



ATENEA

AGENCIA DISTRITAL PARA LA EDUCACIÓN
SUPERIOR, LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

CONCEJO DE BOGOTÁ 08-05-2024 10:14:51

2024ER11058 O 1 Fol:8 Anex:0

ORIGEN: AGENCIADISTRITAL PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR, LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

DESTINO: COMISION 2º PERM. GOBIERNO/GARZON FANDIÑO DAVID A

ASUNTO: RESPUESTA PROPOSICION 670 DE 2024

OBS: RECIBIDO 7/5/2024

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ
AGENCIA DISTRITAL PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR,
LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA
AL RESPONDER CITAR EL NR.

2-2024-15589

Fecha: 07/05/2024 04:57:03 PM Folios: 1

Anexos: 0

Asunto: RESPUESTA PROPOSICIÓN 670 DE 2024 -
EDUCACIÓN DE CALIDAD

Destino: CONCEJO DE BOGOTÁ D.C.

Tipo: OFICIO SALIDA

Origen: DIR. GENERAL

Bogotá D.C.

Doctor:

DAVID ANTONIO GARZÓN FANDIÑO

CONCEJO DE BOGOTÁ D.C.

Dirección Electrónica: comisiondegobierno@concejobogota.gov.co

BOGOTÁ, D.C. - BOGOTÁ, D.C.

Asunto: RESPUESTA PROPOSICIÓN 670 DE 2024 - EDUCACIÓN DE CALIDAD

Referencia: Radicado Atenea: 2024-12515
Radicado Concejo: 2024IE7273

Respetado Doctor Garzón:

La Agencia Distrital para la Educación Superior, la Ciencia y la Tecnología - Atenea recibió, mediante correo electrónico del 02 de mayo de 2024, la proposición de la referencia, razón por la cual, se da respuesta a las preguntas 5,6,7,9 y 10 en el marco de las competencias de esta Agencia, en los siguientes términos:

Es oportuno indicar que la Agencia Atenea entró en operación el 12 de noviembre de 2021.

5. ¿Qué acciones se están implementando para garantizar el acceso equitativo a la educación para todos los niños y jóvenes en la ciudad?

Desde la Agencia Distrital para la Educación Superior, la Ciencia y la Tecnología - Atenea, se han adelantado las siguientes estrategias para fomentar el acceso a la educación posmedia de las y los jóvenes de la ciudad:

- Jóvenes a la E:

Antes conocido con el nombre Jóvenes a la U, es un programa que busca facilitar el acceso y la permanencia en la educación posmedia de las y los jóvenes bachilleres vulnerables, de hasta 28 años, por medio del financiamiento del 100% del valor de la matrícula académica y otorgando un apoyo económico equivalente a 1 SMMLV por cada semestre del programa académico con el cual se formalizó el beneficio, de acuerdo con el registro calificado en el SNIES para promover la permanencia académica. Adicional al apoyo financiero, en el marco del programa y de los convenios suscritos con las IES (Instituciones de Educación Superior), se establece que éstas últimas deben brindar a los estudiantes participantes del programa estrategias de bienestar estudiantil con el objetivo de promover la permanencia más allá del soporte económico entregado



por parte de la Agencia Atenea. Los jóvenes beneficiarios deben realizar una pasantía social durante sus estudios como retribución a la ciudad.

Cómo se mencionó anteriormente, el programa está especialmente dirigido a jóvenes en condición de vulnerabilidad y con mérito académico. Por lo anterior, para la selección de sus beneficiarios, el programa usa un sistema de puntos (0 a 100) que asignan, según las condiciones de vulnerabilidad y mérito de los inscritos, un determinado número de puntos.

La vulnerabilidad es entendida como económica (SISBEN) y estructural (características individuales, sociales o históricas que dan lugar a una desventaja para el acceso a la educación posmedia como género, pertenencia étnica, tener una discapacidad, etc.). El mérito se captura mediante el puntaje obtenido en la prueba Saber 11 y por la participación del individuo en otros programas del Distrito seleccionados como son La U en tu Colegio, Parceros o Deportistas del IDRD.

