 <p>Alcaldía de Medellín Ciencia, Tecnología e Innovación <b>SAPIENCIA</b> Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín</p>	FORMATO	F-AP-GJ-001
		Versión 2
ACTO ADMINISTRATIVO		Página 1 de 6

**RESOLUCIÓN N° 1956  
07 de junio de 2023**

**POR LA CUAL SE REALIZA LA APERTURA DE CONVOCATORIA, SE ESTABLECE EL CRONOGRAMA Y PROCEDIMIENTO PARA LA INSCRIPCIÓN A LA COHORTE 2023-2 DEL PROYECTO “APOYO EN LA FORMACIÓN DE TALENTO ESPECIALIZADO EN ÁREAS DE LA INDUSTRIA 4.0”**

El Director General de la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín - SAPIENCIA, en uso de facultades legales y estatutarias contenidas en el Decreto Municipal 1364 de 2012, modificado por el Decreto Municipal 883 de 2015, modificados a su vez por el Acuerdo Municipal 019 de 2020 y en el Acuerdo Directivo 003 de 2013, modificado por el Acuerdo 014 de 2015 y estos a su vez por el Acuerdo Directivo 029 de 2021 Por el cual se expide el Estatuto General de La Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín - SAPIENCIA, y

**CONSIDERANDO QUE:**

Dentro de la reforma administrativa del Municipio contenida en el Decreto con fuerza de Acuerdo Municipal No. 1364 de 2012 y en concordancia con las modificaciones introducidas por el Decreto Municipal con fuerza de Acuerdo No. 883 de 2015, y el acuerdo 019 de 2020, se creó la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín - Sapiencia, Unidad Administrativa Especial, del orden municipal, con personería jurídica, vinculada al Despacho del Alcalde.

Por medio del Acuerdo 02 de 2020 se adoptó el Plan de Desarrollo Medellín Futuro 2020-2023, el cual en su línea estratégica Reactivación Económica y Valle del Software, contiene el componente Talento humano y empleo y en este, el programa Reentrenamiento y formación masiva en la industria 4.0.


En esa perspectiva el honorable Concejo de Medellín aprobó el Acuerdo Distrital 055 de 2022 Por medio del cual se implementa matrícula cero y se unifican y potencian los programas de acceso y permanencia en la Educación Postsecundaria del Distrito de Medellín y se dictan otras disposiciones.

En desarrollo de esta disposición el Alcalde de Medellín expidió el Decreto reglamentario 32 de 2023 Por medio del cual se reglamenta el Acuerdo Distrital 55 de 2022 que crea e implementa el programa Matrícula Cero y unifica y potencia los programas de acceso y permanencia en la Educación Postsecundaria del Distrito de Medellín y se dictan otras disposiciones.

El Capítulo IV del Título II del Decreto 32 de 2023 reglamentó la línea de becas futuro en el componente de educación continúa especializada – Talento Especializado, para otorgar becas mediante convocatoria pública que se realizará mínimo una vez al año.

Dentro del programa Reentrenamiento y formación masiva en la industria 4.0. se le asignó la responsabilidad a Sapiencia de beneficiar 25.000 personas durante el cuatrienio, en programas de formación de Talento Especializado. En este marco se formuló el proyecto “Apoyo en la formación de talento especializado en áreas de la industria 4.0” con el fin de dar cumplimiento a lo indicado en el Plan de Desarrollo.

Elaboró: Contratista Profesional de Apoyo Jurídico	Revisó: Contratista MIPG-SIG	Aprobó: Jefe Oficina Asesora Jurídica
Fecha: 19 de mayo de 2023	Fecha: 23 de mayo de 2023	Fecha: 29 de mayo de 2023

	FORMATO	F-AP-GJ-001
		Versión 2
ACTO ADMINISTRATIVO		Página 2 de 6

Este proyecto busca aumentar el talento humano especializado para desempeñarse en áreas vinculadas con el creciente sector de las industrias 4.0 en Medellín, con el fin de prevenir que los nuevos avances tecnológicos dados en el marco de la Cuarta Revolución Industrial, afecten la empleabilidad y, por tanto, la calidad de vida de las personas y el desarrollo económico y social de la ciudad.

Para llevar a cabo el mencionado proyecto en la Cohorte 2023-2 se celebraron convenios interadministrativos con el Instituto Tecnológico Metropolitano ITM, la Institución Universitaria Pascual Bravo y la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia, a fin de operar el proceso de formación y se expidieron los reglamentos que servirán de guía para la correcta ejecución y desarrollo del mismo.

En mérito de lo expuesto,

### RESUELVE:

**ARTÍCULO 1° APERTURA:** Declarar abierta la convocatoria para la Cohorte 2023-2 del proyecto “Apoyo en la formación de talento especializado en áreas de la industria 4.0” en las condiciones establecidas en la normatividad vigente.

