



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

FICHA RESUMEN PROYECTO REGALIAS

NOMBRE DEL PROYECTO: APOYO FINANCIACIÓN A LOS JÓVENES PARA EL ACCESO Y LA PERMANENCIA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR TODO EL DEPARTAMENTO, ANTIOQUIA, OCCIDENTE.

ACTIVIDADES	FUENTES DE FINANCIACIÓN			TOTAL GENERAL
	Asignaciones Directas del Sistema General de Regalías	Recursos Fundación EPM	Recursos Ordinarios Gobernación de Antioquia	
Financiación completa del programa académico de educación superior a los jóvenes del Departamento de Antioquia sin incluir Medellín	11.028.301.436	5.500.000.000	4.141.402.064	20.669.703.500
Administración, operación y seguimiento	165.424.522		358.597.936	524.022.458
TOTAL	11.193.725.958	5.500.000.000	4.500.000.000	21.193.725.958

CONSOLIDADO MATRICULA Y SOSTENIMIENTO POR I.E.S							
DESCRIPCIÓN	SENA	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA SUBREGIONES	POLITÉCNICO JIC SUBREGIONES	IES VALLE DE ABURRÁ	TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA	CATÓLICAS	TOTAL
SOSTENIMIENTO	1.061.100.000	6.898.918.500	1.114.155.000	1.432.485.000	530.550.000	760.455.000	11.797.663.500
MATRICULA		1.560.400.000	4.648.000.000	1.296.000.000	353.700.000	1.013.940.000	8.872.040.000
TOTAL	1.061.100.000	8.459.318.500	5.762.155.000	2.728.485.000	884.250.000	1.774.395.000	20.669.703.500



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

NOMBRE DEL PROYECTO: APOYO FINANCIACIÓN A LOS JÓVENES PARA EL ACCESO Y LA PERMANENCIA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR TODO EL DEPARTAMENTO, ANTIOQUIA, OCCIDENTE.

1. DIAGNÓSTICO

Para entender desde un enfoque más integral el estado actual y la apuesta que se tiene para la educación superior oficial en Antioquia, retomamos algunos textos presentados en el marco general y el diagnóstico del plan de desarrollo departamental 2012-2015 en la línea dos "la educación como motor de transformación de Antioquia", que contextualizan el alcance del proyecto propuesto.

La inequidad social se refleja en las diferencias en cuanto a las oportunidades de acceso a la educación superior que han tenido los jóvenes de las subregiones del departamento. De acuerdo con estudios recientes (OECD 2011) sobre la cobertura en la educación superior, se considera que del total de la población estudiantil matriculada en este nivel de educación en Antioquia, aproximadamente el 90% se ubican en Medellín y en el Valle de Aburrá, pero en las demás subregiones el acceso y la permanencia en la educación superior ha sido privilegio de unos pocos.

El actual modelo de regionalización de la educación superior, el cual opera bajo la dinámica de desarrollar en las subregiones programas con profesores residentes en Medellín y que se desplazan periódicamente de acuerdo a las características



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

de los programas ofertados, no ha mejorado la cobertura ni la calidad, como consecuencia de las siguientes problemáticas

- Programas de educación superior que se realizan sólo sábados y domingos
- Profesores (contratistas de cátedra) que viajan semanalmente a orientar cursos por falta de capacidad instalada de profesionales con postgrado que puedan apoyar la oferta formativa.
- Falta de análisis sobre la pertinencia de los programas que se ofrecen y escasa vinculación con el sector productivo, social y cultural.
- Bajo número de programas con acreditación de alta calidad
- Dificultades para acceder al material de apoyo que ofrece el docente formador, por las características de las bibliotecas de las Instituciones de Educación Superior (IES) en las subregiones.

En un ejercicio comparativo entre las ofertas actuales de educación media técnica, formación para el trabajo y el desarrollo humano y educación superior por subregiones, se puede evidenciar la siguiente situación

- Existen actualmente insuficientes estímulos para el acceso y la permanencia de los jóvenes en la educación superior, un fondo de créditos que no responde a la situación económica de los estudiantes, con un porcentaje muy bajo de condonación y con dificultades en su administración y operación

La educación superior es el eje de una estrategia que permita desarrollar al máximo las potencialidades naturales, sociales, y culturales de las distintas subregiones. Sin embargo un número muy alto de los bachilleres que egresan de sus Instituciones no tienen posibilidad de acceso a la educación superior

Cobertura

La cobertura en las subregiones diferentes al Valle de Aburrá, se estima en una cifra **cercana al 10%**, llegando incluso en algunas a ser de un dígito al no contar con la cobertura del SENA., como se muestra en la siguiente tabla.



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Tasa de cobertura bruta en educación superior por subregión en el Departamento de Antioquia

Subregión	Cobertura Bruta Superior 2007 Sin SENA	Cobertura Bruta Superior 2010 Sin SENA	Cobertura Bruta Superior 2010 Con SENA
Bajo Cauca	4,3%	7,6%	18,0%
Magdalena Medio	5,8%	6,6%	21,9%
Medellín	21,7%	42,1%	53,9%
Nordeste	4,8%	10,6%	21,6%
Norte	5,8%	14,1%	21,7%
Occidente	4,7%	13,3%	18,0%
Oriente	9,7%	14,6%	22,3%
Suroeste	5,6%	9,5%	11,9%
Urabá	4,1%	11,5%	20,9%
Valle de Aburra	19,5%	25,1%	34,8%

Fuente Diagnóstico de la Cobertura en Educación Superior en Medellín y el Departamento de Antioquia
Universidad Eafit 2012

Entre las causas de la baja cobertura se encuentran:

- Oferta de formación superior poco pertinente y de baja calidad en las subregiones.
- Falta de recursos económicos para sostener los costos de matrícula y sostenimiento.
- Desconocimiento del rol que la educación cumple para el desarrollo de las potencialidades personales, sociales, científicas, tecnológicas y económicas de la subregión y del departamento
- Problemas de infraestructura que no cuentan con la capacidad necesaria para atender la población con criterios de cobertura y calidad

La superación de estas condiciones de inequidad requiere una acción decidida del estado para facilitar el acceso de los jóvenes de las subregiones a la educación superior a través del fortalecimiento de la oferta de educación superior pública de



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

calidad, para lo cual es necesario mejorar las condiciones que permitan que la Institucionalidad Universitaria se convierta en el eje del desarrollo de las regiones.

Si bien se ha avanzado en oferta en algunas subregiones, esta se caracterizan por la falta de articulación entre las IES, por las dificultades para ofrecer programas fundamentalmente en el campo técnico, y en otras, es prácticamente inexistente

Oferta

Según el estudio realizado por la OCDE (2011), en el Departamento de Antioquia hay registradas 41 Instituciones de Educación Superior, de éstas 36 se ubican en el área metropolitana según domicilio principal de la institución. De esta oferta, el Departamento de Antioquia cuenta con tres instituciones de educación superior oficiales, Universidad de Antioquia (con 6 sedes por fuera del área metropolitana), Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid (con una sede en el municipio de Apartadó) y la Institución Universitaria Tecnológico de Antioquia

IES según carácter académico	Área Metropolitana			Total Departamento		
	Oficial	Privado	Total	Oficial	Privado	Total
Institución Técnica Profesional	0	1	1	0	1	1
Institución Tecnológica	1	7	8	1	9	10
Institución Universitaria/ Escuela Tecnológica	6	15	21	6	17	23
Universidades	1	5	6	1	6	7
Total	8	28	36	8	33	41

Fuente: Secretaría De Educación para la Cultura de Antioquia (2011), "Antioquia, Colombia Informe de Auto-Evaluación", Estudios de la OCDE Educación Superior en el Desarrollo Regional y de Ciudades, IMHE

Absorción

La tasa de absorción es el resultado de comparar el número de estudiantes matriculados en grado 11 para los años 2006 y 2009 y el número de primíparos en



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

cualquier Institución de Educación Superior del país en los años 2007 y 2010 respectivamente. Esto se hace bajo el supuesto que la probabilidad de ingresar a una IES es más alta al año siguiente de la graduación que en cualquier otro momento.

