

LO QUE USTED DEBE SABER DE

LA CONVOCATORIA DE TALENTO TI

PARA ESTUDIAR PROGRAMAS TÉCNICOS LABORALES

EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y AFINES

¿Estudia o está interesado en matricularse en un programa técnico laboral relacionado con tecnologías de la información o áreas afines?, ¿conoce a alguien cercano que quiera hacerlo? Conozca cuáles son los requisitos para estudiar gratis en estos programas.



Bogotá, 28 de septiembre de 2017

Desde el 28 de septiembre, el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MinTIC), a través de un convenio marco de cooperación con la Organización Internacional del Trabajo (OIT), abre una nueva convocatoria de Talento TI, iniciativa que busca beneficiar a 8.596 colombianos para que estudien programas de formación técnica laboral relacionados con Tecnologías de Información y afines, a través de becas que cubren el 100% del valor de los estudios en instituciones de educación para el trabajo y el desarrollo humano seleccionadas de cinco regiones del país (Zona centro, norte, sur, oriente y occidente).

1 ¿Qué se entiende por **TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN?**

Se conoce como **Tecnologías de Información (TI)** las herramientas informáticas para el manejo y procesamiento de información específicamente la captura, transformación, almacenamiento, protección y recuperación de datos e información.

2 ¿Qué es **TALENTO TI?**

La iniciativa Talento TI del Ministerio TIC es una de las apuestas del Plan Vive Digital para la Gente que busca promover la formación de los colombianos en carreras TI para impulsar la competitividad, la investigación, la innovación y la proyección nacional e internacional del sector.

El componente de Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano de Talento TI, que lidera MinTIC, impactará de manera contundente las debilidades que el sector productivo ha manifestado en cuanto a aspectos como:

- a) Lograr la disminución de los tiempos de formación a menos de dos años.
- b) Disminuir el promedio de costos por programa.
- c) Vinculación laboral a través de prácticas en asocio con el sector productivo.
- d) Participación del sector productivo en los procesos formativos, ya que, por mandato legal, mínimo el 50% del proceso de formación debe ser en periodos de prácticas.
- e) Aumento de vinculación al sector TI de víctimas del conflicto y mujeres, teniendo como referente el Marco Nacional de Cualificaciones que se ha desarrollado para el sector TIC.

3 ¿A quién está dirigida LA CONVOCATORIA DE TALENTO TI?

La convocatoria está dirigida a personas interesadas en estudiar programas técnicos laborales relacionados con Tecnologías de Información y afines, mayores de 18 años y que cuenten con noveno grado aprobado.

4 ¿Qué ciudades y zonas aplican PARA LA CONVOCATORIA DE TALENTO TI?

La convocatoria de Talento TI tendrá un total de 8.596 beneficiarios y se desarrollará en 47 ciudades de cinco zonas del país: norte, sur, oriente, occidente y centro. La oferta de programas se encuentra en el siguiente cuadro:

Zona	Ciudad	Nombre Centro Ancla	Nombre Centro Aliado	Dirección	Programa de formación
NORTE	Riohacha	Instituto Centro de Sistemas S.A.S - System Center	Centro de Estudios Técnicos y Tecnológicos del Caribe S.A.S. (CETECAR)	Cra. 15 #21-34	Técnico Laboral en Análisis y Programación de Sistemas
					Técnico Laboral en Ensamble, Mantenimiento y Reparación de Computadores
					Técnico Laboral en Operadores de Computadores
	Cartagena		Corporación Educativa Técnica Senior - CTS	Avenida 67, Cra. 21 #21	Técnico Laboral en Digitación
					Técnico Laboral en Contact Center
			Institución de Educación para el Trabajo y Desarrollo Humano Elyon Yireh	Camino del medio calle 31 A # 46-13 Avenida Pedro de Heredia	Técnico Laboral en Sistemas
	Barranquilla		Instituto Centro de Sistemas S.A.S.	Calle 72 No. 41C - 64	Técnico Laboral por Competencias en Ensamble y Mantenimiento de Computadores
					Técnico Laboral en Auxiliar en Diseño y artes Gráficas
					Técnico Laboral en Instalador de Redes de Telecomunicaciones
					Técnico Laboral en Auxiliar de Sistemas Informáticos

