PRESENTACIÓN DE OFERTA TÉCNICA Y ECONÓMICA TALENTO TECH REGIÓN 3 LOTE 1 Y 2

"Implementar procesos de generación de habilidades digitales bajo la modalidad de bootcamps con destino a las regiones de Cauca, Nariño, Boyacá, Cundinamarca y Bogotá D.C., de la población beneficiaria vinculada a la zona geográfica adjudicada, dando cumplimiento a los lineamientos pedagógicos establecidos por el MINTIC / FONDO ÚNICO DE TIC."

UNIÓN TEMPORAL UT UTP - FACEIT

La Universidad Tecnológica de Pereira (UTP) es una institución pública colombiana fundada en 1958, reconocida por su excelencia académica y acreditada en alta calidad, ofrece una amplia gama de programas en ciencia, tecnología e innovación, y ha sido destacada en diversos rankings nacionales e internacionales por su compromiso con la investigación y la formación de profesionales competentes. La Fundación FaceIT, establecida en 2008, se dedica a superar las barreras digitales en Colombia, certificando las habilidades digitales de más de 250,000 personas.

La unión temporal entre la UTP y FaceIT combina la sólida trayectoria académica y de investigación de la universidad con la experiencia de FaceIT en formación y certificación de competencias digitales, esta alianza garantiza una ejecución eficiente y de alta calidad en proyectos de formación tecnológica, respaldada por la experiencia y el compromiso de ambas instituciones en el desarrollo de talento digital en Colombia.

Presentación del Proponente

La UT UTP - FaceIT es una alianza estratégica formada entre dos entidades con una reconocida trayectoria en el ámbito de la educación, la tecnología y la certificación de competencias digitales en Colombia, dicha unión temporal combina la experiencia académica, investigativa y operativa de la Universidad Tecnológica de Pereira (UTP) con la experiencia de la Fundación FaceIT en el desarrollo y certificación de habilidades digitales. La UT UTP - FaceIT se constituye como el proponente idóneo para liderar proyectos de transformación digital, como el programa Talento Tech en la región 3, gracias a su amplio historial de éxitos en la implementación de programas de formación tecnológica.

La Universidad Tecnológica de Pereira (UTP) aporta a esta alianza su sólida reputación como institución de educación superior acreditada en alta calidad, con una tradición que data de 1958, la UTP ha liderado proyectos académicos de gran envergadura, como el reconocido programa Misión TIC, en el cual se encargó de la formación de más de 18,000 beneficiarios en competencias tecnológicas avanzadas, su capacidad para implementar programas de formación masiva, su enfoque en el aprendizaje práctico y su infraestructura académica de primera línea son elementos clave que fortalecen la idoneidad de la UT UTP - FaceIT en el campo de la capacitación digital.

Por su parte, la Fundación FaceIT complementa esta alianza con su enfoque especializado en la certificación de competencias digitales, como licenciatario oficial de ICDL en Colombia, FaceIT ha capacitado y certificado a miles de personas en competencias digitales críticas para la industria 4.0, tales como Big Data, Inteligencia Artificial, Blockchain y Computación en la Nube. Su experiencia en la ejecución de proyectos de alto impacto, como los contratos de formación con la Cámara Colombiana de Comercio Electrónico y la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico, respalda su capacidad para garantizar resultados de alta calidad en programas de formación intensiva, FaceIT ha demostrado su capacidad para desarrollar e implementar programas de capacitación especializados, diseñados para cubrir las necesidades tecnológicas actuales y futuras de sectores estratégicos.

Idoneidad

La UT UTP - FaceIT cuenta con la idoneidad necesaria para ejecutar proyectos de formación en competencias digitales de gran envergadura y alto impacto, esta alianza estratégica entre la Universidad Tecnológica de Pereira (UTP) y la Fundación FaceIT une capacidades académicas, operativas y técnicas, consolidando una propuesta robusta para liderar el programa Talento Tech en la región 3.

Experiencia en formación masiva y gestión de competencias digitales

La UT UTP - FaceIT ha demostrado una amplia experiencia en programas de formación de alto alcance, como el programa Misión TIC 2022, donde la UTP formó exitosamente a más de 18,000 personas en programación y habilidades tecnológicas, este programa, gestionado en alianza con el Ministerio TIC, incluyó una ejecución rigurosa de planes de matrícula, bienestar y retención, además de una administración efectiva de los recursos asignados, lo que garantiza la experiencia necesaria para gestionar procesos de formación a gran escala.