**ARTICULO 2° CRONOGRAMA:** Establecer el siguiente cronograma para la convocatoria.

ACTIVIDAD	FECHA	LUGAR
Inscripción	Junio 13 a Julio 5 de 2023	A través de la página WEB <a href="http://www.sapiencia.gov.co">www.sapiencia.gov.co</a>
Resolución de seleccionados y lista de espera	Julio 11 de 2023	<a href="http://www.sapiencia.gov.co">www.sapiencia.gov.co</a>
Proceso de registro de matrícula en las instituciones tutoras	Julio 12 al 23 de 2023	Se informará en la resolución de seleccionados
Resolución de beneficiarios	Agosto 24 de 2023	<a href="http://www.sapiencia.gov.co">www.sapiencia.gov.co</a>


**PARÁGRAFO 1.** La documentación que soporta la información reportada en el formulario de inscripción deberá ser presentada a través de la página WEB [www.sapiencia.gov.co](http://www.sapiencia.gov.co), según cronograma de la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín - Sapiencia descrito previamente, que será publicado en dicha página.

**PARÁGRAFO 2.** Durante el proceso de inscripción, Sapiencia podrá cerrar los cursos en la medida en que se agoten los cupos asignados al mismo, y a la lista de espera.

**PARÁGRAFO 3.** Cualquier cambio de cronograma será divulgado por los mismos medios de difusión del presente acto administrativo

**ARTÍCULO 3° CURSOS Y CUPOS:** El total de cupos asignados para la presente convocatoria es 3620 y se estima un 40% de cupos adicionales para constituir la lista de espera. La postulación a la presente convocatoria debe realizarse a solo uno de los siguientes cursos:

Elaboró: Contratista Profesional de Apoyo Jurídico	Revisó: Contratista MIPG-SIG	Aprobó: Jefe Oficina Asesora Jurídica
Fecha: 19 de mayo de 2023	Fecha: 23 de mayo de 2023	Fecha: 29 de mayo de 2023


	FORMATO	F-AP-GJ-001
		Versión 2
ACTO ADMINISTRATIVO		Página 3 de 6

RUTA FORMATIVA
CLOUD AWS
CLOUD AZURE
DESARROLLO Y DISEÑO UI-UX
GESTIÓN DE SOCIAL MEDIA
INTERNET DE LAS COSAS
HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DE DATOS EXPRESS
SEGURIDAD PARA BASES DE DATOS
LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C#
LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN JAVASCRIPT
LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN TYPESCRIPT
GOOGLE CLOUD
MONGODB
MYSQL
DESARROLLO DE APLICACIONES HIBRIDAS
DESARROLLO DE APLICACIONES IOS
PROGRAMACIÓN PARA CIENCIA DE DATOS
REDES Y CIBERSEGURIDAD
E-COMMERCE
NODEJS
ROBÓTICA
ANGULAR
DESARROLLO DE APLICACIONES ANDROID
TECNOLOGIAS DE FIBRA ÓPTICA
GESTIÓN SEO/SEM
PROGRAMACIÓN PARA MACHINE LEARNING
PROGRAMACIÓN REDES NEURONALES
METAVERSO Y COMERCIO ELECTRÓNICO
DISEÑO 2D/3D PARA WEB Y APLICACIONES
MICROSOFT SQL SERVER
REACT.JS
REDES TELEINFORMÁTICAS

**ARTÍCULO 4° INSCRIPCIÓN AL PROYECTO:** La postulación al proyecto “Apoyo en la formación de talento especializado en áreas de la industria 4.0” Cohorte 2023-2 se debe realizar ingresando al sitio WEB oficial de la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín – Sapiencia, [www.sapiencia.gov.co](http://www.sapiencia.gov.co), dentro de las fechas previstas para ello, y teniendo en cuenta lo siguiente:

- Cada persona deberá realizar una (01) sola inscripción para esta convocatoria.
- Solo pueden diligenciar la inscripción personas legalmente capaces; en caso de que el postulante no cumpla con dicha condición, toda la información deberá ser validada y autorizada por su representante legal a través de la plataforma virtual dispuesta por la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín – Sapiencia.
- La información que registre en el formulario se entiende rendida bajo gravedad de juramento. Faltar a la verdad en la información rendida genera, automáticamente, la exclusión del proyecto, sin perjuicio de las acciones legales a que haya lugar.

