



INFORME DE EVALUACIÓN PRELIMINAR DE LAS RUTAS FORMATIVAS

TALENTO ESPECIALIZADO – SAPIENCIA

Diciembre 22 de 2020





TABLA DE CONTENIDO

1	<u>PROPUESTAS PRESENTADAS.....</u>	<u>4</u>
2	<u>CRITERIOS DE EVALUACIÓN.....</u>	<u>7</u>
2.1	COMPLETITUD EN PLATAFORMA - COMPONENTE TECNOLÓGICO.....	7
2.2	RELACION DE CUPOS OFERTADOS Y PROYECTO TECNOLÓGICO.....	8
2.3	CONTRAPARTIDA O BENEFICIOS ADICIONALES ASOCIADOS AL PROYECTO TECNOLÓGICO ...	8
2.4	PRECIO.....	9
3	<u>EVALUACIÓN DE RUTAS FORMATIVAS</u>	<u>11</u>
3.1	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY.....	11
3.2	CENCALA.....	11
3.3	U.T. FORMANDO TALENTO IME – DBG.....	12
3.4	EDUCACIÓN Y TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN S.A.	14
3.5	UNAD	14
3.6	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA MARÍA CANO	15
3.7	IU DIGITAL DE ANTIOQUIA	15
3.8	WORLD TECH ACADEMY SAS.....	16
3.9	CORPORACIÓN CENDI.....	18
3.10	INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO – ITM.....	19
3.11	FEDERACIÓN NACIONAL DE COMERCIANTES – FENALCO	20
3.12	FUNDACIÓN ANDINA - FUNDACER.....	20
3.13	CORPORACIÓN UNIVERSITARIA SABANETA - UNISABANETA.....	20
3.14	UNIVERSIDAD EAFIT	21
3.15	UBICUA TECHNOLOGY SAS.....	23
3.16	DATOLABS SAS	24
3.17	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	24
3.18	POLITÉCNICO JAIME ISAZA CADAVID	24
3.19	FUNDACIÓN PARQUE TECNOLÓGICO DEL SOFTWARE DE ANTIOQUIA.....	25

**Alcaldía de Medellín**

3.20	SELECTA CONSULTING GROUP	25
3.21	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA	26
3.22	INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO	27
3.23	U.T. TALENTO ESPECIALIZADO SAPIENCIA INGENIA - PASCUAL BRAVO.....	28
3.24	U.T. VIEW - COMFENALCO.....	28
3.25	INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA MARCO FIDEL SUAREZ	29
3.26	U.T. FUBA (BELLAS ARTES) - GOFAR	37
3.27	TEZIO TECNOLOGÍA INTERACTIVA SAS	37





1 PROPUESTAS PRESENTADAS

Orden		
1	Instituto tecnológico y de estudios superiores de Monterrey	Tecnologías disruptivas
2	Cencala	Desarrollo de videojuegos
2	Cencala	Animación digital
2	Cencala	Desarrollo web
2	Cencala	Marketing digital
2	Cencala	Seguridad en redes
3	U.T. Formando Talento IME - DBG	Producción musical
3	U.T. Formando Talento IME - DBG	Desarrollador Fullstack
3	U.T. Formando Talento IME - DBG	Arquitectura de computación en la nube
3	U.T. Formando Talento IME - DBG	Ciencia de datos
3	U.T. Formando Talento IME - DBG	Inteligencia artificial
3	U.T. Formando Talento IME - DBG	Internet de las cosas
4	Educación y Tecnologías de Información S.A.	Científico de datos
5	UNAD	Programación
5	UNAD	Bases de datos
6	Fundación Universitaria María Cano	Ciencia de datos
7	IU Digital de Antioquia	Mercadeo digital
7	IU Digital de Antioquia	Desarrollo software
8	World Tech Academy SAS	Ciencia de datos
8	World Tech Academy SAS	Fullstack con Python
8	World Tech Academy SAS	Robots autónomos
8	World Tech Academy SAS	Desarrollo móvil con Android
8	World Tech Academy SAS	Internet de las cosas
8	World Tech Academy SAS	Inteligencia artificial
8	World Tech Academy SAS	Fullstack JavaScript
9	Corporación CENDI	Desarrollo de aplicaciones web
9	Corporación CENDI	Desarrollo de aplicaciones Android
9	Corporación CENDI	Gestor programador de e-learning
10	Instituto tecnológico metropolitano – ITM	Dispositivos móviles
10	Instituto tecnológico metropolitano – ITM	Programación de software
10	Instituto tecnológico metropolitano – ITM	Base de datos e inteligencia de negocios
11	Federación Nacional de Comerciantes – FENALCO	Marketing digital y redes sociales
12	Fundación andina - FUNDACER	Desarrollo web Frontend