NORTE	Valledupar	Instituto Centro de Sistemas S.A.S - System Center	Escuela de Educación de Colombia ESESCO	Cra. 4 #15-15	Técnico Laboral por Competencias en Desarrollo de Software Estructurado
			Corporación Educativa del Caribe CEDELCA	Calle 11 # 1-45 Avenida La Juventud	Técnico Laboral en Mantenimiento de Computadores
	Corporación de Estudios Técnicos Ocupacional Sistematizada "CETECOS"		Libertador #20-127	Técnico Laboral en Operación de Computadores	
				Técnico Laboral por Competencias en Análisis y Desarrollo de Sistemas de información	
				Técnico Laboral por Competencias en Mantenimiento y Ensamble de Computadores	
Santa Marta	Corporación Educativa del Caribe CEDELCA	Calle 11 # 1-45 Avenida La Juventud	Técnico Laboral por Competencias en Diseño y Artes Técnico Laboral en Seguridad en Redes Informáticas Análisis y Desarrollo de Sistema de Información		
Zona	Ciudad	Nombre Centro Ancla	Nombre Centro Aliado	Dirección	Programa de formación
CENTRO	Bogotá	Academia Nacional de Aprendizaje -ANDAP	ANDAP	Avenida Caracas 76 -33	Técnico Laboral Auxiliar en Comunicación Gráfica Publicitaria Técnico Laboral por Competencias Auxiliar en Mantenimiento y Sistemas de Cómputo
	Zipaquirá		ANDAP	Carrera 12 # 5 - 60 Barrio Algarra II	Técnico Laboral por Competencias en Sistemas
	Madrid		ANDAP	Carrera 6 # 11-74	Técnico Laboral por Competencias en Sistemas
	Funza		ANDAP	Carrera 13 # 15-53	Técnico Laboral por Competencias en Sistemas
	Fusagasugá		ANDAP	Calle 7 # 6 - 39 Frente a la Alcaldía	Técnico Laboral en Sistemas
	Chía		ANDAP	Av Pradilla # 2 - 50 Int 1	Técnico Laboral por Competencias en Sistemas
	Tocancipá		ANDAP	Calle 7 # 7 - 2	Técnico Laboral por Competencias en Sistemas
	Facatativá		ANDAP	Carrera 3 # 3 - 57	Técnico Laboral por Competencias en Sistemas
	Girardot		COMPUSIS	Cra. 10 # 17-44	Técnico Laboral por Competencias en Administración y Programación de Computadores
	Ibagué		COMPUSIS	Av Ferrocarril No 29-58	Técnico Laboral por Competencias en Auxiliar de Sistemas Informáticos
	Tunja		ITEANDES	Calle 122 # 11-53 Parque Santander	Técnico en Arte Gráfico Técnico en Sistemas

CENTRO	Bogotá Centro	Instituto Colombiano de Aprendizaje - INCAP	INCAP	Cra 5 No. 13-08	Técnico en comunicación gráfica y publicitaria Técnico en Operación de programas informáticos y bases de datos Técnico en instalación de redes y mantenimiento de computadores Técnico en operación de sistemas informáticos de computadores
	Bogotá Chapinero		INCAP	Av. Caracas No. 64-66	Técnico en comunicación gráfica y publicitaria Técnico en Operación de programas informáticos y bases de datos Técnico en instalación de redes y mantenimiento de computadores Técnico en operación de sistemas informáticos de computadores
	Mosquera		INCAP	Av. Troncal de Occidente # 20-85 Mosquera	Técnico en Operación de programas informáticos y bases de datos Técnico en instalación de redes y mantenimiento de computadores
	Soacha		INCAP	Cra. 7 No. 17-72	Técnico en instalación de redes y mantenimiento de computadores
	Villavicencio		COMPUSIS	Calle 37A No. 29-89	Técnico en mantenimiento de equipos de cómputo
Zona	Ciudad	Nombre Centro Ancla	Nombre Centro Aliado	Dirección	Programa de formación
OCCIDENTE	Medellín	Centro de Sistemas de Antioquia S.A.S - CENSA	CENSA	Calle 51 # 43-83	Técnico Laboral en Asistente en Análisis y Desarrollo de Software Técnico Laboral en Ensamble y Mantenimiento de Equipos de Computo Técnico Laboral en Auxiliar en Diseño Gráfico Digital Técnico Laboral en Asistente en Electrónica Digital y Telecomunicaciones Técnico Laboral en Instalador de Redes de Telecomunicaciones
			Corporación educativa ITSE	Cl. 50 #41-26	Técnico Laboral como analista Programador Técnico Laboral en Mantenimiento de Computadores Técnico Laboral en Comunicaciones y Redes de Comunicación Técnico Laboral en Electricidad y Electrónica Básica Técnico Laboral en Electrónica de Computadores Técnico Laboral en Electrónica General Técnico Laboral en Electrónica y Sistemas