Tasa de absorción

Subregión	Matriculados 2006	Matriculados 2009	Primiparos 2007	Primiparos 2010	Absorción 2007	Absorción 2010
Bajo Cauca	1863	2115	262	568	14,1%	26,9%
Magdalena Medio	644	739	102	118	15,8%	16,0%
Nordeste	1359	1571	364	393	26,8%	25,0%
Norte	1885	2333	518	739	27,5%	31,7%
Occidente	1499	1876	305	566	20,3%	30,2%
Oriente	5622	6885	869	1502	15,5%	21,8%
Suroeste	2895	3299	502	905	17,3%	27,4%
Uraba	4187	4637	870	1220	20,8%	26,3%
Valle de Aburra	10076	10822	3197	3514	31,7%	32,5%
Medellín	24293	27071	9621	11719	39,6%	43,3%

Fuente: Diagnostico de la Cobertura en Educación Superior en Medellín y el Departamento de Antioquia Universidad Eafit 2012

Para los años 2007 y 2010 las tasas de absorción más alta se dan en Medellín, Valle de Aburra y Norte. Para el resto del departamento se encuentran avances y retrocesos en cuanto al nivel de absorción, por ejemplo, la subregión Nordeste presenta un retroceso relativo al resto del departamento, mientras que Bajo Cauca mejora con respecto al resto (Universidad EAFIT, 2012).

Movilidad

La poca oferta educativa de educación superior en las subregiones, ocasiona un fenómeno de movilidad, a través de la cual los estudiantes se desplazan de su municipio de origen, en busca de mejores posibilidades de formación y de empleo



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía: 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

De acuerdo a un estudio realizado por la Universidad Eafit (2012), en el cuál se analizó el lugar de residencia según el Sisbén, contra la subregión donde se encuentra ubicada la IES, de los estudiantes matriculados en el año 2010 en el Departamento de Antioquia. Se observa que aproximadamente el 60.05% de los estudiantes matriculados en las IES ubicadas en el Valle de Aburrá provienen del resto de las subregiones del departamento, tal como lo muestra la tabla.

Igualmente se tiene que 82.65% de los estudiantes que provienen del Nordeste del Departamento de Antioquia son los que en mayor porcentaje se desplazan al Valle de Aburrá en busca de mayores oportunidades de formación, seguido de los estudiantes con origen en el Norte en un 75.04%.

Movilidad entre regiones en el Departamento de Antioquia en el año 2010

Subregión receptora	Subregión de Origen									Total general
	Bajo Cauca	Magdalena Medio	Nordeste	Norte	Occidente	Oriente	Suroeste	Urabá	Valle de Aburra	
Bajo Cauca	29,23%	0,00%	0,26%	0,14%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,80%
Magdalena Medio	4,23%	32,48%	0,26%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,30%
Norte	1,06%	1,71%	0,77%	11,71%	1,77%	1,42%	0,66%	1,15%	0,26%	0,87%
Occidente	0,18%	0,00%	0,26%	0,42%	16,46%	0,34%	0,55%	0,16%	0,15%	0,63%
Oriente	1,06%	0,00%	0,51%	0,14%	0,18%	17,85%	0,22%	0,00%	0,17%	1,43%
Otro	12,85%	20,51%	15,31%	12,41%	13,98%	13,52%	27,65%	46,56%	8,26%	12,28%
Suroeste	3,17%	1,71%	0,00%	0,14%	0,00%	0,00%	15,04%	0,00%	0,03%	0,76%
Urabá	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	11,39%	0,01%	0,67%
Valle de Aburra	48,24%	43,59%	82,65%	75,04%	67,43%	66,87%	55,86%	40,74%	91,11%	82,26%
Total general	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Fuente Diagnóstico de la Cobertura en Educación Superior en Medellín y el Departamento de Antioquia Universidad Eafit 2012

De acuerdo a la tabla de movilidad entre regiones, es notorio el desplazamiento que se da hacia otros departamentos como en el caso del Urabá con una



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose María Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

movilidad del 46.56% y el Suroeste con un 27.65%, mostrando que en general el 12.28% de los estudiantes se ubican una institución por fuera del departamento

2. ANTECEDENTES

En el año 2006 a través de la ordenanza 13E la Asamblea Departamental de Antioquia, y su posterior modificación por la ordenanza 29 del 04 de diciembre de 2010 creó el Fondo Rotatorio Departamental de Crédito para acceso a la Educación Superior con énfasis en Programas Técnicos y Tecnológicos, con el fin de facilitar el acceso y permanencia a la educación superior de la población estudiantil en niveles del Sisbén 1, 2, 3, y 4, en los estratos 1, 2, y 3, por medio de créditos que cubrieran total o parcialmente el costo de la matrícula y manutención

Este fondo ha beneficiado a un total de 6.597 estudiantes cubriendo el valor de matrícula hasta por 3 SMLMV y sostenimiento hasta por 1 SMLMV, que son condonables en un 25% en cada período académico, siempre y cuando el estudiante obtenga un promedio semestral igual o superior a 3.5 y que sea de estrato 1 ó 2 con Sisbén hasta el nivel 3, los estudiantes del estrato 3 no tienen derecho a éste porcentaje de condonación. El valor que no es condonado debe ser reembolsado por el estudiante con una tasa de interés del 12%

Los recursos del "Fondo Gilberto Echeverri Mejía" han sido administrados por el IDEA, la operación logística fue realizada en principio por el Instituto Tecnológico de Antioquia, y la operación de cartera con Microempresas de Antioquia. Ambas entidades tuvieron problemas en la operación, la cual es realizada hoy por un equipo de la Secretaría de Educación adscrito al Fondo. Para el período 2012-2, el 45% del total de beneficiarios se encuentra activo.

Debido a los inconvenientes presentados en el Fondo Gilberto Echeverri por las dificultades en el manejo de cartera, el bajo porcentaje de condonación y la alta tasa de interés que no responde satisfactoriamente a la situación económica de las familias de los jóvenes de las subregiones de Antioquia, la Gobernación tomó



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

la decisión de no realizar más convocatorias a través de este Fondo y a su vez, dedicarse a un nuevo proyecto de becas del 100% para la educación superior (matrícula y sostenimiento), en la que puedan acceder los estudiantes de más bajos recursos económicos al sistema educativo con los criterios de calidad y pertinencia. Este nuevo proyecto es el que se presenta ante el OCAD para que pueda ser financiado también con recursos de Asignaciones Directas del Sistema General de Regalías

3. CONSIDERACIONES JURÍDICAS.

Según sentencia C-324 de 2009 de la Corte Constitucional, es posible que las entidades territoriales formulen proyectos de inversión relacionados con el otorgamiento de créditos de educación superior que podrían ser condonables, a través del ICETEX, o de los Fondos de Educación Superior para que puedan ser financiados con recursos de regalías cumpliendo los parámetros establecidos en la citada sentencia: soporte constitucional, justicia redistributiva, condiciones para su acceso, obligaciones de los beneficiarios y que no se configuren actos de mera liberalidad

De esta manera, en aras de proteger la educación como derecho fundamental de las personas, tratándose de un servicio público que tiene una función social, tal como lo señala el artículo 67 de la Constitución Política, se justifica la destinación de recursos de regalías para éste proyecto de inversión teniendo en cuenta, como se presentó en el diagnóstico, la problemática de los jóvenes del Departamento de Antioquia para el acceso y permanencia en la educación superior por no contar con los recursos para tal fin, en el que el **72,27%** de los hogares en el Departamento de Antioquia (excepto el Valle de Aburrá) con hijos en educación superior para el año 2010 tienen ingresos inferiores o iguales a 2 salarios mínimos



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Este proyecto está dirigido para que los jóvenes de más escasos recursos económicos puedan acceder a la educación superior con criterios de calidad y pertinencia en el que se desarrolle un capital humano que potencialice las subregiones. Es así, como se cuenta con un Reglamento Resolución No 063642 de 2012 en el que se indica el factor socioeconómico como uno de los factores de selección de los beneficiarios. Además contempla todas las condiciones para su acceso, permanencia y obligaciones de los beneficiarios, demostrándose así que no se trata de actos de mera liberalidad. Esta información se desarrollará en la "Descripción del Proyecto".

4. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Dificultad en el acceso y la permanencia de los jóvenes en la educación superior: técnica profesional, tecnológica y universitaria



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

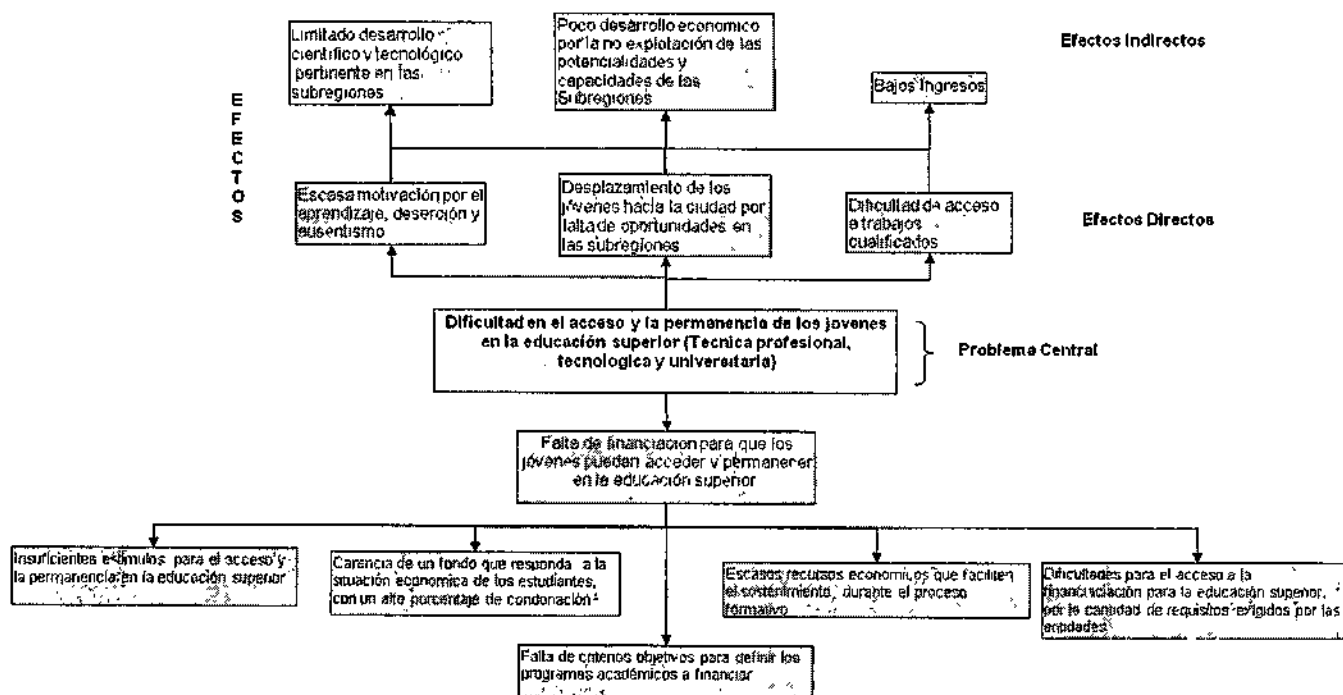
Medellin - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

5. ÁRBOL DE PROBLEMAS



6. OBJETIVO GENERAL

Aumentar el acceso y la permanencia de los jóvenes en la educación superior técnica profesional, tecnológica y universitaria del Departamento.

7. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Facilitar el acceso a la financiación para la educación superior.
- Generar estímulos para el acceso y la permanencia en la educación superior.
- Establecer criterios objetivos para definir los programas académicos a financiar, que promuevan el desarrollo de las potencialidades en cada subregión
- Aumentar los recursos económicos que faciliten el sostenimiento durante el proceso formativo.



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

- Facilitar el acceso a la formación de los jóvenes en un lugar cerca de su municipio de residencia, para evitar la movilidad hacia la ciudad.
- Promocionar la presencia de las instituciones de educación superior oficiales.

Proyecto
Corporación
Concepción

8. RELACIÓN DEL OBJETIVO DEL PROYECTO CON PLANES Y PROGRAMAS A NIVEL NACIONAL, DEPARTAMENTAL Y MUNICIPAL.

Plan Nacional:	Prosperidad para Todos 2010-2014
Pilar:	Igualdad de oportunidades para la prosperidad social.
Objetivo:	Política integral de desarrollo y protección social.
Estrategia:	Formación de capital humano
Programa:	Cobertura Educativa.
Indicador del PND:	Tasa de cobertura educación superior
Plan Departamental:	Antioquia la Más Educada 2012-2015.
Línea Estratégica 2:	La Educación como motor de transformación de Antioquia.
Objetivo:	Garantizar el derecho a la educación a través del mejoramiento y defensa de una educación pública de calidad y el acceso a oportunidades para la educación superior, que permita la generación de oportunidades para mejorar las condiciones de vida de los antioqueños, a través del fomento del deporte, la cultura, la ciencia, la tecnología, la innovación y el emprendimiento y le apuesta a la formación del talento humano
Programa:	Oportunidades para la educación Superior
Indicador Resultado:	Participación de las subregiones, sin incluir la ciudad capital, en la matrícula de educación superior oficial de Antioquia.
Proyecto:	Fondo becas para la educación superior.



Secretaría de Educación
Educación Superior
Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417
Centro Administrativo Departamental Jose María Cordova (La Alpujarra)
Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00
Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

- 9. LOCALIZACION Y MUNICIPIOS BENEFICIARIOS:** Para las convocatorias correspondientes a los períodos 2013-1 y 2013-2, los municipios en los que se tendrá dispuesta la oferta académica son

Subregión	Municipio	Período
Bajo Cauca	Caucasia	2013-1 y 2013-2
	El Bagre	2013-1
	Tarazá	2013-1
Magdalena Medio	Maceo	2013-1
	Puerto Berrío	2013-1 y 2013-2
	Puerto Nare	2013-1
	Puerto Triunfo	2013-1
Nordeste	Amalfi	2013-1 y 2013-2
	Segovia	2013-2
	Santo Domingo	2013-2
	Remedios	2013-1
	Cisneros	2013-1
	San Roque	2013-2
	Yolombó	2013-2
	Vegachí	2013-2
Norte	Ituango	2013-1
	San Pedro de los Milagros	2013-2
	Don Matías	2013-1
	Yarumal	2013-1 y 2013-2
	Santa Rosa de Osos	2013-2
	Gómez Plata	2013-1
	Guadalupe	2013-2
Occidente	Santa Fé de Antioquia	2013-1 y 2013-2
	Dabeiba	2013-1
	San Jerónimo	2013-2
	Sopetrán	2013-2
	Frontino	2013-2



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Subregión	Municipio	Período
	Cañasgordas	2013-2
Oriente	Carmen de Viboral	2013-1 y 2013-2
	Rionegro	2013-1 y 2013-2
	San Carlos	2013-1
	San Luis	2013-1
	Sonsón	2013-1 y 2013-2
	Concepción	2013-1
	Marinilla	2013-2
	Abejorral	2013-2
	San Rafael	2013-2
Suroeste	Andes	2013-1 y 2013-2
	Jericó	2013-2
	Salgar	2013-1
	Urrao	2013-2
	La Pintada	2013-1
	Amagá	2013-2
	Fredonia	2013-2
Urabá	Apartadó	2013-1 y 2013-2
	San Juan de Urabá	2013-1
	Turbo	2013-1 y 2013-2
	Vigía del Fuerte	2013-1
Valle de Aburrá	Envigado	2013-1 y 2013-2
	Caldas	2013-1
	Medellín	2013-1 y 2013-2
	Copacabana	2013-2

Cabe resaltar que los municipios que no cuentan con oferta académica pueden desplazarse a los municipios anteriormente mencionados de acuerdo a la cercanía

Para este programa se realizó una simulación de tiempos de desplazamiento teniendo en cuenta las vías primarias, secundarias y terciarias con las que cuenta



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia

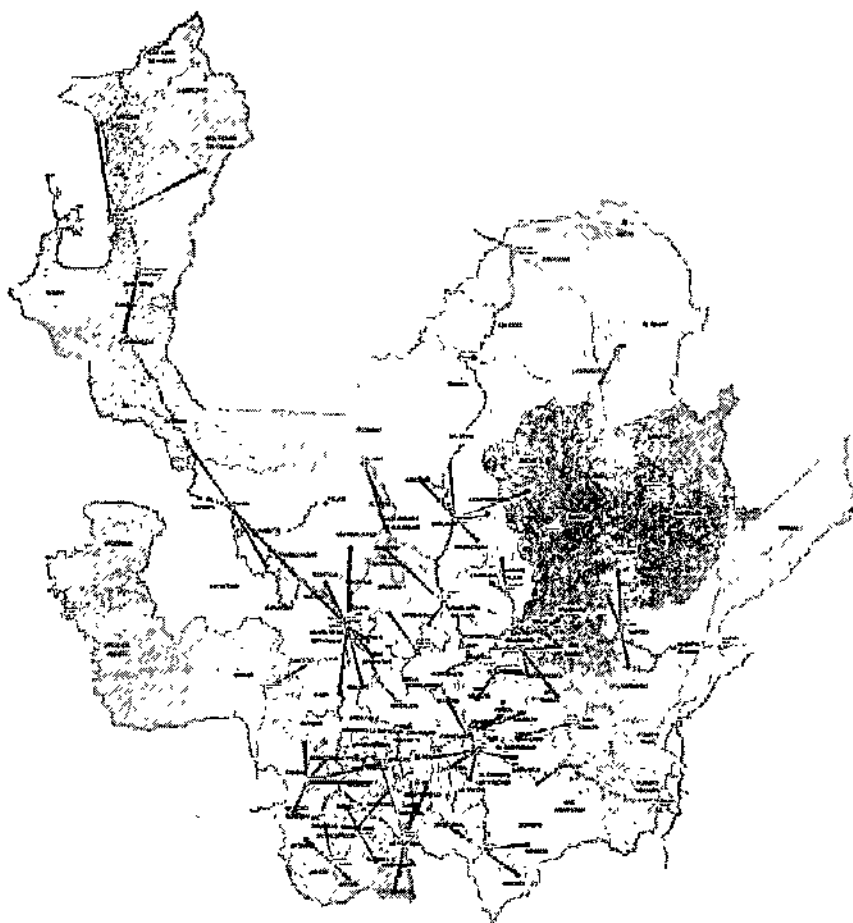


GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

el Departamento y el número de bachilleres de cada uno de los municipios. Además, el desplazamiento se simuló desde cada una de las cabeceras municipales.