Alcaldía de Medellín

13	Corporación Universitaria Sabaneta - Unisabaneta	Bases de datos
14	Universidad EAFIT	Diseñador digital
14	Universidad EAFIT	Desarrollador de video juegos
14	Universidad EAFIT	Productor musical y sonoro
14	Universidad EAFIT	Universo narrativo
14	Universidad EAFIT	Bussines intelligence analyst
14	Universidad EAFIT	Data engineer
14	Universidad EAFIT	Modelador y animador 3d
14	Universidad EAFIT	Datascientist
14	Universidad EAFIT	Diseñador de aplicaciones XR
15	Ubicua technology SAS	Videojuegos
15	Ubicua technology SAS	Realidad virtual y aumentada
16	Datolabs SAS	Producción digital en cine y video juegos
17	Universidad de Antioquia	Realidad virtual y aumentada
18	Politécnico Jaime Isaza Cadavid	Marketing digital
18	Politécnico Jaime Isaza Cadavid	Robótica: desarrollo y control
19	Fundación parque tecnológico del software de Antioquia	Desarrollador web fullstack
20	Selecta Consulting group	Containers y kubernetes red hat linux enterprise
20	Selecta Consulting group	Programación abap sap hana
20	Selecta Consulting group	Programación abap sap fiori
20	Selecta Consulting group	Marketing digital
21	Universidad Pontificia Bolivariana	Programación web
22	Institución Universitaria Pascual Bravo	Inteligencia artificial IAM
22	Institución Universitaria Pascual Bravo	IoT
22	Institución Universitaria Pascual Bravo	Realidad virtual
22	Institución Universitaria Pascual Bravo	Robótica
22	U.T. talento Especializado Sapiencia Ingenia - Pascual Bravo	Comunicación 4ri, datos y habilidades digitales
23	U.T. View - Comfenalco	IoT aplicado a entornos productivos
23	U.T. View - Comfenalco	Blockchain con aplicación IoT
23	U.T. View - Comfenalco	Lenguaje de programación java-spring
23	U.T. View - Comfenalco	Lenguaje de programación python-django
23	U.T. View - Comfenalco	Lenguaje de programación PHP - laravel
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Gestión de la inocuidad alimentaria
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Automatización con controladores plc
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Modelado de piezas de manufactura con solidworks
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Desarrollo de herramientas digitales para cursos en línea
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Automatización con controladores plc





24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Programa área testing
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Área automatización de cloud
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Sistemas de gestión de calidad norma ISO 9001 2015
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Desarrollo en administración profesional de proyectos
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Automatización y control industrial
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Desarrollo software para smart cities
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Área smartcities mantenimiento urbano 4.0
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Logística y gestión de la cadena de suministros
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Área industria 4.0
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Desarrollo de aplicaciones web con java enterprise edition
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Sistemas electro neumáticos avanzados
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Diseño de página web con html5 y css3
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Lean enterprise
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Gestión del mantenimiento productivo total tpm
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Blochain
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Inteligencia artificial
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Sistemas de gestión de seguridad industrial y salud ocupacional
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Sistemas de gestión de seguridad industrial y salud ocupacional ISO 45001
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Fullstack developer devops
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Marketing digital
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Sistemas de gestión organizacional erp con sap
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Automatización de servicios con python
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Modelado de piezas de manufactura con catia
24	Institución Universitaria Marco Fidel Suarez	Automatización con robótica industrial
25	U.T. Fuba (Bellas Artes) - Gofar	Producción musical y de sonido
26	TEZIO Tecnología Interactiva SAS	Ciencia de datos e inteligencia artificial en el contexto empresarial industrial