Especialización en competencias de la industria 4.0 y certificación digital

La Fundación FaceIT aporta una vasta experiencia en la formación y certificación en competencias avanzadas, con una especialización en áreas de la industria 4.0 como Big Data, Inteligencia Artificial, Blockchain y Computación en la Nube, a través de contratos como el MP02-2023 y MP04-2022 con la Cámara Colombiana de Comercio Electrónico, FaceIT ha demostrado su capacidad para diseñar e impartir programas de formación intensiva y altamente especializada. Estos contratos incluyeron la capacitación de más de 2,000 personas en temáticas digitales avanzadas, cumpliendo con los tiempos y entregables pactados.

Éxito en proyectos de transformación digital de gran escala

En el contrato 519-2021 con la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico, la Fundación FaceIT ejecutó un programa de formación que incluyó la convocatoria, selección, formación y certificación de 1,000 personas en habilidades TI en Bogotá, esta experiencia incluyó estrategias efectivas de retención y seguimiento, asegurando una baja tasa de deserción y cumpliendo con los estándares de calidad y plazos establecidos, este proyecto refleja la capacidad de FaceIT para gestionar programas integrales y de gran magnitud, alineados con las metas de desarrollo de talento digital del país.

Capacidades técnicas y metodologías innovadoras

La UT UTP - FaceIT cuenta con una infraestructura de formación tecnológica avanzada, incluyendo plataformas de enseñanza virtual y herramientas de evaluación continua. Además, la alianza utiliza metodologías de aprendizaje híbrido que combinan sesiones sincrónicas y asincrónicas, promoviendo el aprendizaje práctico y la apropiación efectiva de competencias digitales.

Compromiso con la inclusión y la transformación digital en Colombia

Ambas entidades comparten un compromiso con la inclusión y el desarrollo de habilidades digitales en poblaciones diversas y vulnerables, como se evidencia en sus experiencias previas, la UT UTP - FaceIT ha implementado programas con planes de retención y apoyo a poblaciones prioritarias, garantizando que la formación llegue a jóvenes, mujeres y poblaciones vulnerables, este enfoque asegura que el proyecto Talento Tech tenga un impacto positivo y duradero en la región 3, fomentando la igualdad de oportunidades y la inclusión en el ámbito digital.

La UT UTP - FaceIT reúne todos los elementos necesarios para liderar este proyecto de formación con idoneidad, respaldada por su vasta experiencia, su infraestructura tecnológica de alta calidad, y su compromiso con el desarrollo de talento digital en Colombia.

Entre la experiencia relacionada con Talento Tech la UT UTP – FACEIT cuenta con la siguiente.

Contrato / Convenio	Contratante	Contratista	Objeto	Valor
Convenio 701 de 2022	FONTIC	UTP	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros para llevar a cabo procesos de formación académica en programación, mediante el desarrollo de la Ruta de aprendizaje 2 definida por MinTIC, de acuerdo con el contenido curricular y demás características contempladas para el proyecto Misión TIC 2022	$8.077.504.134
Convenio 779 de 2021	FONTIC	UTP	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros entre el Fondo Único de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y la Universidad Tecnológica de Pereira para llevar a cabo procesos de formación académica en programación, mediante el desarrollo de las rutas de aprendizaje definidas por MinTIC, de acuerdo con el contenido curricular y demás características contempladas para el proyecto Misión TIC 2022	$7.192.257.439
Convenio 822 de 2021	FONTIC	UTP	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros entre el Fondo Único de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA para llevar a cabo procesos de formación académica en programación, mediante el desarrollo de la ruta de aprendizaje 1 definida por MinTIC, de acuerdo con el contenido curricular y demás características contempladas para el proyecto MisiónTIC 2022	$6.616.294.358
Contrato MP02 de 2023	CÁMARA COLOMBIANA DE COMERCIO ELECTRÓNICO	FACEIT	Mediante el presente acuerdo FACEIT con plena autonomía técnica, administrativa y financiera, prestará con la diligencia requerida y dentro de los límites legales a la CÁMARA, los servicios profesionales para la formación y certificación de 1.047 personas en cursos especializados, que cumplan con las condiciones establecidas en el proyecto.	$865.006.100
Contrato MP04 de 2022	CÁMARA COLOMBIANA DE COMERCIO ELECTRÓNICO	FACEIT	Prestación de servicios profesionales como proveedor de formación. Se tendrá como alcance y entregables del presente contrato la formación y certificación de 1.060 personas en cursos especializados	$762.646.553