Elaboró: Contratista Profesional de Apoyo Jurídico	Revisó: Contratista MIPG-SIG	Aprobó: Jefe Oficina Asesora Jurídica
Fecha: 19 de mayo de 2023	Fecha: 23 de mayo de 2023	Fecha: 29 de mayo de 2023

	FORMATO	F-AP-GJ-001
		Versión 2
ACTO ADMINISTRATIVO		Página 4 de 6

- La información solicitada tiene como finalidad analizar, verificar y evaluar las condiciones de acceso para participar en la convocatoria, así como consolidar información para estudios, diagnósticos y valoraciones propias del objeto misional de la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín – Sapiencia.
- A los datos registrados se les dará el tratamiento previsto en la Ley 1581 de 2012 reglamentada por el Decreto 1377 de 2013 y demás normas que la modifiquen y en la política de protección de datos de Sapiencia, de modo que sus titulares tendrán los derechos expresamente establecidos en las normas citadas. En virtud de lo anterior, estos datos solo podrán suministrarse a los titulares, sus causahabientes o sus representantes legales; las entidades públicas o administrativas en ejercicio de sus funciones legales o por orden judicial o a los terceros autorizados por el titular o por la ley.
- Todas las publicaciones se realizarán a través de la página WEB de la Agencia de Educación de Postsecundaria de Medellín Sapiencia. Todas las notificaciones y comunicaciones se realizarán a través del correo electrónico autorizado por el beneficiario, igualmente en las mismas fechas se publicará en las carteleras ubicadas en la oficina de la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín - Sapiencia (Transversal 73 # 65-296 sector el Volador- Robledo), a disposición de los interesados, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, siempre y cuando las disposiciones del Gobierno Nacional, en relación con la cuarentena, así lo permitan. Será responsabilidad de los aspirantes consultar en este medio toda la información y los resultados correspondientes.
- Los interesados deberán conocer el reglamento de beneficiarios del proyecto (Resolución 132 del 16 de marzo de 2021) y las demás normas que lo regulen. La inscripción significará que entiende y acepta las condiciones del mismo.

**PARÁGRAFO 1.** Quienes participen en el proyecto “Apoyo en la formación de talento especializado en áreas de la industria 4.0” desde la convocatoria hasta el acceso al programa elegido, se considerará: aspirante, seleccionado y beneficiario.

Tiene la calidad de **aspirante** quien pretenda ingresar a uno de los programas ofertados en la convocatoria.


Se consideran **seleccionados** quienes han superado el proceso de validación de requisitos y ha logrado alcanzar uno de los cupos ofertados en la convocatoria para el programa al cual aspira, para lo cual se tendrán en cuenta los factores que otorgan puntaje establecidos en el Parágrafo Primero del artículo 6° de la presente resolución.

Tiene la calidad de **beneficiario** quien una vez seleccionado, ha realizado el correspondiente proceso de matrícula ante la entidad tutora en el programa al cual aspira acceder

Durante la primera quincena de la fase lectiva los tutores podrán reemplazar a los seleccionados que renuncien o manifiesten por algún medio su deseo de no continuar con el proceso formativo, para lo cual Sapiencia habilitará mediante resolución la lista de aspirantes que pueden ser incluidos en el segundo llamado, la entidad tutora deberá utilizar esta lista para completar los cupos ofertados para cada ruta formativa.

**PARÁGRAFO 2.** La inscripción no tiene ningún costo y no implica la asignación del cupo.

Elaboró: Contratista Profesional de Apoyo Jurídico	Revisó: Contratista MIPG-SIG	Aprobó: Jefe Oficina Asesora Jurídica
Fecha: 19 de mayo de 2023	Fecha: 23 de mayo de 2023	Fecha: 29 de mayo de 2023

	<p style="text-align: center;">FORMATO</p>	F-AP-GJ-001
		<p style="text-align: center;">Versión 2</p>
<p>ACTO ADMINISTRATIVO</p>		<p style="text-align: right;">Página 5 de 6</p>

La inscripción no requiere de intermediarios y por lo tanto la información consignada es responsabilidad del aspirante o del representante legal ante la Agencia.

La línea telefónica dispuesta para la atención a la ciudadanía es 3028606521 en el horario de lunes a viernes de 8:00 a.m. a 5:00 p.m.

**PARÁGRAFO 3.** La documentación requerida deberá ser entregada en medio virtual; de no ser así, la inscripción no será considerada exitosa.

**PARÁGRAFO 4.** Para la certificación de requisitos de selección, el aspirante deberá aportar la siguiente documentación de manera virtual en el formulario dispuesto por la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín - Sapiencia:

- Copia del documento de identidad.
- Certificado de aprobación de 9º o CLEI 4 o Copia del diploma o acta de grado de bachiller o de educación superior.
- Copia de la factura de servicios públicos (no superior a tres meses) donde conste el estrato y dirección de residencia en la ciudad de Medellín. Para el caso de personas que no tienen cuenta de servicios, deberán presentar el recibo de la energía prepago u otro documento donde conste el estrato y la dirección.

