadamente. Dentro de los programas mas representativos, de apoyo institucional a los estudiantes, brindado por la IU Colmayor, se encuentran los siguientes; Programa "Quédate en Colmayor" con un 1,7% de acogimiento y Bienestar con un 29% de cobertura. Dentro de estos dos programas institucionales, el proceso más demandado por los estudiantes corresponde al de Deportes y Recreación, con un 17% de representación. La dificultad de movilidad que tienen los estudiantes para su desplazamiento oportuno hacia la IU Colmayor, nos indica que el 12% de la población estudiantil, correspondiente a 27 estudiantes de la población acompañada, tienen dificultades, representadas en factores prevalentes como son; la falta de dinero para los pasajes, debido a la distancia que hay entre la IU y sus residencias. Por tal motivo, al final de la hoja, se anexa un cuadro que detalla de forma descriptiva, la población con beneficios económicos institucionales, con el fin, de contribuir a la gestión efectiva de los recursos económicos disponibles para la atención de la población acompañada en riesgo de vulnerabilidad, de la IU Colmayor.

*ANEXO FACTOR INSTITUCIONAL.

ANÁLISIS DETALLADO DE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES DE LOS ESTUDIANTES ACOMPAÑADOS DE LA IU COLMAYOR







Anexo Gráfico Complementario, Enfoque Detallado, IU ITM Comuna Activa dentro del Proyecto "Gestores Educativos" Segundo Semestre Académico, del Año 2024;

Comuna 6 "Doce de Octubre"

ELABORADO POR:

Coordinación del Proyecto "Gestores Educativos"

Distrito de Medellín. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. Diciembre 13 de 2024.



Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: ANEXO DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Allalisis.

Número de Factores Analizados: 4 Número de Estudiantes Acompañados:

234

Georreferenciación Visual de la COMUNA 6, dentro del Distrito de Medellín.

Distribución Administrativa Barrial, COMUNA 6.

Barrios de la Comuna Número 6 "Doce de Octubre"

- 1. Santande
- 2. Doce de Octubre No. 1
- 3. Doce de Octubre No. 2
- 4. Pedregal
 5. La Esperanza
- 6. San Martín de Porres
- 7. Kennedy 8. Picacho 9. Picachito

33

- 10. Mirador del Doce
- 11. Progreso No. 2
- 12. El Triunfo

Participación Porcentual del Proyecto de Acompañamiento Gestores Educativos en la COMUNA 6, frente a las 3 IES Activas; IUCMA, IU ITM e IU PB, en el semestre (2024-2).

35% IU ITM

1. FACTOR INDIVIDUAL

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR INDIVIDUAL





DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INDIVIDUAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU ITM.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor individual en la IU ITM, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de género femenino en el segundo semestre del año 2024, correspondiente al 56,4%. Además, el rango de edad prevalente, se distribuye entre los 15 y 29 años de edad con un 77% de representación, conformado en su mayoría, por estudiantes solteros, con leve incidencia, a nivel de patologías incapacitantes. La población estudiantil con hijos, corresponde al 19% de la población general de estudio, dentro de la cual, se identifica en una distribución de prevalencia, que el grupo de mujeres estudiantes con hijos, corresponde al 69%, dentro de la variable representativa. El rango de edad más crítico de los hijos, corresponde a la (Primera Infancia), comprendida entre los 0 y 5 años de edad, representado en 21 infantes susceptibles de cuidado permanente. La identidad de género prevalente, corresponde a la población cisgénero, con un 99% de participación y la orientación sexual más representativa, es la heterosexual, con un 93% de representación respectivamente. Dentro de la población caracterizada, las patologías mentales, tienen una incidencia del 4,3% y la comunidad LGBTIQ+ como representación de la orientación sexual, diferente a la heterosexual, corresponde al 6,8%, respectivamente. Como dato de control específico, la población con requerimiento de gafas por condición visual degradada. corresponde al 38% aprox.