Contrato / Convenio	Contratante	Contratista	Objeto	Valor
Contrato MP05 de 2021	CÁMARA COLOMBIANA DE COMERCIO ELECTRÓNICO	FACEIT	Prestación de servicios profesionales como proveedor de formación y certificación de 820 personas en cursos especializados.	$300.212.640
Contrato 519 2021	LA SECRETARÍA DISTRITAL DE DESARROLLO ECONÓMICO	FACEIT	Formar y certificar al número de personas definido en el alcance (1.000 USUARIOS) en los perfiles básicos, intermedios y avanzados más demandados por el sector de TI y habilidades socioemocionales de acuerdo con la demanda de este sector en Bogotá y conectarlas con procesos de vinculación laboral	$2.440.350.000

Objeto

Implementar procesos de generación de habilidades digitales bajo la modalidad de bootcamps con destino a las regiones de Cauca, Nariño, Boyacá, Cundinamarca y Bogotá D.C., de la población beneficiaria vinculada a la zona geográfica adjudicada, dando cumplimiento a los lineamientos pedagógicos establecidos por el MINTIC / FONDO ÚNICO DE TIC.

La UT UTP – FACEIT presenta la propuesta técnica y económica para la Región 3 Lote 1 y 2.

El propósito principal del proyecto Talento Tech es capacitar a una amplia variedad de personas en Colombia, desde jóvenes hasta adultos de distintas regiones, en competencias digitales avanzadas, esto busca facilitar su entrada al mercado laboral tecnológico y ayudar a cerrar la brecha digital en el país, para lograrlo, el proyecto implementará programas de formación especializados, flexibles y adaptados a las necesidades de cada región, incentivando tanto la empleabilidad como el emprendimiento en el sector tecnológico.

Así, el objetivo específico de este proyecto es llevar a cabo procesos de desarrollo de habilidades digitales mediante bootcamps, dirigidos a todos los beneficiarios de la zona adjudicada, esto se hará en cumplimiento de los lineamientos pedagógicos establecidos por el MinTIC / Fondo Único de TIC.

Alcances

Capacitación en modalidades virtual y presencial

La UT UTP - FaceIT implementará un modelo de formación híbrido que combinará la capacitación virtual y presencial en los departamentos de Cauca y Nariño. Se buscará que al menos el 70% de los beneficiarios participe en formación presencial, facilitando el acceso a los espacios designados en cada región.

Infraestructura de formación

La UT UTP - FaceIT dispondrá de al menos una sede física en cada departamento.

Seguimiento y retención de beneficiarios

La UT UTP - FaceIT implementará estrategias de apoyo, tales como asesorías personalizadas y tutorías en grupo, con el fin de fomentar la interacción entre participantes, contribuir a la retención y brindar el soporte necesario para que los beneficiarios completen su formación.

Alcances Educativos

Formación en habilidades digitales avanzadas

La UT UTP - FaceIT desarrollará un programa de capacitación enfocado en áreas estratégicas como Ciberseguridad, Inteligencia Artificial, Programación, Arquitectura en la nube, Blockchain y Análisis de Datos, cada beneficiario tendrá la oportunidad de completar la capacitación y obtener una certificación en al menos una de estas áreas, fortaleciendo sus competencias digitales.

Enfoque práctico y evaluación continua

La UT UTP - FaceIT aplicará un enfoque de aprendizaje práctico mediante bootcamps, con evaluación continua a través de talleres, proyectos y exámenes para medir el avance de los participantes, se ofrecerá retroalimentación constante para que los beneficiarios adquieran las competencias necesarias para su inserción en el mercado laboral.

Alcances en personas

La UT UTP - FaceIT llevará a cabo la formación en la región 3, que incluye los departamentos de Cauca y Nariño, con un total de 2,579 cupos en 2025 y 1,305 en 2026, alcanzando a más de 3,800 beneficiarios en ambos años, esta formación se dividirá en modalidades presencial y virtual, atendiendo a las necesidades de accesibilidad y participación en ambas localidades. En 2025, la distribución de cupos es de 1,826 para formación presencial y 753 para formación virtual, en 2026, el plan incluye 914 cupos en modalidad presencial y 391 en modalidad virtual.

Modalidades de Formación (Virtual y Presencial)

Presencial: El 70% de los cupos en cada departamento estará destinado a la formación presencial, la cual se llevará a cabo en sedes designadas en Cauca y Nariño, esto permitirá una interacción directa y una experiencia educativa más enriquecedora, contribuyendo al desarrollo de habilidades de comunicación, trabajo en equipo, y redes profesionales entre los beneficiarios.