- Todos a la U (en adelante Talento Capital)

Este programa se encuentra enfocado en desarrollar habilidades relevantes para el siglo XXI, especialmente en áreas clave para el sector productivo y las apuestas estratégicas de la ciudad mediante la oferta de cursos cortos (120 horas). Su objetivo principal es alinear la formación con las necesidades del sector productivo, ayudando así a cerrar la brecha de habilidades en Bogotá por medio de la actualización y adquisición de nuevos conocimientos. En el marco de este programa, los beneficiarios reciben formación en tres áreas: habilidades relevantes para el sector, habilidades socioemocionales e inglés. Los sectores focalizados son priorizados de manera conjunta con la Secretaría de Desarrollo Económico.

- La U en Tu Colegio:

Este programa tiene como propósito articular la educación media con la educación superior, a través de la formación técnica profesional. En el marco del programa se cuenta con convenios con Instituciones de Educación Superior, que brindan formación técnica profesional a los estudiantes de grados décimo y once de Instituciones Educativas Distritales (IED) aliadas. De esta manera, los bachilleres obtienen título de técnicos profesionales. El sector principal focalizado en el programa es el de las tecnologías de la información. Los participantes de esta iniciativa reciben un puntaje adicional en Jóvenes a la E, para su continuación de trayectorias educativas.

- Fondos en administración

Adicional a lo anterior, en el marco del artículo 14 del Decreto Distrital 273 de 2020, la Agencia-Atenea cuenta con fondos en administración como son el Fondo Alianza Ciudad Educadora, el Fondo para la reparación de Víctimas del conflicto y el Fondo T&T para carreras técnicas y tecnológicas. Estos fondos ofrecen a los estudiantes créditos condonables hasta un 100% que



tienen por objetivo cubrir costos de matrícula y de sostenimiento. Cabe mencionar que para los fondos Alianza Ciudad Educadora y T&T, Atenea se encuentra operando el fondo para beneficiarios ya existentes puesto que desde 2017 no se realizan nuevas convocatorias para el Fondo Alianza y desde 2020 para T&T. En el caso del Fondo de reparación para el Acceso, Permanencia y Graduación en Educación Superior para la Población Víctima del Conflicto Armado en Colombia, se llevan a cabo convocatorias semestrales en las cuales se adicionan recursos por parte de las entidades de orden Nacional y Distrital.

Es importante destacar, que además de los programas anteriormente descritos desde el Plan Distrital de Desarrollo se definen acciones para el mejor acceso, calidad y pertinencia de la educación posmedia en Bogotá, con énfasis en poblaciones vulnerables y con merito académico. En este sentido, se establecerán mecanismos de financiación alternativos y se potenciarán las estrategias de permanencia y bienestar. Se contará con un sistema robusto de educación posmedia que favorezca la articulación entre actores y modalidades de formación. De otro lado, se construirá política pública de educación superior para el Distrito que incluya planes de fortalecimiento y fomento a la calidad para las IES Públicas en Bogotá, que incluirá los procesos de articulación para el mejoramiento de la infraestructura de educación superior en conjunto con el Gobierno nacional.

Se fortalecerá la ruta de empleabilidad, incluyendo dentro de la oferta priorizada para el acceso a programas de posmedia aquellos que sean pertinentes a las demandas sociales y productivas, y que se traduzcan en una mayor probabilidad de empleabilidad y generación de ingresos futuros, contribuyendo de esta forma a la construcción de una Bogotá basada en el conocimiento y la innovación.

En educación y formación para el trabajo se promoverá el aseguramiento de la calidad institucional y de programas y se contará con acceso a ofertas pertinentes para los jóvenes, que conduzcan a la certificación de competencias, microcertificaciones o insignias digitales, entre otros reconocimientos.

6. ¿Qué programas existen para fomentar la educación técnica y tecnológica en las instituciones educativas de Bogotá?