2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN

2.1 COMPLETITUD EN PLATAFORMA - COMPONENTE TECNOLÓGICO

Las instituciones tutoras deben presentar la plataforma en la que desarrollaran los cursos propuestos, **los cuales deben coincidir uno a uno, conforme fueron detallados en el plan de estudios**, adicionalmente deben aportar la clave de acceso a la plataforma como docente y como estudiante, para la correspondiente verificación. La misma se hará contrastando que las unidades temáticas expresadas en el plan de estudios coincidan y estén implementadas en la plataforma, su completitud o parcialidad serán referentes de evaluación.

La plataforma debe ser un LMS (learning management system) de uso frecuente por las instituciones educativas o similar. En este ítem, el proponente de la ruta formativa debe describir la capacidad de la plataforma para atender el número de cupos ofertados en términos de concurrencia, capacidad de procesamiento y capacidad de almacenamiento. Además, debe expresar de manera detallada la tecnología utilizada para la realización de las sesiones sincrónicas y el LMS para el trabajo asincrónico.

La completitud en la plataforma dará lugar a la obtención de **200 puntos**, se evalúa de acuerdo con el número de semanas con material suficiente para acompañar los procesos de formación virtuales, para ello se deben tener en cuenta los siguientes aspectos:

- El material al que se hace referencia son los recursos y actividades digitales (de propiedad intelectual de la entidad tutora o licenciada por el autor) debidamente instalados en plataforma tales como: documentos digitales, material audiovisual, simuladores, actividades evaluativas, laboratorios virtuales, ente otros.
- La evaluación de los materiales será realizada directamente por personal vinculado a Sapiencia, garantizando la reserva de la información suministrada para la evaluación.
- **El total de materiales esperado como completitud al 100% debe ser suficiente para acompañar 36 semanas virtuales (3 niveles * 12 semanas)**
- Si el material dispuesto para una semana se evidencia que no es suficiente para acompañar el trabajo académico virtual de una semana, no se tiene en cuenta para la evaluación.

MATERIAL ACADÉMICO VIRTUAL DISPUESTO EN PLATAFORMA	PUNTOS
No presenta plataforma o plataforma sin material	0
Suficiente para 6 semanas o más	30
Suficiente para 12 semanas o más	60
Suficiente para 18 semanas o más	90
Suficiente para 24 semanas o más	120
Suficiente para 30 semanas o más	150
Suficiente para 36 semanas	180
Certificación internacional	20
En el último ítem de calificación que otorga 20 puntos adicionales, se debe anexar la documentación que acredite la posibilidad de certificación internacional	



En este último ítem aún no se otorgan los 20 puntos adicionales dado que quienes aspiren a este puntaje deben anexar la documentación que acredite la posibilidad de certificación internacional como partner certificador y demostrar además que la certificación es efectivamente de reconocimiento internacional.

2.2 RELACION DE CUPOS OFERTADOS Y PROYECTO TECNOLÓGICO

El resultado de la relación entre cupos ofertados dividido por el número de proyectos tecnológicos que estén en la capacidad de ofrecer, debidamente soportados con la carta de intención o de convenio con la empresa o proyecto de emprendimiento, dará lugar a máximo **100 puntos**. Para dar soporte a este criterio de evaluación se deben anexar las cartas de intención en las que se incluya la razón social de la empresa, el nombre del representante legal, nombre del contacto o persona a cargo, teléfono del contacto, correo electrónico y el número de proyectos tecnológicos que hacen parte de la carta de intención. Las empresas vinculadas a los proyectos tecnológicos pueden ser locales, nacionales o internacionales. Si la entidad tutora incluye en este ítem cupos de proyectos tecnológicos en emprendimientos debe **comprometerse adicionalmente a formar a los beneficiarios en empresarismo y emprendimiento**.