OCCIDENTE	Armenia	Centro de Sistemas de Antioquia S.A.S CENSA	Redecomputo	Cl. 18 #13 -32	Técnico Laboral en Instalación de Redes de Computación Técnico Laboral en Mantenimiento de Hardware Técnico Laboral en Gestión y Procedimientos de Imágenes Gráficas
	Pereira		ANDAP	Av. 30 de agosto # 36 - 13	Técnico Laboral en Sistemas
	Manizales		Centro de Sistemas de Antioquia - CENSA	Cra. 23 # 49 - 01	Técnico Laboral en Ensamble y Mantenimiento de Computadores Técnico Laboral en Análisis y Programación de Computadores Técnico Laboral en Auxiliar en Diseño Gráfico
	Montería		Centro de Sistemas de Antioquia - CENSA	Cra. 5 # 23 - 35	Técnico Laboral en Sistemas Técnico Laboral en Reparación y Ensamble de Computadores
			Instituto Tecnológico San Agustín	Cra. 6 # 33 - 2	Técnico Laboral en Sistemas y Redes Técnico Laboral en Mantenimiento de Equipos Electrónicos Técnico Laboral en Asistente en Diseño y Artes Gráficas
	Sincelejo		Fundación Nacional para el Desarrollo Técnico y Tecnológico Comunitario de Colombia - FUNDETEC		Técnico Laboral en Mantenimiento de Hardware Técnico Laboral en Asistencia en Análisis y Producción de Información Técnico Laboral en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información
	Bello		CENSA	Calle 52 No. 51-52	Técnico Laboral en Ensamble y Mantenimiento de Equipos de Cómputo Técnico Laboral en Análisis y Programación de Computadores Técnico Laboral en Electrónica Técnico Laboral en Redes de la Informática Técnico Laboral en Diseño Gráfico Digital
	Itagüí		CENSA	Cra 51 Nro 49 - 46 parque principal de Itagüí	Técnico Laboral en Ensamble y Mantenimiento de Computadores Técnico Laboral en Análisis y Programación de Computadores Técnico Laboral en Electrónica Técnico Laboral en Redes Técnico Laboral en Diseño Gráfico Digital