Virtual: La formación virtual se realizará a través de sesiones sincrónicas para grupos de hasta 100 personas, utilizando herramientas que permiten la participación en tiempo real y el seguimiento de actividades, esta modalidad se adapta a quienes no pueden asistir físicamente a las sedes, brindando acceso a contenidos desde cualquier ubicación.

Certificaciones y constancias de formación
La UT UTP - FaceIT emitirá constancias de finalización satisfactoria para todos los beneficiarios que completen el programa. Se implementará un sistema de validación en línea para que el MinTIC pueda verificar las constancias de formación en tiempo real. Además, se entregarán copias de las constancias y listas de personas certificadas al cierre de cada cohorte, siguiendo los términos establecidos por la supervisión del proyecto.

Este enfoque integral en el alcance de personas, modalidades de formación, y constancias de cumplimiento asegura una cobertura amplia y accesible para la región 3, cumpliendo con los objetivos del programa Talento Tech y promoviendo el desarrollo de competencias digitales esenciales para la inclusión laboral en el ámbito tecnológico.

Plazo de Ejecución

El plazo de ejecución del contrato será hasta el 30 de julio de 2026.

Oferta Económica

El valor de la presente oferta es de diecisiete mil doscientos cincuenta y tres millones de pesos colombianos ($ 17.253.000.000 COP).

Región 3 – Lote 1			
Descripción	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
Formación Virtual	588	$ 2.892.542,86	$ 1.700.815.201,4
Formación presencial	1371	$ 5.056.298,18	$ 6.932.184.798,6
		Total	**$ 8.633.000.000**

Región 3 – Lote 2			
Descripción	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Valor Total**
Formación Virtual	588	$ 2.883.601,00	$ 1.695.557.390,43
Formación presencial	1369	$ 5.058.029,67	$ 6.924.442.609,57
		Total	**$ 8.620.000.000**

Forma de Pago

A continuación, se relaciona el plan de pagos para la Región 3 Lote 1 y 2.

Plan de pagos Región 3 – Lote 1							
Pago	**Fecha**	**Presencial**	**Virtual**	**Total Formados**	**Valor presencial**	**Valor virtual**	**Total**
1	Diciembre 2024	0	14	14	-	$2.863.903,73	$40.094.652
2	Julio 2024	302	125	427	$5.006.235,64	$2.863.903,73	$1.869.871.128
3	Septiembre 2025	302	125	427	$5.006.235,64	$2.863.903,73	$1.869.871.128
4	Diciembre 2025	310	128	438	$5.006.235,64	$2.863.903,73	$1.918.512.724
5	Mayo 2026	229	98	327	$5.156.423,25	$2.949.821,14	$1.469.903.396
6	Julio 2026	228	98	326	$5.156.423,25	$2.949.821,14	$1.464.746.972
Total		**1.371**	**588**	**1.959**			**$8.633.000.000**

Plan de pagos Región 3 – Lote 2							
Pago	**Fecha**	**Presencial**	**Virtual**	**Total Formados**	**Valor presencial**	**Valor virtual**	**Total**
1	Diciembre 2024	0	16	16	-	$2.864.843,01	$45.837.488
2	Julio 2024	301	125	426	$5.007.877,55	$2.864.843,01	$1.865.476.517
3	Septiembre 2025	301	125	426	$5.007.877,55	$2.864.843,01	$1.865.476.517
4	Diciembre 2025	310	125	435	$5.007.877,55	$2.864.843,01	$1.910.547.415
5	Mayo 2026	229	98	327	$5.158.114,42	$2.950.788,60	$1.470.385.483
6	Julio 2026	228	97	325	$5.158.114,42	$2.950.788,60	$1.462.276.580
Total		**1.369**	**586**	**1.955**			**$8.620.000.000**

La UT UTP - FaceIT presenta una oferta económica competitiva y alineada con los objetivos y requerimientos del programa Talento Tech, esta oferta incluye un desglose detallado de los costos de cada etapa del proyecto, considerando los recursos humanos, tecnológicos y logísticos necesarios para el desarrollo exitoso de la formación en competencias digitales.

La propuesta abarca los costos asociados a la convocatoria, selección y formación de los beneficiarios, en modalidades tanto virtual como presencial, además, se incluyen los gastos de infraestructura, plataformas educativas, herramientas de seguimiento y emisión de certificaciones, todos ajustados para optimizar la calidad del programa y cumplir con los alcances del proyecto en los departamentos de Cauca y Nariño.

Esta oferta ha sido elaborada con un enfoque en la sostenibilidad y eficiencia, garantizando que los recursos asignados se empleen de manera estratégica para maximizar el impacto del proyecto en la región 3.

Cordialmente,

UT UTP – FACEIT