



El sector de tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) en Colombia está en plena expansión. Las empresas han incrementado significativamente sus inversiones en herramientas y servicios digitales, **reconociendo el intercambio y la gestión de información como pilares fundamentales** para el éxito organizacional.

Un estudio del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MinTIC) reveló que las empresas TIC en Medellín y Bogotá experimentan un crecimiento anual del 3% y 4%, respectivamente.

Sin embargo, este dinamismo enfrenta un desafío crucial: la brecha entre la demanda de talento en el sector y la oferta de profesionales capacitados.

En 2020, el sector TIC generó 36,184 vacantes laborales, pero solo 26,017 estudiantes contaban con las competencias necesarias para cubrirlos. Esto subraya la **urgencia de promover la formación técnica y profesional** para garantizar que más jóvenes puedan acceder a estas oportunidades y las empresas puedan satisfacer sus necesidades de talento.



Conectad@s: La respuesta al desafío

Para cerrar esta brecha, **IYF implementa Conectad@s**, una iniciativa innovadora que equipa a personas jóvenes entre 18 y 29 años, que hayan culminado la educación secundaria y que estén **interesados en emplearse en el ámbito de las TI**, con las habilidades técnicas, la confianza y la preparación integral necesarias para desempeñarse en el sector TIC.



¿Qué ofrece Conectad@s?



Formación intensiva

300 horas de capacitación distribuidas en 12 a 14 semanas, con jornadas diarias de 4 horas de lunes a viernes.



Modalidad virtual

Sesiones sincrónicas y asincrónicas, con el acompañamiento de tutores especializados para garantizar el aprendizaje.



Foco en resultados

Una formación diseñada para responder directamente a las necesidades del mercado laboral, conectando a los participantes con oportunidades reales de empleo.



Gracias al apoyo de **PriceSmart Foundation** y **Google.org**, este programa es implementado en Medellín, Bogotá y sus áreas metropolitanas. Conectad@s busca no solo reducir la brecha de talento humano, sino también impulsar la equidad de género y la diversidad en el sector TIC.

El programa aporta al cierre de las brechas de talento humano a través de tres componentes:

Certificado Profesional Google

Programa de capacitación para obtener un certificado profesional de Google en Soporte TI, Análisis de Datos, Gerencia de Proyectos o Diseño UX, mediante la combinación de cursos en línea y presencial.

Habilidades socioemocionales

Un currículo que desarrolla habilidades socioemocionales y para la vida, así como de orientación profesional a través de la iniciativa "Descubre tu Vocación" (DTV) de IYF.

Actividades complementarias

Actividades y oportunidades de desarrollo de habilidades para impulsar a jóvenes participantes a consolidar conocimientos y su preparación para búsqueda, ingreso y permanencia en el empleo formal del sector TI.



74%

de quienes iniciaron el programa ya cuentan con empleo en el sector TIC

“

Cuando fui seleccionada para este curso y era Soporte TI ofrecido por Google, yo dije: “algún día trabajaré en Google”. **Este es solo un paso más.** Cuando termine este curso, me veo en una empresa donde pueda crecer, donde yo pueda empezar desde abajo e ir escalando y llegar a tener un buen trabajo que me permita dar una calidad de vida a mi familia”.

Magdalena Vanegas

Resultados que transforman vidas y el sector TIC



1,150

personas jóvenes inscritas

Cada participante representa una historia de superación y un paso hacia un futuro lleno de posibilidades en el sector TIC.



113%

de la meta de inclusión de mujeres

Más de la mitad de las personas inscritas son mujeres, en busca de promover la diversidad y la inclusión en el sector.



Casi

3/4

aplican sus habilidades directamente en el mercado laboral, **cerrando la brecha entre formación y empleabilidad.**

79%

de quienes iniciaron el programa culminaron exitosamente su formación, superando la meta inicial y reafirmando la efectividad del programa.

907

personas graduadas listas para liderar el cambio



La Fundación PriceSmart se enorgullece de apoyar el Proyecto Google IT porque ofrece oportunidades a los jóvenes de entornos vulnerables de Medellín para prepararse para el competitivo mundo laboral al capacitarlos en tecnologías de la información y ofrecerles orientación vocacional. Al incluir a mujeres jóvenes en igual proporción que a hombres, este proyecto promueve la igualdad de género y la inclusión en el sector de las TI, y contribuye a una fuerza de trabajo más diversa y representativa.

Angie Venza

Directora de la Fundación PriceSmart

Juan Carlos Hernandez A

Country Director | IYF, Colombia

+57 310 8307792 | j.hernandez@iyfglobal.org