Actualmente, la Agencia cuenta con el programa Jóvenes a la E (antes Jóvenes a la U), que como se mencionó en la pregunta 5 de la presente proposición, busca facilitar el acceso y la permanencia en la educación posmedia. A la fecha, el programa ha contemplado la formación en programas universitarios, técnicos profesionales y tecnológicos, en donde estos últimos han representado en promedio el 38% del total de la oferta brindada. A partir de la próxima convocatoria que se desarrolle del programa se contempla que la inclusión de programas de educación para el trabajo y el desarrollo humano (ETDH) y del Subsistema de Formación para el Trabajo.

Adicionalmente y como ya se mencionó en la pregunta 5, Atenea también cuenta con el programa La Universidad en tu Colegio, el cual brinda la posibilidad a jóvenes de grados décimo y once de Instituciones Educativas Distritales seleccionadas de recibir formación técnica profesional en convenio con Instituciones de Educación Superior seleccionadas.

7. ¿Qué recursos se están asignando para mejorar la calidad de la educación en la ciudad y cómo se distribuyen estos recursos?

En el marco del nuevo Plan Distrital de Desarrollo *Bogotá Camina Segura 2024 – 2027*, se establece el **objetivo 3 Bogotá confía en su potencial**, que implica, entre otras cosas, la consolidación *“como ciudad del conocimiento, educada y competitiva, mediante el acceso a bienes y servicios -públicos y privados-, que brinden oportunidades de desarrollo para todos y todas”*. Para el cumplimiento de este objetivo, la educación, así como la ciencia, la tecnología e innovación juegan un rol fundamental. Como parte del objetivo 3 del PDD, se establece como meta estratégica a 2027 llegar a una *tasa de tránsito inmediato a la educación posmedia del 70%*, para lo cual Atenea cuenta con acciones y metas para lograr un mayor acceso y permanencia en la educación posmedia planteadas en dos programas:

1. Programa 16. La educación como eje del potencial humano.
2. Programa 17. Formación para el trabajo y acceso a oportunidades educativas.

A continuación, se presenta la descripción de las estrategias de Atenea contenidas en estos programas, así como las metas y recursos definidos en el PDD para su cumplimiento.

- ***Programa 16. La educación como eje del potencial humano:*** incluye dentro de su alcance el fortalecimiento de las estrategias encaminadas a mejorar el acceso, permanencia y graduación en la educación posmedia, ampliando las oportunidades para que cada vez más jóvenes logren transitar desde la educación media a programas de educación superior, a la Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano – ETDH y a programas del Subsistema de Formación para el Trabajo. También contempla una mejor focalización de la población beneficiaria para que más jóvenes vulnerables y con mérito académico puedan acceder a la educación posmedia. Jóvenes a la U se fortalece dando origen a *Jóvenes a la E*, programa que contará con una mejora en sus criterios de focalización, en la orientación hacia programas más pertinentes y del interés de los jóvenes, así como en la definición de condiciones que favorezcan la permanencia y el bienestar de los estudiantes. En complemento de lo anterior, se establecerán mecanismos de financiación alternativos y se potenciarán las estrategias de permanencia y bienestar. Se contará con una política pública de educación posmedia para el Distrito.

Como parte de este programa se definieron las siguientes metas y presupuesto para Atenea, de acuerdo con el *Proyecto de Acuerdo No 368 de 2024 “Por medio del cual se adopta el plan de*



desarrollo económico, social, ambiental y de obras públicas del distrito capital 2024-2027 “Bogotá camina segura”:

Meta	Total inversión
Ofrecer 32.000 cupos en las estrategias de acceso y permanencia en la educación posmedia.	\$1.724.194.421.171

Fuente:
Proyecto

de acuerdo PDD radicado 30 de abril ante el Concejo de Bogotá.

- **Programa 17. Formación para el trabajo y acceso a oportunidades educativas:** El sistema de posmedia incluirá programas específicos para la población de jóvenes con potencial para apoyarles en su formación y así promover su camino hacia la empleabilidad o su reencuentro con el sistema educativo.

