

¿QUÉ ES LA EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL? (CTE)



7,8 millones de estudiantes de preparatoria y **3,3 millones** de estudiantes universitarios y adultos participan en programas de CTE, adquiriendo conocimientos en el aula y en el trabajo.¹



Los programas **CTE** se imparten en escuelas preparatorias integrales o dedicadas a la CTE, escuelas magnet, centros locales de formación técnica, institutos superiores técnicos, colegios comunitarios y algunas universidades de cuatro años.

Los **estudiantes de CTE** obtienen certificaciones y licencias reconocidas por sectores profesionales, certificados post-secundarios, títulos de asociado, licenciaturas y títulos superiores.



CTE es buena para los estudiantes, buena para las empresas y buena para las comunidades.

Los estudiantes de CTE en preparatoria están capacitados para la universidad y la vida profesional: el **96%** se gradúan de la preparatoria y la mayoría se matriculan directamente en la universidad.²



Con un título asociado de CTE se puede ganar hasta **2.8 millones** de dólares a lo largo de la vida, que también pagan más que un título de licenciatura en otras carreras y la deuda estudiantil es menor.³



CTE es la respuesta al déficit nacional de **6 millones** de trabajadores calificados que se prevé para el 2032.⁴



CTE CAPACITA LA MANO DE OBRA DE UNA GRAN VARIEDAD DE INDUSTRIAS Y OCUPACIONES.



Agricultura

Construcción



Artes, entretenimiento y diseño

Gestión y administración de empresas



Educación

Energía y recursos naturales



Servicios financieros



Hotelería, eventos y turismo

Salud y servicios humanos



Tecnología digital

Servicios públicos y seguridad



Fabricación avanzada

Mercadeo y ventas



Cadena de suministro y transporte



PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE CTE VISITE ACTEONLINE.ORG

¹ Perkins Collaborative Resource Network, Perkins Data Explorer, customized Consolidated Annual Report data, 2022-23.

² Perkins Collaborative Resource Network, Perkins Data Explorer, customized Consolidated Annual Report data, 2021-22; U.S. Department of Education, Office of Elementary and Secondary Education, Consolidated State Performance Report, 2010-11 through 2017-18; U.S. Department of Education, NCES, HSL:09, Base-year, 2013 Update, High School Transcript, and Second Follow-Up.

³ Carnevale, A. P., Cheah, B., & Wenzinger, E. (2021). *The college payoff: More education doesn't always mean more earnings*. Georgetown University Center on Education and the Workforce; College Board, Annual Survey of Colleges; NCES, IPEDS Fall 2021 Enrollment data and IPEDS 2022 Institutional Characteristics data.

⁴ Lightcast. (2024). *The rising storm: Building a future-ready workforce to withstand the looming labor shortage*.