2.3 CONTRAPARTIDA O BENEFICIOS ADICIONALES ASOCIADOS AL PROYECTO TECNOLÓGICO

Se entiende por contrapartida la dotación en términos de bienes o servicios que los tutores aporten a cada estudiante para el desarrollo del programa formativo, tales como equipos, conectividad, procesamiento en la nube, suscripciones personalizadas a plataformas tecnológicas, entre otras. **El valor de la contrapartida en ningún caso puede superar el 10% del valor por cupo ofrecido**. Las instituciones tutoras que ofrezcan valor agregado en sus propuestas recibirán puntaje en razón al porcentaje ofrecido, de acuerdo con la siguiente tabla:

PORCENTAJE DE OFERTA EN ESPECIE	PUNTAJE
Hasta el 10 % del valor cupo ofrecido	100 puntos
9 % o más del valor cupo ofrecido	90 puntos
8 % o más del valor cupo ofrecido	80 puntos
7 % o más del valor cupo ofrecido	70 puntos
6 % o más del valor cupo ofrecido	60 puntos
5 % o más del valor cupo ofrecido	50 puntos
4 % o más del valor cupo ofrecido	40 puntos
3 % o más del valor cupo ofrecido	30 puntos
2 % o más del valor cupo ofrecido	20 puntos
1 % o más del valor cupo ofrecido	10 puntos
0 % del valor cupo ofrecido	0 puntos



Consideraciones especiales para la evaluación de este ítem:

- Si una institución tutora ofrece una contrapartida superior al 10% para la ruta formativa presentada solo se tendrá en cuenta la cuantía correspondiente al 10%.
- Si la contrapartida ofrecida no corresponde a bienes o servicios que presten beneficios para cada estudiante, no se tendrá en cuenta en la evaluación.

2.4 PRECIO

El valor ofrecido debe ser igual para los tres niveles incluidos en la propuesta y no debe exceder a 5.5 SMLMV por cupo y por nivel. El valor que se tendrá en cuenta para el cálculo y asignación de puntos en este ítem de evaluación (V_{oferta}) será el total ofertado por cupo menos el costo de la contrapartida por cupo.

Las propuestas de menor valor presentadas por las instituciones tutoras, tendrán un puntaje de **100 puntos**. Dicha evaluación consiste en establecer la oferta de menor valor y la asignación de puntos en función de la proximidad de cada una de las propuestas económicas a dicha oferta de menor valor, como resultado de aplicar la fórmula que se indica a continuación:

$$\text{Puntaje} = \frac{(100) \times (V_{min})}{V_{oferta}}$$

El puntaje será la aplicación la fórmula anterior sin decimales y para lo cual se explican los factores así:

El puntaje será la aplicación la fórmula anterior sin decimales y para lo cual se explican los factores así:

- V_{min} = menor valor por cupo de las ofertas válidas.
- V_{oferta} = valor de cada cupo menos el costo de la contrapartida o beneficios adicionales por cupo.

Si de acuerdo con la normatividad colombiana vigente, el valor de la oferta se cataloga como precio artificialmente bajo, este no se tendrá en cuenta dentro de la evaluación de este ítem.

Consideraciones especiales para la evaluación de este ítem:

- Para las entidades tutoras que presentaron el valor por la ruta formativa completa, se tomará como base para la evaluación, el valor ofertado dividido por los tres niveles de formación.
- El puntaje de este ítem será presentado en la **evaluación definitiva**, dado que el menor valor por cupo de las ofertas válidas solo se puede establecer una vez las entidades tutoras presenten las observaciones a este informe de evaluación preliminar de las rutas formativas



ETAPA CLASIFICATORIA

Una ruta formativa deberá alcanzar un mínimo de 350 puntos para ser incluida en el listado de **rutas formativas preseleccionadas**. Las rutas formativas mejor calificadas tendrán prelación en el orden de ejecución. El empate en puntos por dos o más rutas formativas que superen el puntaje mínimo dará pie a que se asignen iguales condiciones en cuanto a prelación en el orden de ejecución.