En el siguiente mapa se observan los municipios con oferta y cómo los estudiantes de otros municipios pueden desplazarse a un máximo de 90 minutos hasta su lugar de estudio. Con esta simulación de desplazamiento de 90 minutos se tiene una cobertura del 95,2% de los bachilleres. Se anexan simulaciones de 30, 60 y 90 minutos.



En la convocatoria 2013-2 también se ofrecerán programas académicos virtuales



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

10. POBLACIÓN OBJETIVO

La **población objetivo** son 393 778 estudiantes matriculados en grado once del sistema educativo de las regiones y la población entre 17 y 25 años que sean bachilleres.

Se estima que la **población beneficiada** por el proyecto será de 1 400 estudiantes a financiar con matrícula y sostenimiento.

11. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

El Plan de desarrollo "Antioquia la más educada" contempla que para lograr el desarrollo equitativo de las regiones es necesario contar con un recurso humano con alta capacitación para el desarrollo y la aplicación de los conocimientos científicos y tecnológicos para desarrollar las potencialidades regionales. Para ello cuenta, entre otros programas el titulado "Oportunidades para la Educación Superior", a través del mismo el Gobierno Departamental busca ofrecer a las distintas subregiones del departamento la posibilidad de acceder al sistema educativo y contar con un recurso humano calificado en las instituciones de mayor calidad en los diversos niveles de la educación superior -formación técnica profesional, tecnológica y universitaria- Para tales fines liderará -entre otros-, los proyectos que denominó (i) Fondo becas para la educación superior (ii) Nueva regionalización de instituciones de educación superior y (iii) Fortalecimiento a las instituciones de educación superior

Este programa de gobierno, se fundamenta en los siguientes principios rectores:

Acceso, en términos de corregir fallas de mercado, ya sean por falta de ingresos u oferta institucional, de manera que se garantice a cualquier estudiante su entrada y permanencia en la educación superior



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Calidad y Pertinencia de la oferta educativa, acorde a sus necesidades de desarrollo, dando respuesta a la inserción de Antioquia en los ámbitos nacional e internacional.

Equidad en la orientación de mecanismos institucionales que garanticen el acceso y permanencia en la educación superior de los estudiantes que se encuentran en condiciones de vulnerabilidad.

Visión sistémica de la educación que permita a la educación superior ser un motor para permanencia de los jóvenes en la educación media

Es convicción del gobierno departamental que la única forma de solucionar la inequidad y bajo desarrollo humano de más del 50% de la población de sus respectivos territorios, es la ampliación de oportunidades para las generaciones futuras. La educación, especialmente la del nivel superior, se constituye como un mecanismo excepcional de movilidad social, en términos de mayores ingresos, así como de oportunidades de desarrollo individual y colectivo para los hijos de aquellos que acceden a ella.

Para lograr la efectividad de la política de Educación Superior de Antioquia, se han determinado las siguientes estrategias con fundamento en los principios antes enunciados:

Principio	Estrategia
Acceso	Regionalización de la educación superior
	Articulación de la educación media con la educación superior
	Estimulo de la demanda mediante facilidades de financiación para estudios de educación superior
Pertinencia	Definición del mapa vocacional y laboral del departamento
	El análisis de pertinencia y participación en técnicas y tecnológicas
Equidad	Focalización de los subsidios de demanda hacia las poblaciones con bajos ingresos



Secretaría de Educación
Educación Superior
Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Telefono (4) 3838417
Centro Administrativo Departamental José María Cordova (La Alpujarra)
Linea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00
Medellin - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

	Una política de financiación con subsidios importantes para los estudiantes de más bajos recursos.
Equilibrio Interregional	Políticas que promuevan el desarrollo de las regiones para evitar la movilidad al valle de Aburra
Visión Sistémica de la educación	Programas de buen tránsito a la educación superior, y complementarios al desarrollo de la educación Media

La solidaridad y la equidad son los principios que convocan al desarrollo de grandes innovaciones sociales. Hoy la Gobernación de Antioquia y la Alcaldía de Medellín están invitando a una Alianza de región que recoja los alcances de la Alianza de Antioquia por la equidad en lo referido a educación superior a partir de tres preceptos fundamentales.

- La educación es un reto común para toda Antioquia en el desarrollo de capacidades y la creación de nuevas oportunidades para los jóvenes
- Los mecanismos de financiación para el acceso a la educación superior son los principales dinamizadores del sector.
- Las Soluciones deben ser conjuntas, creativas y eficientes.

De esta manera, es necesario optimizar la gestión de un programa para la financiación de la educación superior de la región, que pueda garantizar los recursos económicos requeridos para la continuidad en el tiempo de una política de apoyo a los estudiantes de educación superior de escasos recursos económicos, y viabilizar que el sector privado y los demás municipios del departamento se puedan vincular directamente a la nueva política con visión de regiones que en esta materia propone el Plan de Desarrollo del Departamento de Antioquia y del Municipio de Medellín. Con este Fondo se pretende mejorar el manejo realizado en la operación del Fondo Gilberto Echeverri Mejía el cual contaba con un porcentaje muy bajo de condonación, intereses altos y dificultades en el manejo de cartera.



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Con la nueva política pública de acceso, equidad, eficiencia y calidad a la educación superior, se tiene como finalidad:

- Hacer más asequible la educación superior a un número más amplio de jóvenes y aumentar la tasa de absorción de los bachilleres del departamento, facilitando su ingreso y permanencia en las IES.
- Reducir el riesgo de deserción del estudiante por motivos de orden económico.
- Desarrollar oferta de educación superior en las regiones bajo un nuevo modelo de gestión de acuerdo a sus potencialidades.
- Desarrollar oportunidades que estimulen la permanencia de los jóvenes en el sistema educativo.

¿Qué se desea? Aumentar el acceso y la permanencia de los jóvenes en la educación superior técnica profesional, tecnológica y universitaria del Departamento, a través de la generación de estímulos para el acceso y la permanencia con un Programa de Becas del 100% que permitan un desarrollo equilibrado en las subregiones de acuerdo a sus potencialidades, derivado de la cualificación del capital humano garantizando la disponibilidad del recurso para matrícula y sostenimiento durante todo el programa académico

Además, con este proyecto se pretende promocionar la presencia de las instituciones de educación superior oficiales facilitando el acceso a la formación de los jóvenes en un lugar cerca de su municipio de residencia, para evitar la movilidad hacia la ciudad.

¿Cuáles son los requisitos para acceder al programa?

Para Convocatoria 2013-1 (Resolución 063642 de 22 de octubre de 2012)

1. **Para los habitantes por fuera del Valle de Aburrá:** Haber cursado toda la educación básica secundaria y la media en una institución pública o privada de Antioquia, por fuera del Valle de Aburrá
- Para los habitantes en el Valle de Aburrá: Haber nacido en la subregión, excepto en el Municipio de Medellín, y haber cursado el



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

- bachillerato en una institución pública o privada de esta subregión, distintas a las de Medellín
2. Pertenecer a los estratos socioeconómicos 1, 2 ó 3.
 3. Menores de 26 años
 4. Haber sido admitido incondicionalmente por una institución de educación superior de las indicadas en la convocatoria o en el SENA (sólo para quienes están por fuera del Valle de Aburrá) y en un programa académico de educación superior previamente aprobado en la convocatoria
 5. No poseer título universitario, excepto si es título de técnico profesional o tecnólogo y aspira a continuar los estudios universitarios bajo la modalidad de ciclos.
 6. Los demás que indique la convocatoria.

