

A varias voces

¿Cómo pueden la ciencia y la tecnología contribuir a los problemas de Colombia en la actualidad?

Esto les preguntamos a Carolina, Nicolás, John, Andrea, Guillermo y Joaquín, que representan a la infancia, la juventud, la academia, la empresa y el Estado. Estas fueron sus respuestas.



“El desarrollo de la ciencia y la tecnología, y sobre todo su divulgación, son fundamentales para el fortalecimiento de nuestra democracia, porque permiten que cada uno de nosotros tengamos más información para tomar decisiones autónomas.”

Nicolás Loaiza Díaz, director del Instituto Colombiano de Antropología e Historia

“La ciencia es una forma de transformación que puede contribuir a solucionar los problemas de nuestro país. Como sus ramas son tan diversas, nos puede ayudar con la salud, el ambiente, la movilidad y otras de nuestras problemáticas actuales. Ahora el reto es hacer que la juventud se interese por la academia y sigamos avanzando de la mano de la ciencia.”

Carolina Arango Escobar, participante de Retos de ciencia, etapa de la Universidad de los niños EAFIT



“Son importantes porque nos ayudan a conocer más el mundo, cómo funcionan las cosas y entender cuáles son los problemas que existen. Y nos ayudan también a proponer soluciones a los problemas que hay a nuestro alrededor.”

Joaquín García Quintero, participante de Expediciones al conocimiento, segunda etapa de la Universidad de los niños EAFIT

“La ciencia y la tecnología pueden incrementar la cobertura de los servicios básicos y de la educación en todas las zonas del país. Si las necesidades básicas de los niños están cubiertas y les ofrecemos oportunidades para estudiar, tendremos en el futuro ciudadanos capaces de enfrentar los desafíos de nuestro país usando el conocimiento disponible y pensando soluciones creativamente.”

Andrea Manrique Rincón, doctora en ciencias médicas e investigadora posdoctoral del Instituto Sanger de Cambridge



“El conocimiento científico de la realidad social es una apuesta política por explorar en profundidad las causas, las consecuencias y los desafíos que nos plantean los problemas sociales derivados del sistema dominante con el fin de proponer soluciones creativas a la altura de la dignidad humana, buscar y proponer horizontes de sentido al hecho de una vida en colectivo y en particular por garantizar la existencia y el cuidado de la vida.”

Guillermo Correa Montoya, doctor en Historia y profesor de la Universidad de Antioquia



“La ciencia y la tecnología son imprescindibles para enfrentar los retos relacionados con la cuarta revolución industrial, como la transformación digital y el manejo de la información. Se estima que en 20 años el 45% de los empleos que conocemos desaparecerán. En este panorama la apropiación social del conocimiento científico cobra relevancia para seguirnos reinventando como sociedad.”

John Jorge Rincón Rodríguez, gerente de mercadeo y ventas en Microsyslabs, empresa de software