3 EVALUACIÓN DE RUTAS FORMATIVAS

3.1 INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY

RUTA FORMATIVA TECNOLOGÍAS DISRUPTIVAS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	No posee registro SNIES activo para municipios de Antioquia. No cuenta con domicilio en Colombia.
Compleitud de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.2 CENCALA

RUTA FORMATIVA DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	No presentó el plan de estudios ajustado a las 12 semanas
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA ANIMACIÓN DIGITAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	No presentó el plan de estudios ajustado a las 12 semanas
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	



RUTA FORMATIVA DESARROLLO WEB	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	No presentó el plan de estudios ajustado a las 12 semanas
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA MARKETING DIGITAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	No presentó el plan de estudios ajustado a las 12 semanas
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA SEGURIDAD EN REDES	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	No presentó el plan de estudios ajustado a las 12 semanas
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.3 U.T. FORMANDO TALENTO IME – DBG

RUTA FORMATIVA PRODUCCIÓN MUSICAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	90 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	



RUTA FORMATIVA DESARROLLADOR FULLSTACK	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	90 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA ARQUITECTURA DE COMPUTACIÓN EN LA NUBE	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Insuficiente material de apoyo instalado en plataforma
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

RUTA FORMATIVA CIENCIA DE DATOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Insuficiente material de apoyo instalado en plataforma
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

RUTA FORMATIVA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Insuficiente material de apoyo instalado en plataforma
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	





RUTA FORMATIVA INTERNET DE LAS COSAS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Insuficiente material de apoyo instalado en plataforma
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

3.4 EDUCACIÓN Y TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN S.A.

RUTA FORMATIVA CIENTÍFICO DE DATOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	De acuerdo con el objeto de su razón social y el RUT no es una empresa de TI.
Compleitud de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.5 UNAD

RUTA FORMATIVA PROGRAMACIÓN	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Registro SNES aportado con lugar de desarrollo Bogotá, la ruta formativa aportada para el nivel 1 es insuficiente para desarrollar un proyecto tecnológico dentro de una empresa o emprendimiento.
Compleitud de plataforma	No especifica link de la plataforma, ni usuario, ni contraseña, no puede ser evaluada.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	



RUTA FORMATIVA BASES DE DATOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Registro SIET aportado con lugar de desarrollo Bogotá, la ruta formativa aportada para el nivel 1 es insuficiente para desarrollar un proyecto tecnológico dentro de una empresa o emprendimiento.
Compleitud de plataforma	No especifica link de la plataforma, ni usuario, ni contraseña, no puede ser evaluada.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.6 FUNDACIÓN UNIVERSITARIA MARÍA CANO

RUTA FORMATIVA CIENCIA DE DATOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	60 puntos, material solo para nivel 1.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.7 IU DIGITAL DE ANTIOQUIA

RUTA FORMATIVA MERCADEO DIGITAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA DESARROLLO SOFTWARE	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.8 WORLD TECH ACADEMY SAS

RUTA FORMATIVA CIENCIA DE DATOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	De acuerdo con el objeto de su razón social y el RUT no es una empresa de TI.
Compleitud de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA FULLSTACK CON PYTHON	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	De acuerdo con el objeto de su razón social y el RUT no es una empresa de TI.
Compleitud de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA ROBOTS AUTÓNOMOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	De acuerdo con el objeto de su razón social y el RUT no es una empresa de TI.
Compleitud de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA DESARROLLO MÓVIL CON ANDROID	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	De acuerdo con el objeto de su razón social y el RUT no es una empresa de TI.
Complejidad de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA INTERNET DE LAS COSAS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	De acuerdo con el objeto de su razón social y el RUT no es una empresa de TI.
Complejidad de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	De acuerdo con el objeto de su razón social y el RUT no es una empresa de TI.
Complejidad de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA FULLSTACK JAVASCRIPT	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	De acuerdo con el objeto de su razón social y el RUT no es una empresa de TI.
Complejidad de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





3.9 CORPORACIÓN CENDI

RUTA FORMATIVA DESARROLLO DE APLICACIONES WEB	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA DESARROLLO DE APLICACIONES ANDROID	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA GESTOR PROGRAMADOR DE E-LEARNING	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