OCCIDENTE	Rionegro	Centro de Sistemas de Antioquia S.A.S - CENSA	CENSA	Calle 53 N° 46-25 Sector la Pola	Técnico Laboral en Ensamble y Mantenimiento de Computadores Técnico Laboral en Análisis y Programación de Computadores Técnico Laboral en Redes Técnico Laboral en Diseño Gráfico Digital
	Caldas		CENSA	Calle 132 sur #50-43 Parque El Carrusel	Técnico Laboral en Ensamble y Mantenimiento de Equipos de Cómputo
	Caucasia		CENSA	Calle 22 N° 9-44 Club de Leones	Técnico Laboral en Ensamble y Mantenimiento de Equipos de Cómputo Técnico Laboral en Diseño Gráfico Digital
	Yarumal		CENSA	Carrera 20 # 15-46 Institución Educativa Epifanio Mejía	Técnico Laboral en Ensamble y Mantenimiento de Equipos de Cómputo
	Peñol		CENSA	Transversal 3 #19-6 of.108 C.C. Escorial	Técnico Laboral en Ensamble y Mantenimiento de Equipos de Cómputo
	Envigado		CENSA	Cl. 56 #45-26	Técnico Laboral en Auxiliar de Sistemas
	Quibdó		INFORTEC	Calle 51 # 43-83 Medellín	Técnico laboral por Competencias en Sistemas
Zona	Ciudad	Nombre Centro Ancla	Nombre Centro Aliado	Dirección	Programa de formación
SUR	Florencia	System Plus de Colombia Unión Temporal Buga	Academia Nacional de Sistemas	Calle 15 # 06 - 06	Técnico Laboral por Competencias en Sistemas
	Popayán		Advancing System Plus SAS	Calle 4 Nro. 2-16 la Pamba	Técnico Laboral por competencias en Sistemas Programación de aplicaciones informáticas
	Neiva		Instituto Politécnico Americano LTDA	Calle 11 # 5 - 15 Barrio centro	Técnico Laboral por Competencias en Sistemas Técnico Laboral por Competencias en Mantenimiento de Equipos de Cómputo Técnico Laboral por Competencias en Diseñadores Gráficos y Dibujantes Artísticos Técnico Laboral por Competencias en Electrónica y Telecomunicaciones
	Cali		Instituto Centro de Sistemas del Valle LTDA	Cra 38 No. 4c - 47 Barrio Santa Isabel	Ensamble y Mantenimiento de Computadores Auxiliar en Diseño Gráfico
	Buga		System Plus Buga	CALLE 4 # 7 - 39 Barrio Carmelo	Asistente en diseño Gráfico Mantenimiento de Computadores y redes informáticas Programador y desarrollador de aplicaciones web

Zona	Ciudad	Nombre Centro Ancla	Nombre Centro Aliado	Dirección	Programa de formación
ORIENTE	Cúcuta	Academia Nacional de Aprendizaje - ANDAP Bucaramanga	Corporación Educativa para El Trabajo y Desarrollo Humano Sin Fronteras S.A.S.	Av. 5ta No. 16 - 26 La Cabrera	Técnico Laboral en Análisis y Programación de Sistemas Técnico Laboral en Diseño Gráfico
	San José del Guaviare		Instituto Centro de Sistemas "System Center"	Cl 22 #19 A-59 Granja	Técnico Laboral en Sistemas
	Arauca		Corporación de Educación del Oriente	Cra. 20 # 28-66 Arauca	Técnico Laboral por Competencias Auxiliar en Sistemas
	Mocoa		Politécnico Internacional Colombiano S.A.S Polintec	Calle 20 Cr 11A Esquina B/villa del Río Mocoa	Técnico Laboral por Competencias en Diseño Gráfico y Páginas Web Técnico Laboral por Competencias en Sistemas Informáticos
	Bucaramanga		ANDAP	Calle 56 # 32 -75	Técnico Laboral en Sistemas Informáticos y Redes
	SUR		Pasto	System Plus de Colombia Unión Temporal Buga	System Plus Pasto Ltda.

5 ¿Hasta cuándo está abierta LA CONVOCATORIA DE TALENTO TI?

La convocatoria estará abierta del 28 de septiembre hasta el 13 de octubre del 2017.

6 ¿Cuáles son los requisitos y condiciones PARA POSTULARSE A ESTA CONVOCATORIA?

Una vez diligenciado el formulario de inscripción, publicado en la página web www.talentoti.gov.co y realizada la prueba Saber, los inscritos deben esperar un correo electrónico y/o llamada de confirmación comunicándoles el lugar, fecha y hora para acercarse con los siguientes documentos a los centros de formación.



1. Fotocopia de la cédula ampliada al 150%.
2. Certificado de acreditación del 9º grado de bachillerato cursado y aprobado.
3. Fotocopia del certificado de afiliación a salud.
4. Formulario de inscripción al programa. El cual se podrá descargar en el link:

www.talentoti.gov.co

7 ¿Qué incluye LA CONVOCATORIA?

Esta convocatoria cubre el 100% del programa de formación técnica laboral, lo cual incluye el periodo de práctica en una empresa que tenga convenio con la institución de educación para el trabajo y el desarrollo humano en la que se estudie el programa.

8 ¿Cómo me postulo A LA CONVOCATORIA?