Como parte de este programa se definieron las siguientes metas y presupuesto para Atenea, de acuerdo con el *Proyecto de acuerdo no 368 de 2024 “Por medio del cual se adopta el plan de desarrollo económico, social, ambiental y de obras públicas del distrito capital 2024-2027 “Bogotá camina segura”*:

Meta	Total Inversión
Ofrecer 20.000 cupos de formación posmedia en cursos cortos orientados a jóvenes con potencial	\$82.146.130.097

Fuente:

Proyecto de acuerdo PDD radicado 30 de abril ante el Concejo de Bogotá.

A partir del nuevo Plan Distrital de Desarrollo Bogotá Camina Segura 2024 – 2027, la oferta para el acceso a cursos cortos que brinda Atenea contribuirá al logro del programa Talento Capital el cual tiene como objetivo favorecer el acceso a formación certificada y de calidad en competencias laborales, socioemocionales y transversales en tiempos cortos. Los procesos de formación de Talento Capital aportarán a su vez a la materialización del Gran Acuerdo por la generación de Empleo en la ciudad.

- **Programa 18. Ciencia, Tecnología e Innovación-CTel para desarrollar nuestro potencial y promover el de nuestros vecinos regionales.** Cabe señalar que adicional a las acciones relacionadas con la educación posmedia descritas anteriormente, desde la misionalidad de Atenea y como parte del PDD se incluyen en este programa estrategias encaminadas a



potencializar las capacidades del ecosistema de Ciencia, Tecnología e Innovación del Distrito en sectores priorizados con énfasis en la generación de alianzas estratégicas (instituciones de educación superior (IES), el sector productivo, las comunidades afectadas y la comunidad académica internacional). Lo anterior, se enmarcará en el desarrollo de *Bogotá científica*, que tiene 3 objetivos: i. Incrementar la inversión de la ciudad en Ciencia, Tecnología e Innovación - CTel; ii. Mejorar la articulación y gobernanza de los actores del ecosistema CTel de la ciudad; iii. Fortalecer las capacidades CTel de la ciudad.

Como parte de este programa se definieron las siguientes metas y presupuesto para Atenea, de acuerdo con el *Proyecto de acuerdo no 368 de 2024 "Por medio del cual se adopta el plan de desarrollo económico, social, ambiental y de obras públicas del distrito capital 2024-2027 "Bogotá camina segura"*:

Meta	Total Inversión
Realizar 5 convocatorias de Ciencia, tecnología e innovación para promover investigación de sectores priorizados.	\$28.359.573.558

Fuente: Proyecto de acuerdo PDD radicado 30 de abril ante el Concejo de Bogotá.

9. ¿Qué medidas se están tomando para garantizar la inclusión de poblaciones vulnerables en el sistema educativo de Bogotá, como personas en situación de discapacidad, comunidades indígenas, afrodescendientes y migrantes?

En el marco del programa Jóvenes a la E (antes conocido como Jóvenes a la U), los beneficiarios se seleccionan con base en un sistema de puntos. Dicho sistema otorga puntos con base en el mérito de la persona (medido por las pruebas Saber 11) y por su condición de vulnerabilidad, tanto económica como estructural. En la categoría de vulnerabilidad estructural se asignan hasta 15 puntos (sobre 100) por pertenencia a un grupo étnico o por tener una condición de discapacidad, entre otras como género, población víctima, veteranos heridos en combate, madres con hijos, personas transgénero, reinsertados y reincorporados

Adicionalmente se cuenta con el Fondo de reparación para el Acceso, Permanencia y Graduación en Educación Superior para la Población Víctima del Conflicto Armado en Colombia, mediante el cual se llevan a cabo convocatorias semestrales en las cuales se adicionan recursos por parte de las entidades de orden Nacional y Distrital que benefician a esta población.

10. ¿Qué planes existen para fortalecer la relación entre la educación formal y el sector productivo, especialmente en términos de educación técnica y tecnológica?



Para la selección de la oferta educativa en el marco del programa Jóvenes a la E, la Agencia ha creado indicadores que miden la relación entre los programas brindados por las Instituciones de Educación Superior y su contribución con el sector productivo de la ciudad. Entre estos indicadores se contemplan, entre otros, el salario de enganche, las tasas de empleabilidad y la Tasa Interna de Retorno (TIR). Estos indicadores le permiten a la Agencia analizar aquellos programas que son relevantes para el sector productivo. Si bien estos indicadores no son el único insumo a tener en cuenta al momento de priorizar la oferta, si son claves para guiar las decisiones de la entidad en esta materia. Dado que se contempla la inclusión de ETDH en futuras convocatorias, también se usarán criterios de necesidades del sector productivo para la selección de la oferta.