Para Convocatoria 2013-2 (Resolución 010655 de 12 de Abril 2013)

1. Colombianos que hayan cursado toda la educación básica secundaria y la media en una institución educativa pública o privada del Departamento de Antioquia, diferentes a las del Municipio de Medellín y que se encuentren residendo en un Municipio del Departamento diferente a Medellín
2. Pertenecer a los estratos socioeconómicos 1, 2 ó 3.
3. Haber sido admitido incondicionalmente por una institución de educación superior, en una Escuela Normal de un municipio diferente a los de Valle de Aburrá o en el SENA, y en un programa académico de educación superior previamente aprobado en la convocatoria.
4. Haber presentado examen ICFES a partir del año 2002
5. No poseer título universitario, excepto si es título de técnico profesional o tecnólogo y aspira a continuar los estudios universitarios bajo la modalidad de ciclos.
6. Los demás que indique la convocatoria.

¿Qué costos financia el programa? Para Convocatoria 2013-1 (Resolución 063642 de 22 de octubre de 2012)

Matrícula: Un máximo de dos salarios mínimos mensuales legales vigentes, al semestre. En el Valle de Aburrá no se financiarán programas ofrecidos por el SENA.



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Sostenimiento: Un máximo de 3.0 salarios mínimos legales vigentes para quienes se deben desplazar de su municipio de residencia hasta el lugar de estudio y en el Valle de Aburrá, un máximo de dos (2) salarios mínimos legales vigentes, únicamente para los estratos 1 y 2.

¿Qué costos financia el programa? Para Convocatoria 2013-2 (Resolución 010655 de 12 de Abril 2013)

Matrícula: Está constituida por el valor de los costos académicos certificados por la institución que los ofrece, o aceptados por las partes mediante convenios de formación suscritos entre el Departamento y la entidad de educación superior

Sostenimiento: Costos asociados a la manutención, desplazamiento o alojamiento del estudiante durante su período de estudio- de acuerdo con la modalidad del programa- y podrá incluir partidas específicas para el acceso a medios necesarios para el desarrollo del programa académico (en los límites establecidos por esta resolución) La política de asignación de estos recursos será definida por la Junta Asesora, de acuerdo con la disponibilidad de recursos.

¿Cuáles son los criterios para la adjudicación de una beca? Para Convocatoria 2013-2 (Resolución 010655 de 12 de Abril 2013)

La selección de estudiantes se hará mediante un puntaje establecido en el Reglamento Resolución No. 063642 de 2012 con base en los siguientes factores:

1. Puesto en las pruebas SABER 11.
2. Participación en las Olimpiadas del Conocimiento.
3. Participación como personero estudiantil o contralor estudiantil en cualquiera de los dos últimos años del bachillerato.
4. Estrato socioeconómico de su núcleo familiar
5. Clasificación en SISBEN de su núcleo familiar.
6. Mérito deportivo- Sólo para aspirantes fuera del Valle de Aburrá
7. Población con condiciones especiales (Indígenas, negritudes, víctimas del conflicto, desplazamiento forzado, etc).



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Cada uno de estos factores le asigna un puntaje al total del estudiante con el cuál participará al Programa de Becas. De esta manera, estos factores corresponden a estímulos a estudiantes por el mérito académico, liderazgo, mérito deportivo, factores socioeconómicos y a la población en condiciones especiales.

¿Cuáles son los criterios para la adjudicación de una beca? Para Convocatoria 2013-2 (Resolución 010655 de 12 de Abril 2013)

La selección de estudiantes se hará mediante un puntaje establecido en el Reglamento Resolución No 010655 de 2013 con base en los siguientes factores:

1. Puesto en las pruebas SABER 11.
2. Participación en las Olimpiadas del Conocimiento.
3. Participación como personero estudiantil o contralor estudiantil en cualquiera de los dos últimos años del bachillerato.
4. Mérito deportivo
5. Mujeres talento
5. Estrato socioeconómico de su núcleo familiar
6. Población con condiciones especiales (Indígenas, negritudes, víctimas del conflicto, desplazamiento forzado, discapacidad, etc).

En caso de que en la convocatoria el comité técnico decida aceptar el ingreso de estudiantes que ya se encuentren matriculados en el momento de ser aceptados en programa, a los estudiantes que entren a segundo semestre se les calificará el puesto obtenido en el examen ICFES y a los estudiantes de tercer semestre en adelante se les calificará el promedio académico acumulado.

¿Cuáles son las condiciones para acceder a una beca? Para Convocatoria 2013-1 (Resolución 063642 de 22 de octubre de 2012)

Las becas que se otorguen a los estudiantes serán de un 100% para los períodos académicos que contemple oficialmente el programa académico. La permanencia en el programa estará condicionada a:



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

- Al finalizar los períodos 1 y 2 del programa académico, el estudiante deberá acreditar en cada uno de ellos un promedio de calificaciones de 3.2.
- Al finalizar cada uno de los períodos siguientes deberá acreditar un promedio de calificaciones de 3.2 o un promedio acumulado de 3.5) y una certificación de la Secretaría de Educación del municipio de residencia de haber prestado durante el semestre, al menos 50 horas de servicio social.

¿Cuáles son las condiciones para acceder a una beca? Para Convocatoria 2013-2 (Resolución 010655 de 12 de Abril 2013)

Las becas estarán condicionadas a los siguientes requisitos

1. **Créditos académicos** En cada semestre académico el estudiante debe matricular y cursar mínimo las dos terceras partes de lo que correspondería al semestre académico (calculado con base en el número de créditos del programa académico, dividido por el número de semestres aprobado oficialmente para el programa) El programa de becas sólo financiará el número de semestres aprobados para la carrera
2. Al finalizar los períodos 1 y 2 del programa académico, el estudiante deberá acreditar en cada uno de ellos un promedio de calificaciones de 3.2. En caso de que ingrese al programa de becas a un semestre posterior (si la convocatoria lo permite), debe iniciar la prestación del servicio social inmediatamente.
3. Al finalizar cada uno de los períodos siguientes deberá acreditar un promedio de calificaciones de 3.2 (o un promedio acumulado de toda la carrera cursada hasta el momento de 3.5) y una certificación de la Secretaría de Educación del Municipio de residencia de haber prestado, durante el semestre, al menos 50 horas de servicio social.

Si el estudiante no puede demostrar el cumplimiento de estos requisitos en el momento de la renovación, le será suspendida la beca de sostenimiento de acuerdo con lo definido en la presente y en caso de que el estudiante solo tenga financiación de matrícula esta le será suspendida Si persiste en la situación de incumplimiento por más de dos semestres, incurrirá en la pérdida de la beca



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

12.DISEÑO METODOLÓGICO, COMPONENTES Y PRODUCTOS PLANTEADOS PARA DESARROLLAR EL PROYECTO

a. Definición de la oferta.

La definición de la oferta para las convocatorias correspondientes a los períodos 2013-1 y 2013-2, se realizó con base en un trabajo previo con la Secretaría de Productividad y Competitividad de la Gobernación de Antioquia y los empresarios del departamento en el que se analizaron las potencialidades económicas y necesidades de las subregiones. Posteriormente, en articulación con las Instituciones de Educación Superior y el SENA se determinaron los programas académicos que apuntaban a resolver esas necesidades y desarrollar esas potencialidades de las subregiones.

La definición de la oferta se hace semestral en el que se evalúa la oferta ofrecida en el período anterior de tal manera que responda a las necesidades de las regiones, a la demanda de los estudiantes, a nuevos programas con registro calificado por el Ministerio de Educación y a nuevas instituciones de educación superior aliadas al proyecto.

El Departamento de Antioquia cuenta con tres instituciones de educación superior oficiales, Universidad de Antioquia (con 6 sedes por fuera del área metropolitana), Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid (con una sede en el municipio de Apartadó) y la Institución Universitaria Tecnológico de Antioquia. También participarán de este proyecto otras instituciones de educación superior oficiales del Valle de Aburrá como el Instituto Tecnológico Metropolitano, Instituto Tecnológico Pascual Bravo, Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia, Institución Universitaria de Envigado, Universidad Nacional de Colombia- Sede Medellín y Servicio Nacional de Aprendizaje- SENA.

Para la Convocatoria 2013-2 se cuenta con nuevas instituciones de educación superior aliadas: Universidad Católica de Oriente, Escuela Normal Superior Oficial de Antioquia y Fundación Universitaria Católica del Norte.