Fecha de elaboració	in:	13/12/2024
Comuna : 6	Nombre:	ANEXO DOCE DE OCTUBRE

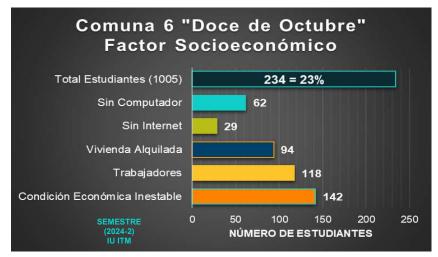
Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis: 33

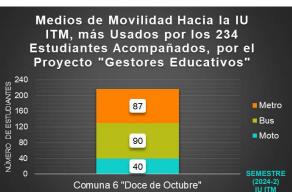
Número de Factores Analizados: 4 Número de Estudiantes Acompañados: 234

2. FACTOR SOCIOECONÓMICO

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR SOCIOECONÓMICO







DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR SOCIOECONÓMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU ITM.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor socioeconómico en la IU ITM, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de la condición económica regular, correspondiente al 56%. La población se distribuye predominantemente en los barrios; Doce de Octubre No. 1, Kennedy y Pedregal, con un 53% de representación. La población que por requerimiento necesita emplearse, corresponde al 50,4%, con una distribución levemente superior en las mujeres trabajadoras, con un 58% de representación, dentro de la población trabajadora. El ambiente familiar es relativamente estable, con una puntuación prevalente de "Bueno" como calificativo, dentro de una modalidad de vivienda habitada, donde la prevalencia de casa propia es de un 17% y alquilada de un 40%. La conectividad a internet como insumo requerido e indispensable, para la formación académica del estudiante por fuera de la IU ITM, permite identificar, que un 12% de los estudiantes, tienen dificultad para acceder a este recurso, adicionalmente, un 26% de los estudiantes, no posee un equipo de computo para gestionar su vida académica por medio del canal virtual. Frente al desplazamiento rutinario de los estudiantes hacia la universidad, la modalidad prevalente, es a través del Bus, con un 38% y el Metro, con un 37% de representación respectivamente. Como requerimientos básicos para el rendimiento académico en general, la población acompañada de la IU ITM, califica su alimentación diaria, como buena, en un 76% de representación respectivamente.



Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: ANEXO DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

33

Número de Factores Analizados: 4

Número de Estudiantes Acompañados:

234

3. FACTOR ACADÉMICO

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR ACADÉMICO





DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR ACADÉMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU ITM.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor académico en la IU ITM, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes inscritos en la facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, correspondiente al 49% aproximadamente. Los programas académicos más acogidos por los estudiantes acompañados, corresponden a; Tecnología en Gestión Administrativa (Presencial) con 13% y Tecnología en Desarrollo de Software, con un 13% de representación respectivamente. Se identifica una distribución variada de participación estudiantil, dentro de los 10 semestres académicos, con una representación máxima, en el cuarto semestre correspondiente al 25% y una representación mínima, en el séptimo semestre, con una participación del 4% aproximadamente. Dentro de la importancia de la orientación vocacional como herramienta de permanencia académica, se identifica un grupo de estudiantes sin orientación previa a su ingreso a la IU ITM, correspondiente a un 66,2% de la población estudiantil analizada, dentro de la cual, se identifica que las estudiantes mujeres gozan de este beneficio de forma prevalente, representado en un 52% de consolidación, dentro del grupo de 79 estudiantes que si se benefician de esta herramienta, los cuales, representan un 33,7%, dentro de los 234 estudiantes acompañados y analizados, en la comuna 6 "Doce de Octubre". La población estudiantil beneficiada con el programa "SIGA" de la IU ITM, como herramienta de gestión académica, beneficia al 0,8% de los estudiantes acompañados, con una distribución del beneficio institucional, sobre las estudiantes mujeres, con una participación del 100%, dentro del grupo de beneficiados, del programa "SIGA" de la IU ITM.



Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: ANEXO DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Factores Analizados: 4 Número de Estudiantes Acompañados:

234

33

4. FACTOR INSTITUCIONAL

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR INSTITUCIONAL





DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INSTITUCIONAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU ITM.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor institucional en la IU ITM, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes con Beneficios económicos institucionales de fuentes variadas, con una participación representativa, correspondiente al 62% aproximadamente. Dentro de los programas mas representativos, de apoyo institucional a los estudiantes, brindado por la IU ITM, se encuentran los siguientes; Programa "SIGA" de la IU ITM, con un 0,8% de acogimiento y Programa Bienestar de la IU ITM, con un 23% de cobertura. Dentro de estos dos programas institucionales, los procesos más demandados por los estudiantes, corresponden a; Deportes y Recreación, con un 14% de representación. La dificultad de movilidad que tienen los estudiantes para su desplazamiento oportuno hacia la IU ITM, nos indica que el 14% de la población estudiantil, correspondiente a 33 estudiantes de la población acompañada, tienen dificultades, representadas en factores prevalentes como son; la falta de dinero para los pasajes, debido a la distancia que hay entre la IU y sus residencias. Por tal motivo, al final de la hoja, se anexa un cuadro que detalla de forma descriptiva, la población con beneficios económicos institucionales, con el fin, de contribuir a la gestión efectiva de los recursos económicos disponibles para la atención de la población acompañada en riesgo de vulnerabilidad, de la IU ITM. *"SIGA"; Servicio de Intervención y Gestión Académica, de la IU ITM.

*ANEXO FACTOR INSTITUCIONAL. ANÁLISIS DETALLADO DE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES DE LOS ESTUDIANTES ACOMPAÑADOS DE LA IU ITM ITERACIONES DE LOS BENEFICIOS ECONÓMICOS INSTITUCIONALES DE FUENTES VARIADAS, RECIBIDOS POR LOS ESTUDIANTES ACOMPAÑADOS, DE LA COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", DE LA IU ITM, SEMESTRE 2024-2. 234 2 2 2 TOTAL DE ESTUDIANTES ACOMPAÑADOS EN LA COMUNA MC PSA PSA MC PSA PSA SSRC SCD SCD 6 "DOCE DE OCTUBRE", EN EL SCD MC SEMESTRE (2024-2). SIGNIFICADO DE LAS SIGLAS UTILIZADAS EN LA TABLA, PARA NOMBRAR LOS BENEFICIOS INSTITUCIONALES. IA JÓVENES EN ACCIÓN PROGRAMA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA METRO CÍVICA SEPM SOSTENIMIENTO EPM SCD SOSTENIMIENTO CONVENIO DIRECTO OTRO SOSTENIMIENTO SAPIENCIA RECURSO ORDINARIO NRBA NO RECIBE BENEFICIO ADICIONAL SOSTENIMIENTO SAPIENCIA RECURSO COMUNA





Anexo Gráfico Complementario, Enfoque Detallado, IU PB Comuna Activa dentro del Proyecto "Gestores Educativos" Segundo Semestre Académico, del Año 2024;

Comuna 6 "Doce de Octubre"

ELABORADO POR:

Coordinación del Proyecto "Gestores Educativos"

Distrito de Medellín. Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia. Diciembre 13 de 2024.



Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: ANEXO DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Factores Analizados: 4 Número de Estudiantes Acompañados: 217

Distribución Administrativa Barrial, COMUNA 6.

Barrios de la Comuna Número 6

33

7. Kennedy



Georreferenciación Visual de la COMUNA 6, dentro del Distrito de Medellín.

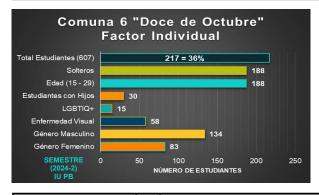
- "Doce de Octubre"
- Doce de Octubre No. 1
 8. Picacho
- 3. Doce de Octubre No. 2
 4. Pedregal
 9. Picachito
 10. Mirador del Doce
- 5. La Esperanza 11. Progreso No. 2
 6. San Martín de Porres 12. El Triunfo

Participación Porcentual del Proyecto de Acompañamiento Gestores Educativos en la COMUNA 6, frente a las 3 IES Activas; IUCMA, IU ITM e IU PB, en el semestre (2024-2).