**PARÁGRAFO 5.** Después de finalizar el formulario de inscripción, no se aceptará ningún cambio incluyendo el curso al cual se presentó el aspirante, excepto en caso de que la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín - Sapiencia le comunique al aspirante telefónicamente o vía correo electrónico dentro del proceso de validación de documentos, que debe corregir algún documento aportado en el momento de la inscripción.


**ARTICULO 5º CIERRE DE LA CONVOCATORIA Y SELECCIÓN.** Cerrada la convocatoria no se admitirán más inscripciones y se realizará la consolidación y evaluación de la información registrada y de los documentos aportados, de acuerdo con los criterios de selección establecidos en el reglamento de beneficiarios del proyecto (Resolución 132 del 16 de marzo de 2021)

**ARTICULO 6º PROCESO DE SELECCIÓN.** Sapiencia emitirá Resolución de seleccionados y lista de espera según lo especificado en el reglamento de beneficiarios del proyecto (Resolución 132 del 16 de marzo de 2021) y en caso de ser necesario para completar los cupos, habilitará mediante resolución el segundo llamado de aspirantes.

**PARÁGRAFO PRIMERO: CRITERIOS DE PRIORIZACIÓN.** Los factores que otorgan puntaje en la presente convocatoria son los siguientes:

<b>FACTORES PUNTAJES</b>	
Ítem	Puntaje
Estrato	30
Mujeres	30
Media técnica	10
Corregimientos	10
Origen étnico	10
Condición de discapacidad	10
Vulnerabilidad	10

Elaboró: Contratista Profesional de Apoyo Jurídico	Revisó: Contratista MIPG-SIG	Aprobó: Jefe Oficina Asesora Jurídica
Fecha: 19 de mayo de 2023	Fecha: 23 de mayo de 2023	Fecha: 29 de mayo de 2023

 <b>Alcaldía de Medellín</b> <small>Oficina de Ciencia, Tecnología e Innovación</small> <b>SAPIENCIA</b> <small>Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín</small>	<b>FORMATO</b>	F-AP-GJ-001
		Versión 2
ACTO ADMINISTRATIVO		Página 6 de 6

a) Estrato, de **0 a 30** puntos, teniendo en cuenta los siguientes puntajes:

Estrato	Puntaje
1 y 2	30
3	20
4, 5 o 6	10

b) Mujeres de Medellín: **30 puntos**.

c) Egresados de Media Técnica: **10 puntos**.

d) Pertenecer a uno de los 5 corregimientos del Municipio de Medellín: **10 puntos**

e) Población de origen étnico: indígena o afro colombiana: **10 puntos**.

f) Población que acredite su condición de discapacidad: **10 puntos**.

Población vulnerable, que acrediten su condición de: víctimas del conflicto (debidamente acreditado en el Registro Único de Víctimas), pospensionados, desmovilizados, desvinculados del conflicto, jóvenes en Sistema de Responsabilidad Penal para Adolescentes (SRPA), jóvenes que por hacer parte del proceso administrativo de restablecimiento de derechos (PARD) viven en una institución de protección, y mujeres víctimas de violencia basada en género: **10 puntos**.

**PARÁGRAFO SEGUNDO.** El aspirante seleccionado que no surta el proceso de matrícula en la entidad tutora en los tiempos ordinarios, perderá el derecho a la adjudicación de la beca y se dará paso al llamado de seleccionados de la lista de espera.

**ARTÍCULO 7° DIFUSIÓN.** Comunicar la citada convocatoria a través de los medios dispuestos por la Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín - Sapiencia, que garantice el conocimiento de la convocatoria a todos los interesados de la ciudad.

**ARTÍCULO 8° VIGENCIA.** La presente resolución rige a partir de su publicación, y contra ella no procede ningún recurso.



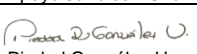

**NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**



**CARLOS ALBERTO CHAPARRO SÁNCHEZ**

Director General

Agencia de Educación Postsecundaria de Medellín Sapiencia

Revisó: Apoyo Talento Especializado  Laura Arcia Velásquez	Revisó: Líder Talento Especializado  Luis Jhonson Gallego Giraldo	Revisó: Apoyo Jurídico - Oficina Jurídica  Piedad González Urrego	Aprobó: Jefe Oficina Asesora Jurídica  Mario Alfonso Álvarez Montoya
--	---	--	--

Elaboró: Contratista Profesional de Apoyo Jurídico Fecha: 19 de mayo de 2023	Revisó: Contratista MIPG-SIG Fecha: 23 de mayo de 2023	Aprobó: Jefe Oficina Asesora Jurídica Fecha: 29 de mayo de 2023
---	---	--