3.10 INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO – ITM

RUTA FORMATIVA DISPOSITIVOS MÓVILES	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	No especifica link de la plataforma, ni usuario, ni contraseña, no puede ser evaluada.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	No especifica link de la plataforma, ni usuario, ni contraseña, no puede ser evaluada.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA BASE DE DATOS E INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	No especifica link de la plataforma, ni usuario, ni contraseña, no puede ser evaluada.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





3.11 FEDERACIÓN NACIONAL DE COMERCIANTES – FENALCO

RUTA FORMATIVA MARKETING DIGITAL Y REDES SOCIALES	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	60 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.12 FUNDACIÓN ANDINA - FUNDACER

RUTA FORMATIVA DESARROLLO WEB FRONT END	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.13 CORPORACIÓN UNIVERSITARIA SABANETA - UNISABANETA

RUTA FORMATIVA BASES DE DATOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	50 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





3.14 UNIVERSIDAD EAFIT

RUTA FORMATIVA DISEÑADOR DIGITAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Los recursos de aprendizaje y actividades presentadas en plataforma no coinciden conforme a lo detallado en el plan de estudios
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

RUTA FORMATIVA DESARROLLADOR DE VIDEO JUEGOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	No firma la propuesta.
Compleitud de plataforma	Los recursos de aprendizaje y actividades presentadas en plataforma no coinciden conforme a lo detallado en el plan de estudios.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA PRODUCTOR MUSICAL Y SONORO	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Los recursos de aprendizaje y actividades presentadas en plataforma no coinciden conforme a lo detallado en el plan de estudios
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	





RUTA FORMATIVA UNIVERSO NARRATIVO	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	No firma la propuesta.
Compleitud de plataforma	Los recursos de aprendizaje y actividades presentadas en plataforma no coinciden conforme a lo detallado en el plan de estudios
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA BUSSINES INTELLIGENCE ANALYST	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA DATA ENGINEER	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Los recursos de aprendizaje y actividades presentadas en plataforma no coinciden conforme a lo detallado en el plan de estudios
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

RUTA FORMATIVA MODELADOR Y ANIMADOR 3D	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Los recursos de aprendizaje y actividades presentadas en plataforma no coinciden conforme a lo detallado en el plan de estudios
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	





RUTA FORMATIVA DATASCIENTIST	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA DISEÑADOR DE APLICACIONES XR	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Los recursos de aprendizaje y actividades presentadas en plataforma no coinciden conforme a lo detallado en el plan de estudios
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

3.15 UBICUA TECHNOLOGY SAS

RUTA FORMATIVA VIDEOJUEGOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





3.16 DATOLABS SAS

RUTA FORMATIVA PRODUCCIÓN DIGITAL EN CINE Y VIDEO JUEGOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.17 UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

RUTA FORMATIVA REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	La ruta formativa presentada no es de realidad virtual y aumentada, no se puede evaluar plataforma.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

3.18 POLITÉCNICO JAIME ISAZA CADAVID

RUTA FORMATIVA MARKETING DIGITAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA ROBÓTICA: DESARROLLO Y CONTROL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.19 FUNDACIÓN PARQUE TECNOLÓGICO DEL SOFTWARE DE ANTIOQUIA

RUTA FORMATIVA DESARROLLADOR WEB FULLSTACK	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	No especifica link de la plataforma, no puede ser evaluada.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

3.20 SELECTA CONSULTING GROUP

RUTA FORMATIVA CONTAINERS Y KUBERNETES RED HAT LINUX ENTERPRISE	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	90 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA PROGRAMACIÓN ABAP SAP HANA	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	90 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA PROGRAMACIÓN ABAP SAP FIORI	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	90 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA MARKETING DIGITAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	90 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.21 UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA

RUTA FORMATIVA PROGRAMACIÓN WEB	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	90 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





3.22 INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO

RUTA FORMATIVA INTELIGENCIA ARTIFICIAL IAM	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA IOT	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA REALIDAD VIRTUAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA ROBÓTICA	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