Adicionalmente, si bien la oferta ofrecida en el programa Talento Capital (antes Todos a la U) no es formal, si vale la pena mencionar que los sectores priorizados para la formación de habilidades se determinan en conjunto con la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico, de manera que sean sectores que contribuyen con el sector productivo de la ciudad. En el marco de dicha articulación, no solo se definen los sectores a priorizar, sino también los perfiles de entrada y salida y por lo tanto las habilidades en las cuales se debe enfocar la formación brindada de manera que contribuyan con las necesidades del sector productivo. A la fecha se han ofrecido 35.232 cupos mediante el programa.

Por último, la Agencia se encuentra adelantando el diseño y desarrollo de un modelo integrado de datos de educación posmedia. Este modelo incorpora tanto fuentes internas como externas, lo que posibilita, entre otros aspectos, la identificación de trayectorias educativas, desde el tránsito de la educación media hasta la vinculación laboral, así como las necesidades del sector productivo. Esta información se constituye en un insumo importante para elaborar estrategias y programas que ofrezcan opciones pertinentes y se articulen eficazmente con las necesidades del sector productivo.

Así mismo, venimos estructurando el programa Bogotá Científica con el que se busca potencializar las capacidades del ecosistemas de Ciencia, Tecnología e Innovación del Distrito en sectores priorizados con énfasis en la generación de alianzas estratégicas (instituciones de educación superior (IES), el sector productivo, las comunidades afectadas y la comunidad académica internacional) que permitan fortalecer la producción de conocimiento básico y aplicado, facilitar la relación entre investigadores e industria, y la adopción y transferencia de resultados para la generación de riqueza y el mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos.

Cordialmente,

VICTOR JAVIER SAAVEDRA MERCADO
DIRECCION GENERAL



ATENEA

AGENCIA DISTRITAL PARA LA EDUCACIÓN
SUPERIOR, LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ
AGENCIA DISTRITAL PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR,
LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA
AL RESPONDER CITAR EL NR.

2-2024-15589

Fecha: 07/05/2024 04:57:03 PM Folios: 1

Anexos: 0

Asunto: RESPUESTA PROPOSICIÓN 670 DE 2024 -
EDUCACIÓN DE CALIDAD

Destino: CONCEJO DE BOGOTÁ D.C.

Tipo: OFICIO SALIDA

Origen: DIR. GENERAL

Copia:

SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO - SED - JUAN DAVID CAMACHO - jcamachop@educacionbogota.gov.co

SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO - SED - LAURA LEON -

lleoni@educacionbogota.gov.co, lparamo@educacionbogota.gov.co, cpenuela@educacionbogota.gov.co

AGENCIA ATENEA - MARIA PAULA CASTILLO - mpcastillo@agenciaatenea.gov.co

Anexos Electrónicos: 0

Elaboró: MARIA PAULA CASTILLO OLIVEROS

Revisó: INGRID CAROLINA SILVA RODRIGUEZ-OFICINA JURIDICA - JUANITA CAROLINA BODMER RICO-GERENCIA DE
ESTRATEGIA - XIMENA PARDO PEÑA-SUBGERENCIA DE PLANEACION -

Aprobó: VICTOR JAVIER SAAVEDRA MERCADO

Página número 8 de 8

Documento Electrónico: 9de75a60-8ef1-45e7-96fe-280689be2d5e

Carrera 13A Nro 28-38, Local 132 Parque Central Bavaria, Manzana 1

Bogotá D.C. – Colombia

(601) 666 0006

siga.agenciaatenea.gov.co/WebSigaPQR/

www.agenciaatenea.gov.co



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN



ATENEA
AGENCIA DISTRITAL PARA LA EDUCACIÓN
SUPERIOR, LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