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

A continuación, se presenta la oferta para las convocatorias correspondientes a los periodos 2013-1 y 2013-2:

- Oferta para la convocatoria correspondiente al periodo 2013-1:

Bajo Cauca

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Caucasia	Universidad de Antioquia	Tecnológica	Tecnología de Alimentos
	SENA		Tecnología en Producción de Especies Menores
El Bague	SENA	Tecnológica	Tecnología en Supervisión de Labores Mineras
			Tecnología en Gestión de Empresas Agropecuarias
Tarazá	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción Agrícola

Magdalena Medio

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Puerto Berrío	Universidad de Antioquia	Universitaria	Licenciatura en Educación en Ciencias Naturales
		Tecnológica	Tecnología de Alimentos
Maceo	SENA	Tecnológica	Tecnología en Gestión de Empresas Agropecuarias
Puerto Nare	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción Ganadera
Puerto Triunfo	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción Agrícola

Nordeste

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Segovia	Universidad de Antioquia	Tecnológica	Tecnología de Alimentos



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
	SENA		Tecnología en Silvicultura y Aprovechamiento de Plantaciones Forestales
			Tecnología en Salud Ocupacional
Amalfi	SENA	Tecnológica	Tecnología en Reproducción Bovina
			Tecnología en Silvicultura y Aprovechamiento de Plantaciones Forestales
Amalfi			Tecnología en Supervisión de Labores Mineras
Santo Domingo	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción Agropecuaria
Remedios	SENA	Tecnológica	Tecnología en Silvicultura y Aprovechamiento de Plantaciones Forestales
Cisneros	SENA	Tecnológica	Biocomercio

Norte

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Yarumal	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción Agrícola
			Tecnología en Producción de Especies Menores
San Pedro de los Milagros	SENA	Tecnológica	Tecnología en Gestión de Empresas Agropecuarias.
Ituango	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción de Especies Menores
Don Matías	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción de Especies Menores
Santa Rosa de Osos	SENA	Tecnológica	Tecnología en Gestión de Mercados
Gómez Plata	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción de Especies Menores



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Occidente

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Dabeiba	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción Ganadera
Santa Fé de Antioquia	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción Ganadera
	Universidad de Antioquia	Tecnológica	Tecnología en Ecología y Turismo

Oriente

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Agropecuaria
			Ingeniería de Alimentos
Rionegro	Politécnico Jaime Isaza Cadavid	Tecnológica	Tecnología en Entrenamiento Deportivo
			Tecnología en Gestión logística
			Tecnología en Producción Agropecuaria
San Carlos	SENA	Tecnológica	Tecnología en Control Ambiental
San Luis	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción Agrícola
Sonsón	SENA	Tecnológica	Tecnología en Control Ambiental
Sonsón	SENA	Tecnológica	Tecnología en Contabilidad y Finanzas
Concepción	SENA	Tecnológica	Tecnología en Gestión Administrativa

Suroeste

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Andes	SENA	Especialización Técnica	Especialización Técnica en Fomento de Cafés Especiales
		Tecnológica	Tecnología en Agua y Saneamiento



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
	Universidad de Antioquia	Tecnológica	Tecnología en Ecología y Turismo
			Tecnología de Alimentos
Jerico	SENA	Especialización Técnica	Especialización Técnica en Fomento de Cafés Especiales
Urrao	SENA	Tecnológica	Tecnología en Agua y Saneamiento
			Tecnología en Producción Agropecuaria ecológica
Salgar	SENA	Especialización Técnica	Especialización Técnica en Fomento de Cafés Especiales
La Pintada	SENA	Tecnológica	Tecnología en Producción Agrícola con énfasis en cítricos
	SENA		Tecnología en Gestión Integrada de la Calidad, medio ambiente y salud ocupacional
	SENA		Tecnología en Gestión Administrativa

Urabá

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Apartadó	Politécnico Jaime Isaza Cadavid	Tecnológica	Tecnología en Entrenamiento Deportivo
			Tecnología en Gestión Pública
			Tecnología Industrial
			Tecnología en Producción Agropecuaria
	SENA	Tecnológica	Tecnología en Mantenimiento Mecánico industrial
			Tecnología en Riego, Drenaje y Manejo de Suelos Agrícolas
San Juan de Urabá	SENA	Tecnológica	Tecnología en Mantenimiento Mecánico industrial
Turbo	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Oceanográfica
			Oceanografía
		Tecnológica	Tecnología de Alimentos



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
	SENA	Tecnológica	Tecnología en Agua y Saneamiento
Vigía del Fuerte	SENA	Tecnológica	Tecnología en comunidades étnicas de proyectos agropecuarios sostenibles

Valle de Aburrá

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Medellín	Politécnico Jaime Isaza Cadavid	Universitaria	Licenciatura en Educación Básica Énfasis en Educación Física, Recreación y Deporte
Medellín	Politécnico Jaime Isaza Cadavid	Universitaria	Administración de Empresas Agropecuarias
Medellín	Politécnico Jaime Isaza Cadavid	Universitaria	Ingeniería Informática
Medellín	Tecnológico de Antioquia	Tecnológica	Tecnología en Producción Agrícola
Medellín	Tecnológico de Antioquia	Tecnológica	Tecnología en Promoción Del Desarrollo Humano
Medellín	Tecnológico de Antioquia	Tecnológica	Tecnología en Gerontología
Medellín	Tecnológico de Antioquia	Tecnológica	Tecnología en Manejo Del Agua
Medellín	Tecnológico de Antioquia	Universitaria	Ingeniería en Software
Medellín	Universidad de Antioquia	Tecnológica	Tecnología en Artesanías
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Zootecnia
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Medicina Veterinaria



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Licenciatura en Matemáticas y Física
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Licenciatura en Educación Básica con Énfasis en Humanidades, Lengua Castellana
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Licenciatura en Educación Básica Énfasis en Matemáticas
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Licenciatura en Matemáticas Y Física
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Licenciatura en Lenguas Extranjeras
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Licenciatura en Educación Básica con Énfasis en Ciencias Naturales y Educación Ambiental
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Nutrición y Dietética
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Enfermería
Medellín	Universidad de Antioquia	Técnica Profesional	Técnico Profesional en Atención Prehospitalaria
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Gestión Cultural
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Gerencia en Sistemas de Información en Salud
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Materiales
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Sanitaria
Medellín	Universidad de Antioquia	Tecnológica	Tecnología en Saneamiento Ambiental
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Civil



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
	Antioquia		
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones
Medellín	Universidad de Antioquia	Universitaria	Microbiología Industrial y Ambiental
Medellín	Instituto Tecnológico Pascual Bravo	Tecnológica	Tecnología Electrónica
Medellín	Instituto Tecnológico Pascual Bravo	Tecnológica	Tecnología en Mecatrónica
Medellín	Instituto Tecnológico Pascual Bravo	Tecnológica	Tecnología en Electromecánica
Medellín	Instituto Tecnológico Pascual Bravo	Técnica Profesional	Técnica Profesional en Normalización de Procesos Industriales
Medellín	Colegio Mayor de Antioquia	Tecnológica	Tecnología en Sistemas de Información
Medellín	Instituto Tecnológico Metropolitano	Tecnológica	Tecnología en Sistemas de Información
Medellín	Instituto Tecnológico Metropolitano	Tecnológica	Tecnología en Electromecánica
Medellín	Instituto Tecnológico Metropolitano	Tecnológica	Tecnología en Telecomunicaciones
Medellín	Instituto Tecnológico Metropolitano	Universitaria	Física
Medellín	Universidad Nacional de Colombia	Universitaria	Zootecnia
Medellín	Universidad Nacional de Colombia	Universitaria	Ingeniería Ambiental
Medellín	Universidad Nacional de Colombia	Universitaria	Ingeniería Forestal
Medellín	Universidad Nacional de Colombia	Universitaria	Ingeniería Biológica



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	I.E.S	Tipo de Formación	Programa Académico
Medellín	Universidad Nacional de Colombia	Universitaria	Ingeniería de Minas y Metalurgia
Medellín	Universidad Nacional de Colombia	Universitaria	Tecnología Forestal
Envigado	Institución Universitaria de Envigado	Técnica Profesional	Técnico Profesional y en Implementación de Redes Cableadas e Inalámbricas
Envigado	Institución Universitaria de Envigado	Tecnológica	Tecnología en Gestion de Redes.
Envigado	Institución Universitaria de Envigado	Técnica Profesional	Técnico Profesional en Redes Alamblicas e Inalámbricas

- Oferta para la convocatoria correspondiente al período 2013-2:

Bajo Cauca

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
Caucasia	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. De Alimentos(0213)
Caucasia	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. En Artesanías (0213)
Caucasia	Universidad de Antioquia	Universitaria	Matemáticas (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
Caucasia	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Telefono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Magdalena Medio

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
Puerto Berrio	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T de Alimentos (0213)
Puerto Berrio	Universidad de Antioquia	Universitaria	Psicología (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
Puerto Berrio	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario

Nordeste

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
Amalfi	Universidad de Antioquia	Universitaria	Lic. En Educación Física (0213)
Amalfi	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T De Alimentos (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
Segovia	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T De Alimentos (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
Amalfi	Fundación Universitaria Católica del Norte	Tecnológica	T. en Gestión de Plantaciones Forestales (0213)
Segovia	Fundación Universitaria Católica del Norte	Tecnológica	T. en Gestión de Plantaciones Forestales (0213)



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose María Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
San Roque	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Yolombó	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Vegachí	Pascual Bravo	Tecnológica	T. en Mecánica
Santo Domingo	Pascual Bravo	Tecnológica	T. en Electrónica

Norte

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
Yarumal	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. En Saneamiento Ambiental (0213)
Yarumal	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. En Artesanías (0213)
Yarumal	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. En Admón. de Servicios de Salud (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
Santa Rosa de Osos	Fundación Universitaria Católica del Norte	Tecnológica	T. en Gestión de Plantaciones Forestales (0213)
Santa Rosa de Osos	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
San Pedro de los Milagros	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Guadalupe	Pascual Bravo	Tecnológica	T. en Mecatrónica

Occidente

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
-----------	-----	-------------------	--------------------



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
Santa Fe de Antioquia	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T De Alimentos (0213)
Santa Fe de Antioquia	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T En Joyería (0213)
Santa Fe de Antioquia	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. En Ecología y Turismo (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
San Jerónimo	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Sopetrán	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Frontino	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Cañasgordas	Pascual Bravo	Tecnológica	T en Mecánica

Oriente

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Matemáticas (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Lic. En Pedagogía Infantil (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Psicología (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. De Alimentos (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Alimentos (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Contaduría (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. En Artesanías (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Artes Plásticas (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Administración de Empresas (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Agropecuaria (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Gestión en Ecología y Turismo (0213)
Carmen de Viboral	Universidad de Antioquia	Universitaria	Lic En Educación Básica énfasis en Educación



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
			Artística y Cultural (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
Rionegro	Politécnico JIC	Universitaria	T Industrial (0213)
Rionegro	Politécnico JIC	Universitaria	Contaduría Pública (0213)
Rionegro	Politécnico JIC	Universitaria	T En Construcciones Civiles (0213)
Rionegro	Politécnico JIC	Universitaria	T En Producción agropecuaria (0213)
Rionegro	Politécnico JIC	Universitaria	T. En Entrenamiento Deportivo (0213)
Rionegro	Universidad Católica de Oriente	Universitaria	Agronomía (0213)
Rionegro	Universidad Católica de Oriente	Universitaria	Enfermería(0213)
Rionegro	Universidad Católica de Oriente	Tecnológica	T En Comercio Exterior(0213)
Rionegro	Universidad Católica de Oriente	Universitaria	Lic En Lenguas Extranjeras (0213)
Rionegro	Universidad Católica de Oriente	Universitaria	Comercio Exterior (0213)
Rionegro	Universidad Católica de Oriente	Universitaria	Ingeniería Ambiental (0213)
Rionegro	Universidad Católica de Oriente	Universitaria	Ingeniería Electrónica (0213)
Rionegro	Universidad Católica de Oriente	Universitaria	Ingeniería de Sistemas (0213)
Rionegro	Universidad Católica de Oriente	Universitaria	Gerontología (0213)
Sonson	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. De Alimentos (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
Marinilla	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Abejorral	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Sonson	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
San Rafael	Pascual Bravo	Tecnológica	T en Mecánica
San Rafael	Pascual Bravo	Tecnológica	T. en Electrónica

Suroeste

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
Andes	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. En Ecología y Turismo (0213)
Andes	Universidad de Antioquia	Universitaria	Matemáticas (0213)
Andes	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. De Alimentos (0213)
Andes	Universidad de Antioquia	Universitaria	Lic. En Educación Básica- Humanidades, Lengua Castellana (0213)
Andes	Universidad de Antioquia	Universitaria	Comunicación Social y Periodismo (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
Urrao	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Amagá	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Fredonia	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Jericó	ENSOA	Universitaria	Ciclo Complementario
Urrao	Pascual Bravo	Tecnológica	T en Mecánica



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Urabá

Municipio	IES	Tipo de Formación	Programa Académico
Apartadó	Politécnico JIC	Tecnológica	T. En Gestión Pública (0213)
Apartadó	Politécnico JIC	Técnica Profesional	TP. En Soporte de Sistemas (0213)
Apartadó	Politécnico JIC	Tecnológica	T. En Producción agropecuaria (0213)
Apartadó	Politécnico JIC	Tecnológica	T. En Entrenamiento Deportivo (0213)
Turbo	Universidad de Antioquia	Universitaria	Comunicación Social y Periodismo (0213)
Turbo	Universidad de Antioquia	Técnica Profesional	TP. En Atención Pre hospitalaria (0213)
Turbo	Universidad de Antioquia	Universitaria	Nutrición y Dietética(0213)
Turbo	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Agropecuaria (0213)
Turbo	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. En Saneamiento Ambiental (0213)
Turbo	Universidad de Antioquia	Tecnológica	T. De Alimentos (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Ambiental @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería Industrial @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Sistemas @ (0213)
Todos	Universidad de Antioquia	Universitaria	Ingeniería de Telecomunicaciones @ (0213)
Turbo	Tecnológico de Antioquia	Universitaria	Lic. En Educación Preescolar (0213)

b. Convocatoria de Inscripción y selección de beneficiarios.

La inscripción de los beneficiarios al Programa de Becas para Educación Superior se realiza a través de convocatoria pública por página web y su selección es de acuerdo a los puntajes asignados en los criterios establecidos en el reglamento.

El 19 de octubre del 2012 se realizó el lanzamiento del Programa de Becas para Educación Superior donde se abrió la convocatoria de inscripción desde este día hasta el 5 de diciembre para el período correspondiente al



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose María Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

2013-1, a través de la ^{Secretaría de Educación} página web www.alianzamedellinantioquiaeducacion.com. La selección de los beneficiarios se realizó en el mes de diciembre.

La convocatoria de inscripción para el período correspondiente al 2013-2 está prevista a partir del 20 de mayo a través de la página web www.alianzamedellinantioquiaeducacion.com.

c. Administración, operación y seguimiento.

Los recursos del programa serán administrados a través de una entidad autorizada legalmente para el manejo de recursos públicos, quien a la vez podrá suscribir convenios o contratos con terceros especializados en el manejo de este tipo de recursos en las diferentes subregiones. Tanto la entidad administradora como quien ésta contrate deben cumplir con la política, objetivos, fines del programa y no podrán modificar las condiciones de las becas sin previa autorización del Gobernador. Las modificaciones que se realicen deben ser soportadas por estudios y análisis realizados por la Secretaría de Educación o quien haga sus veces. Para esto, el programa de becas cuenta con una junta asesora para el direccionamiento del programa conformada por el Secretario de Educación Departamental o su delegado, el profesional responsable del funcionamiento del programa de becas designado por el Secretario de Educación Departamental, dos funcionarios de la Gobernación designados por el señor Gobernador, un rector o su delegado de una de las IES que estén vinculadas al programa, el director del SENA o su delegado y una persona del sector productivo designado por el Gobernador. Además, se cuenta con un comité técnico operativo quien definirá las estrategias para la operación del programa.

13.META O PRODUCTO: 2.300 estudiantes financiados con matrícula y sostenimiento para el programa académico completo de educación superior.

14.TIEMPO DE EJECUCIÓN: Año 2012 y 2013



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

15. PROGRAMACIÓN FÍSICA Y FINANCIERA DEL PROYECTO

15.1. PROGRAMACIÓN FÍSICA DEL PROYECTO

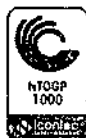
ACTIVIDADES	2012-2013
Financiación completa del programa académico de educación superior a los jóvenes del Departamento de Antioquia sin incluir Medellín	2.300 estudiantes
Administración, operación y seguimiento	\$ 524.022.458

15.2. PROGRAMACIÓN FINANCIERA DEL PROYECTO

Se estima que el valor para el Programa de becas de educación superior en el Departamento de Antioquia sin incluir Medellín es:

FUENTES DE FINANCIACIÓN	2012	2013	TOTAL
Asignaciones Directas del Sistema General de Regalías		\$11.193.725.958	\$11.193.725.958
Fundación EPM	\$ 776.275.674	4.723.724.326	\$5.500.000.000
Recursos Ordinarios Gobernación de Antioquia	\$ 4.500.000.000		\$4.500.000.000
TOTAL	\$ 5.477.542.642	\$ 15.716.183.316	\$21.193.725.958

ACTIVIDADES	FUENTES DE FINANCIACIÓN	TOTAL
-------------	-------------------------	-------



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

GENERAL

	Asignaciones Directas del Sistema General de Regalías	Recursos Fundación EPM	Recursos Ordinarios Gobernación de Antioquia	
Financiación completa del programa académico de educación superior a los jóvenes del Departamento de Antioquia sin incluir Medellín	\$11.028.301.436	\$5.500.000.000	\$4.141.402.064	\$20.669.703.500
Administración, operación y seguimiento	\$165.424.522		\$358.597.936	\$524.022.458
TOTAL	\$11.193.725.958	\$5.500.000.000	\$4.500.000.000	\$21.193.725.958

15.3. FLUJO DE COSTOS

El Proyecto "Apoyo financiación a los jóvenes para el acceso y la permanencia en la educación superior del Departamento de Antioquia" a través del Programa de Becas de educación superior técnica profesional, tecnológica y universitaria, se espera financiar con recursos propios del Departamento de Antioquia, recursos de la Fundación EPM y con las Asignaciones Directas del Sistema General de Regalías.