Las personas interesadas en estudiar un programa de formación técnica laboral en Tecnologías de la Información pueden encontrar los requisitos de la convocatoria y el formulario de inscripción en la página web www.talentoti.gov.co.

En el formulario de inscripción se deben diligenciar los datos personales requeridos y seleccionar entre las diferentes zonas, instituciones y programas que se ofrecen en esta convocatoria, el que sea de interés. Una vez el formulario esté completo y enviado, el aspirante podrá resolver una prueba de conocimientos iniciales basada en las Pruebas Saber del grado noveno y posteriormente recibirá un correo electrónico confirmando que está participando en la convocatoria.

9 ¿Cómo puedo saber si cumplí con LOS REQUISITOS DE LA CONVOCATORIA?

Los formularios y documentos requeridos serán evaluados. Aquellas personas preseleccionadas, de acuerdo con los criterios de las instituciones de formación técnica laboral, serán notificadas vía correo electrónico y deberán dirigirse a la institución elegida para completar su proceso de selección.

10 ¿Por qué vale la pena estudiar estos programas RELACIONADOS CON TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN y áreas afines?

Las personas que cumplan los requisitos y sean aceptadas para estudiar, serán informadas a través de correo electrónico y llamada telefónica, en la que se les indicarán los pasos a seguir para oficializar la matrícula.

- Los técnicos laborales aportan con sus conocimientos y habilidades a la evolución digital en Colombia.
- Tienen la capacidad de desarrollar ideas tecnológicas, innovadoras y revolucionarias que beneficien a las personas en su vida cotidiana.
- Tienen la posibilidad de desarrollar competencias en la industria de Tecnologías de la Información colombiana, que tiene un 98% de empleabilidad.

- Las tecnologías de la información pueden ser aplicadas en cualquier sector productivo. Siendo técnico laboral TI podrá desarrollar soluciones para sectores como el agro, la salud, el turismo, el sector financiero, entre otros, además participar en la creación de aplicaciones móviles y videojuegos, e incluso crear un emprendimiento en el que su conocimiento es la base para iniciar una nueva empresa.
- Siendo un técnico laboral en Tecnologías de la Información puede aportar al crecimiento económico y social en Colombia.

11 ¿Cuál es la brecha de talento humano RELACIONADO CON ÁREAS DE TECNOLOGÍAS de la Información y afines?

Cada vez se requiere más talento humano relacionado con áreas de Tecnologías de la Información. Gracias al crecimiento de la industria TI, el país requiere talento humano en TI que trabaje en diferentes sectores de la economía. Existe un 98% de empleabilidad en esta industria y hay altas posibilidades para emprender con un mínimo de inversión.

De acuerdo con datos del Observatorio TI, de Fedesoft y MinTIC, **la estimación de la brecha de talento TI en el país, al año 2018**, es 45.520 profesionales (cálculos de 2016), aspecto que exige agudizar el trabajo en promoción y estímulo para incrementar el número de personas estudiando carreras y programas de formación en TI que permitan desarrollar las competencias específicas que requiere el sector productivo.

12 ¿Cuántos recursos está invirtiendo el Gobierno EN ESTA CONVOCATORIA DE TALENTO TI?

En el convenio marco de entendimiento vigente entre MinTIC y la Organización Internacional del Trabajo (OIT), se destinaron más de \$83 mil millones para que 8.596 colombianos, al 2017, puedan estudiar programas técnicos laborales TI y afines a través de becas que cubren el 100% del valor total del programa técnico laboral.

13 ¿Si tengo dudas, preguntas, quejas o reclamos SOBRE LA INSCRIPCIÓN EN LA CONVOCATORIA, con quién puede contactarse?

Para cualquier duda o inquietud, las personas pueden escribir al correo electrónico tecnicoslaborales@mintic.gov.co y a través de las redes sociales de Talento TI:



Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Edificio Murillo Toro, Carrera 8a, entre calles 12 y 13
Código Postal: 111711. Bogotá, Colombia
T: +57 (1) 3443460 Fax: 57 (1) 344 2248
www.mintic.gov.co - www.vivedigital.gov.co



GOBIERNO DE COLOMBIA



Organización Internacional del Trabajo