3.23 U.T. TALENTO ESPECIALIZADO SAPIENCIA INGENIA - PASCUAL BRAVO

RUTA FORMATIVA COMUNICACIÓN 4RI, DATOS Y HABILIDADES DIGITALES	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	La justificación de la ruta formativa presentada no sustenta que la misma pertenezca a la 4RI. El plan de estudios del nivel I no es suficiente para que un estudiante presente un proyecto tecnológico de emprendimiento o de una empresa.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

3.24 U.T. VIEW - COMFENALCO

RUTA FORMATIVA IOT APLICADO A ENTORNOS PRODUCTIVOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	La ruta formativa presentada no es de IoT aplicado a entornos productivos, no se puede evaluar plataforma.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN – NO ALCANZA PUNTAJE MÍNIMO	

RUTA FORMATIVA BLOCKCHAIN CON APLICACIÓN IOT	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN JAVA-SPRING	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN PYTHON-DJANGO	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN PHP - LARAVEL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.25 INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA MARCO FIDEL SUAREZ

RUTA FORMATIVA GESTIÓN DE LA INOCUIDAD ALIMENTARIA	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	



RUTA FORMATIVA AUTOMATIZACIÓN CON CONTROLADORES PLC	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA MODELADO DE PIEZAS DE MANUFACTURA CON SOLIDWORKS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DIGITALES PARA CURSOS EN LÍNEA	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA AUTOMATIZACIÓN CON CONTROLADORES PLC	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA PROGRAMA ÁREA TESTING	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA ÁREA AUTOMATIZACIÓN DE CLOUD	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD NORMA ISO 9001 2015	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA DESARROLLO EN ADMINISTRACIÓN PROFESIONAL DE PROYECTOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA DESARROLLO SOFTWARE PARA SMART CITIES	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA ÁREA SMARTCITIES MANTENIMIENTO URBANO 4.0	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTROS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA ÁREA INDUSTRIA 4.0	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA DESARROLLO DE APLICACIONES WEB CON JAVA ENTERPRISE EDITION	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA SISTEMAS ELECTRO NEUMÁTICOS AVANZADOS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA DISEÑO DE PÁGINA WEB CON HTML5 Y CSS3	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA LEAN ENTERPRISE	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL TPM	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA BLOCHCHAIN	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL ISO 45001	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA FULLSTACK DEVELOPER DEVOPS	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA MARKETING DIGITAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





RUTA FORMATIVA SISTEMAS DE GESTIÓN ORGANIZACIONAL ERP CON SAP	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA AUTOMATIZACIÓN DE SERVICIOS CON PYTHON	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA MODELADO DE PIEZAS DE MANUFACTURA CON CATIA	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

RUTA FORMATIVA AUTOMATIZACIÓN CON ROBÓTICA INDUSTRIAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	Presentó propuesta con plan de estudios sólo para el primer nivel.
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	





3.26 U.T. FUBA (BELLAS ARTES) - GOFAR

RUTA FORMATIVA PRODUCCIÓN MUSICAL Y DE SONIDO	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	Cumple
Compleitud de plataforma	180 puntos
Cupos ofrecidos / cupos soportados	100 puntos
Contrapartida	100 puntos
Precio	Pendiente por establecer oferta valida de menor valor
CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

3.27 TEZIO TECNOLOGÍA INTERACTIVA SAS

RUTA FORMATIVA CIENCIA DE DATOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL CONTEXTO EMPRESARIAL INDUSTRIAL	
Indicador	Puntaje
Requisitos habilitantes	De acuerdo con el objeto de su razón social y el RUT no incluye actividades de formación o educación.
Compleitud de plataforma	N/A
Cupos ofrecidos / cupos soportados	N/A
Contrapartida	N/A
Precio	N/A
NO CONTINÚA EN EVALUACIÓN	

COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

CARLOS ALBERTO CHAPARRO SÁNCHEZ

Director General

Agencia de Educación Superior de Medellín – SAPIENCIA

Elaboró y revisó: Contratista apoyo a la supervisión Talento Especializado	Revisó y aprobó: Líder Talento Especializado
 Laura Arcila Velásquez	 Luis Jhonson Gallego Giraldo



