

## 2.2 Educación Técnica y Tecnológica:

*una opción pertinente llena de oportunidades para los jóvenes y el mercado laboral del país.*

El mercado laboral hace tiempo ha venido mostrando luces que evidencian la brecha de talento humano que vive el país, que junto a la tasa de desempleo en jóvenes nos muestra los vacíos de pertinencia que hoy tenemos en la educación.

De los aproximadamente 472.000 bachilleres que se gradúan cada año, tanto de colegios públicos como de privados (DNP, 2016), gran parte de los jóvenes que continúan sus estudios perciben que el siguiente y único paso en su educación es la universitaria. Los jóvenes ven en esta opción el único camino de formación que les permitirá tener buenas oportunidades profesionales y, a la vez, aspirar a mejores posibilidades de calidad de vida en el futuro.

Esto pasa a pesar de que, en Colombia como en otros países, la realidad del sector productivo está demandando en mayor proporción a personas calificadas en competencias específicas y prácticas, que puedan atender las necesidades concretas de las industrias, y en menor proporción, a personas preparadas para cargos gerenciales medios y altos.

De hecho, según los empleadores, a la hora de suplir las vacantes los perfiles más difíciles de encontrar hoy son técnicos que varían desde

**"50%  
de las empresas  
tiene  
dificultades  
de encontrar  
talento humano"**



**uno  
de cada  
dos  
desempleados del país  
es un joven  
menor de  
20  
años**



producción, operaciones, mantenimiento, entre otros (Manpower, 2016). Pero cuando nos ponemos a analizar el número de estudiantes de educación terciaria en el país, por cada 6 universitarios hay 3 técnicos. Una relación que es

totalmente inversa en los países desarrollados, donde por cada 3 universitarios hay 6 técnicos. Es decir, el país tiene un déficit de técnicos y tecnólogos que la industria claramente está necesitando.

En Fundación Corona estamos convencidos de la importancia que tiene promover y dignificar la educación técnica y tecnológica y la formación para el trabajo, como una vía igual de válida y llena de oportunidades para que los jóvenes construyan su proyecto de vida. Una opción de educación que permite la vinculación al mercado laboral en un empleo formal de manera más rápida. Por eso, le apostamos a iniciativas como Universidad en Tu Colegio y Rumbo Joven, de las cuales este año tuvimos el gran orgullo de presenciar los grados de distintas cohortes de estudiantes.

En septiembre se graduaron 160 estudiantes de la primera cohorte de Universidad en Tú Colegio (UTC). Este programa que promovemos en alianza con la Fundación Luker y la Alcaldía de Manizales, ha logrado llegar a un total de 16 instituciones educativas, que representan el 42% de los colegios urbanos públicos de la ciudad, con una cobertura total de 2006 estudiantes

(2014 a 2016), y con una oferta de 12 programas de formación técnica, tanto profesional como laboral, pertinentes a la necesidades del sector productivo de la ciudad y que responden a los intereses de los estudiantes.

Como su nombre lo dice, UTC lleva la universidad al colegio para que en grado 10º, los estudiantes tengan la posibilidad de estudiar en las tardes y sin ningún costo, uno de los diversos programas de técnico laboral o profesional ofrecidos por las mejores universidades públicas y privadas de Manizales, mientras continúan con su educación media. Dos años más tarde, estos estudiantes no solo obtienen su cartón de bachiller, sino que también son técnicos profesionales con la posibilidad de continuar formándose como tecnólogos y/o ingresar a un empleo formal.

De los 160 jóvenes graduados como técnicos profesionales, 100 continuarán en 2017 con la educación tecnológica en las universidades de UTC. Con los egresados que no continúan su formación, se implementará la estrategia de ruta de empleabilidad que ha diseñado el Programa y se les hará seguimiento, tanto a ellos como a las empresas, para medir resultados relacionados con acceso a empleos formales. Adicionalmente, se fortalecerá la oferta de formación en técnica laboral, ingresando nuevos programas de instituciones de formación para el trabajo y desarrollo humano - IFTDH, para abrir más oportunidades de formación técnica articulada con la demanda laboral y se dará inicio a la implementación de la metodología de Orientación Socio Ocupacional ajustada para las instituciones educativas de UTC, iniciando desde grado 8º.

Por su parte, Rumbo Joven (programa que promovemos en alianza con la Fundación Alvaralice) busca reducir el desempleo de jóvenes del barrio

Potrero Grande de Cali, desplazados por la violencia del pacífico colombiano, en condiciones de exclusión, pobreza, desescolarización, y en alto riesgo de ser vinculados por las bandas criminales urbanas. Para esto, los jóvenes pasan por un proceso de formación y acompañamiento de competencias transversales (o socio emocionales) y competencias laborales que se basan en un análisis de la demanda del mercado laboral, específicamente de las 26 empresas actualmente vinculadas en el proyecto. Con base a este análisis, Rumbo Joven define los programas de competencias laborales para cargos de apoyo en las áreas operativas y administrativas de las empresas, donde luego son vinculados los estudiantes para realizar sus pasantías.

Rumbo Joven se concentra en la articulación de los tramos de educación orientada al trabajo, intermediación laboral y empleo. Su metodología se basa en orientar a los jóvenes para construir su proyecto de vida, manejar sus emociones y prepararse para la vida laboral. Actualmente la iniciativa cuenta con 57 jóvenes de los cuales se graduaron 49 este año. 78% de los jóvenes que terminaron las etapas de formación en competencias laborales ingresaron a hacer sus pasantías y/o consiguieron trabajo.

Para la Fundación Corona, Universidad en Tu Colegio y Rumbo Joven son iniciativas a destacar por su aporte al cierre de brechas de capital humano

desde una educación para el trabajo pertinente a las necesidades del sector productivo. Además, contribuye a la prevención de la deserción en la educación, mejorando el desempeño académico de los estudiantes vinculados y fortaleciendo sus proyectos de vida.