32% IU PB

1. FACTOR INDIVIDUAL

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR INDIVIDUAL





DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INDIVIDUAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU PB.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor individual en la IU PB, indica dentro de la población estudiantil analizada, una leve prevalencia de género masculino en el segundo semestre del año 2024, correspondiente al 62%. Además, el rango de edad prevalente, se distribuye entre los 15 y 29 años de edad con un 87% de representación, conformado en su mayoría, por estudiantes solteros, con leve incidencia, a nivel de patologías incapacitantes. La población estudiantil con hijos, corresponde al 14% de la población general de estudio, dentro de la cual, se identifica en una distribución de prevalencia, que el grupo de hombres estudiantes con hijos, corresponde al 67%, dentro de la variable representativa. El rango de edad más crítico de los hijos, corresponde a la (Primera Infancia), comprendida entre los 0 y 5 años de edad, representado en 12 infantes susceptibles de cuidado permanente. La identidad de género prevalente, corresponde a la población cisgénero, con un 99,5% de participación y la orientación sexual más representativa, es la heterosexual, con un 93% de representación respectivamente. Dentro de la población caracterizada, las patologías mentales, tienen una incidencia del 2,7% y la comunidad LGBTIQ+ como representación de la orientación sexual, diferente a la heterosexual, corresponde al 7%, respectivamente. Como dato de control específico, la población con requerimiento de gafas por condición visual degradada, corresponde al 27% aprox.

33



Consolidado General de Factores y Variables Relevantes, para la Tabulación del Banco de Caracterizaciones Comunales del Segundo Semestre del Año 2024, Capítulo IU PB, Proyecto "Gestores Educativos".

Fecha de elaboración:		13/12/2024	
Comuna : 6	Nombre:		ANEXO DOCE DE OCTUBRE

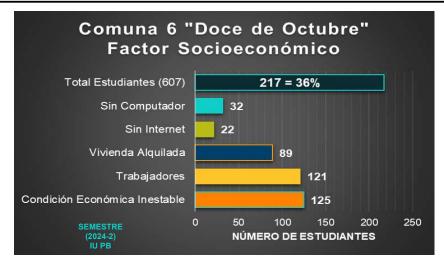
Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

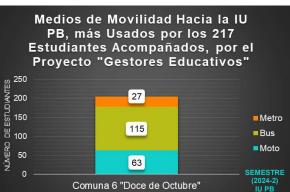
Número de Factores Analizados: 4 Número de Estudiantes Acompañados: 217

2. FACTOR SOCIOFCONÓMICO

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR SOCIOECONÓMICO







DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR SOCIOECONÓMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU PB.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor socioeconómico en la IU PB, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de la condición económica regular, correspondiente al 52,5%. La población se distribuye predominantemente en los barrios; Doce de Octubre No. 1 y Kennedy, con un 46% de representación. La población que por requerimiento necesita emplearse, corresponde al 56%, con una distribución levemente superior en los hombres trabajadores, con un 68% de representación, dentro de la población trabajadora. El ambiente familiar es relativamente estable, con una puntuación prevalente de "Bueno" como calificativo, dentro de una modalidad de vivienda habitada, donde la prevalencia de casa propia es de un 30% y alquilada de un 41%. La conectividad a internet como insumo requerido e indispensable, para la formación académica del estudiante por fuera de la IU Pascual Bravo, permite identificar, que un 10% de los estudiantes, tienen dificultad para acceder a este recurso, adicionalmente, un 15% de los estudiantes, no posee un equipo de computo para gestionar su vida académica por medio del canal virtual. Frente al desplazamiento rutinario de los estudiantes hacia la universidad, la modalidad prevalente, es a través del Bus, con un 53% de representación respectivamente. Como requerimientos básicos para el rendimiento académico en general, la población acompañada de la IU PB, califica su alimentación diaria, como buena, en un 78% de representación y su percepción de condición mental diaria, como buena, en un 81% de representación respectivamente.



Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: ANEXO DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

33

Número de Factores Analizados: 4

Número de Estudiantes Acompañados:

217

3. FACTOR ACADÉMICO

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR ACADÉMICO





DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR ACADÉMICO, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU PB.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor académico en la IU PB, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes inscritos en la facultad de Ingeniería, correspondiente al 52% y a la facultad de Producción y Diseño del 48% aproximadamente. Los programas académicos más acogidos por los estudiantes acompañados, corresponden a; Ingeniería de Software, con un 15% de representación, el Ingeniería Administrativa, con un 13% de representación en cada programa, respectivamente. Se identifica una distribución variada de participación estudiantil, dentro de los 10 semestres académicos, con una representación máxima, en el cuarto semestre correspondiente al 16% y una representación mínima, en el noveno semestre, con una participación del 5% respectivamente. Dentro de la importancia de la orientación vocacional como herramienta de permanencia académica, se identifica un grupo de estudiantes sin orientación previa a su ingreso a la IU Pascual Bravo, correspondiente a un 67,2% de la población estudiantil analizada, dentro de la cual, se identifica que los estudiantes hombres gozan de este beneficio de forma prevalente, representado en un 56% de consolidación, dentro del grupo de 71 estudiantes que si se benefician de esta herramienta, los cuales, representan un 32,7%, dentro de los 217 estudiantes acompañados y analizados, en la comuna 6 "Doce de Octubre". La población estudiantil beneficiada con el programa "PAAP" de la IU PB, como herramienta de gestión académica, beneficia al 1,3% de los estudiantes acompañados, correspondientes a 3 estudiantes hombres, frente al total de 217 estudiantes acompañados por el proyecto "Gestores Educativos", en el semestre 2024-2. *"PAAP"; Programa de Asesoría Académica Permanente, de la IU PB.



Número de Factores Analizados:

Consolidado General de Factores y Variables Relevantes, para la Tabulación del Banco de Caracterizaciones Comunales del Segundo Semestre del Año 2024, Capítulo IU PB, Proyecto "Gestores Educativos".

Fecha de elaboración: 13/12/2024

Comuna : 6 Nombre: ANEXO DOCE DE OCTUBRE

Coordinación Proyecto "Gestores Educativos", IU Colmayor, Año 2024.

Número de Variables Relevantes Contenidas en la Tabulación para Análisis:

Número de Estudiantes Acompañados:

217

33

4. FACTOR INSTITUCIONAL

ANEXO GRÁFICO COMPLEMENTARIO, FACTOR INSTITUCIONAL





DESCRIPCIÓN CRÍTICA DEL FACTOR INSTITUCIONAL, COMUNA 6 "DOCE DE OCTUBRE", SEMESTRE (2024-2), CAPÍTULO IU PB.

En la Comuna 6 "Doce de Octubre", el factor institucional en la IU PB, indica dentro de la población estudiantil analizada, una prevalencia de estudiantes con Beneficios económicos institucionales de fuentes variadas, con una participación representativa, correspondiente al 55% aproximadamente. Dentro de los programas mas representativos, de apoyo institucional a los estudiantes, brindado por la IU PB, se encuentran los siguientes; Programa "PAAP" de la IU PB, con un 1,3% de acogimiento y Programa Bienestar de la IU PB, con un 19% de cobertura. Dentro de estos dos programas institucionales, el proceso más demandado por los estudiantes corresponde al de Deportes y Recreación, con un 9,2% de representación. La dificultad de movilidad que tienen los estudiantes para su desplazamiento oportuno hacia la IU PB, nos indica que el 6% de la población estudiantil, correspondiente a 13 estudiantes de la población acompañada, tienen dificultades, representadas en factores prevalentes como son; la falta de dinero para los pasajes, debido a la distancia que hay entre la IU y sus residencias. Por tal motivo, al final de la hoja, se anexa un cuadro que detalla de forma descriptiva, la población con beneficios económicos institucionales, con el fin, de contribuir a la gestión efectiva de los recursos económicos disponibles para la atención de la población acompañada en riesgo de vulnerabilidad, de la IU Pascual Bravo.*" PAAP"; Programa de Asesoría Académica Permanente, de la IU PB.