Dentro de la financiación para educación superior, se contemplan los costos de matrícula y sostenimiento, este último se calculó tomando como promedio 1,5 SMMLV por semestre. La asignación de este recurso será de acuerdo al tiempo de desplazamiento:



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

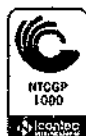
Secretaría de Educación

Tiempo desplazamiento	No. SMMLV
0-30 Min	1
30-60 Min	2
Más de 60 Min	3

*Ver mapas de simulación de desplazamiento Anexo

CONSOLIDADO MATRICULA Y SOSTENIMIENTO POR I.E.S							
DESCRIPCIÓN	SENA	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	POLITÉCNICO JIC	IES VALLE DE ABURRÁ	TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA	CATÓLICAS	TOTAL
SOSTENIMIENTO	1 061 100 000	6.898.918.500	1 114.155.000	1.432.485.000	530.550.000	760.455.000	11.797.663.500
MATRICULA		1 560 400 000	4 648 000 000	1.296.000.000	353.700.000	1 013 940 000	8.872.040.000
TOTAL	1.061.100.000	8.459.318.500	5.762.155.000	2.728.485.000	884.250.000	1.774.395.000	20.669.703.500

El número de estudiantes por IES corresponde a proyecciones de acuerdo a la oferta, cabe aclarar que éste puede variar de acuerdo a la demanda y a las admisiones en las IES.



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

VALOR SOSTENIMIENTO							
DESCRIPCIÓN	SENA	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	POLITÉCNICO JIC	IES VALLE DE ABURRÁ	TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA	CATÓLICAS	TOTAL
Total Población	300	940	700	200	60	100	2.300
Valor Sostenimiento semestre (Promedio)	884.250	884.250	884.250	884.250	884.250	884.250	
Formación Universitaria							
N° Estudiantes Universitaria	-	611	455	110	60	65	1.301
Valor Sostenimiento estudiante universitaria	-	8.842.500	8.842.500	8.842.500	8.842.500	8.842.500	
Valor Total Sostenimiento Universitaria	-	5.402.767.500	4.023.337.500	972.675.000	530.550.000	574.762.500	11.504.092.500
Formación Tecnológica							
N° Estudiantes Tecnología	300	282	210	80		35	907
Valor Sostenimiento estudiante tecnología	3.537.000	5.305.500	5.305.500	5.305.500		5.305.500	
Valor Total Sostenimiento Tecnología	1.061.100.000	1.496.151.000	1.114.155.000	424.440.000		185.692.500	4.281.538.500
Formación Técnica Profesional							
N° Estudiantes Téc. Profesional		47	35	10			92
Valor Sostenimiento estudiante		3.537.000		3.537.000			
Valor Total Sostenimiento Téc. Profesional	-	166.239.000	123.795.000	35.370.000			325.404.000
Valor Total General	1.061.100.000	6.898.918.500	1.114.155.000	1.432.485.000	530.550.000	760.455.000	11.797.663.500



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

VALOR MATRICULA IES						
DESCRIPCIÓN	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA Y NORMALES	POLITÉCNICO JIC	IES VALLE DE ABURRÁ	TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA	CATÓLICAS	TOTAL GENERAL
Total Población	940	700	200	60	100	2.000
Valor Matricula semestre	200.000	800.000	800.000	589.500	1.179.000	
Nº Estudiantes Téc. Profesional	47	35	10			92
Valor total x estudiante	800.000	3.200.000	3.200.000			
Valor Total Matricula Téc. Profesional	37.600.000	112.000.000	32.000.000			181.600.000
Nº Estudiantes Tecnología	282	210	80		35	
Valor total x estudiante	1.200.000	4.800.000	4.800.000		7.074.000	
Valor Total Matricula Tecnología	338.400.000	1.008.000.000	384.000.000	-	247.590.000	1.977.990.000
Nº Estudiantes Universitaria	611	455	110	60	65	1301
Valor total x estudiante	2.000.000	8.000.000	8.000.000	5.895.000	11.790.000	
Valor Total Matricula Universitaria	1.222.000.000	3.640.000.000	880.000.000	353.700.000	766.350.000	6.862.050.000
Valor Total General	1.560.400.000	4.648.000.000	1.296.000.000	353.700.000	1.013.940.000	8.872.040.000

El Departamento de Antioquia, a través del Programa de Becas garantiza la disponibilidad del recurso para matricula y sostenimiento durante todo el programa académico de los estudiantes beneficiados del programa.

16. RIESGOS Y MEDIDAS DE MITIGACIÓN

Descripción riesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	Medidas de mitigación
Deserción	Media	Media	Afectaría la cantidad programada y haya que cerrar grupos por no cubrir los mínimos que los hacen viable.	Estímulos y acompañamiento al estudiante.



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Descripción riesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	Medidas de mitigación
Que la demanda no responda a la oferta	Media	Media	Afectaría la cantidad programada y haya que cerrar grupos por no cubrir los mínimos que los hacen viable	Reevaluar la oferta académica Vincular los diferentes actores (IES, Estado, empresarios, comunidad)
Que la demanda no se ajuste al comportamiento de población con los tiempos estimados en el desplazamiento.	Media	Media	Alteración en la estructura de costos.	Revisar la simulación de tiempos de desplazamiento en busca de que se acerque más a la realidad.
Orden Público	Media	Media	Se incrementa la probabilidad del riesgo de deserción	Evaluar la seguridad en los Municipios para tomar acciones preventivas.
Factores climáticos	Media	Media	Factores climáticos que no permitan el desplazamiento de los estudiantes a las sedes de las IES	Evaluar el estado de las vías de acceso a los Municipios de las sedes de las IES para tomar acciones preventivas.

El proyecto "Apoyo financiación a los jóvenes para el acceso y la permanencia en la educación superior del Departamento de Antioquia", cuenta con pocos riesgos de fracaso.



Secretaría de Educación
Educación Superior
Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417
Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)
Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00
Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Secretaría de Educación

Los recursos son considerados seguros, por la fuente de donde provienen: Asignaciones Directas del Sistema General de Regalías, Fundación EPM y ordinarios del Departamento.

La participación activa y corresponsable de la comunidad educativa, universidades públicas y otras, comprometidas con la formación del conocimiento serán garantía de permanencia en el tiempo.

17. BENEFICIOS DEL PROYECTO

Con el "Apoyo financiación a los jóvenes para el acceso y la permanencia en la educación superior del Departamento de Antioquia", se espera que se obtengan como beneficios la formación en educación superior de estudiantes de las diferentes subregiones del departamento logrando cualificar el capital humano que se reflejaría en mayores ingresos, así como de oportunidades de desarrollo individual y colectivo mejorando sus condiciones de vida y de las de su familia. A su vez, esta cualificación del capital humano permite desarrollo en las subregiones de acuerdo a sus potencialidades.

18. ALIADOS DEL PROYECTO

Universidad de Antioquia
Politécnico Jaime Isaza Cadavid
Tecnológico de Antioquia
Universidad Nacional de Colombia-Sede Medellín
Instituto Tecnológico Metropolitano
Instituto Tecnológico Pascual Bravo
Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia
Institución Universitaria de Envigado
Universidad Nacional de Colombia- Sede Medellín
Servicio Nacional de Aprendizaje- SENA.



Secretaría de Educación

Educación Superior

Calle 42 B 52 - 106 Piso 11, oficina 1108 - Teléfono (4) 3838417

Centro Administrativo Departamental Jose Maria Cordova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía 018000 419 00 00

Medellín - Colombia