



【 FORMACIÓN TÉCNICA: 】

# Carreras cortas, buenos sueldos y oportunidades de crecimiento profesional

Las carreras técnicas son una opción atractiva para los jóvenes debido al menor tiempo de estudio a comparación de carreras universitarias, y a los buenos sueldos a los que se puede acceder con montos brutos que superan el millón de pesos.

**Por: Rodrigo M. Ancamil**

**Iniciar una carrera es una decisión importante en la vida profesional de una persona, ya que permite especializarse en un área determinada y conseguir las habilidades para adquirir éxito laboral.** Sin embargo, son múltiples los factores que se deben considerar al momento de inclinarse por una carrera, como el interés que se tiene por el área, el costo y tiempo que conlleva cursarla, localización, empleabilidad y el sueldo promedio que se puede alcanzar.

Si bien las carreras universitarias siguen concentrando la mayor cantidad de matrículas en el país (58,8% de la Matrícula Total), las carreras impartidas en Institutos Profesionales (IP) y Centros de

Formación Técnica (CFT), se han convertido en una gran opción para los jóvenes en Chile, dado a la corta duración en semestres y a los buenos sueldos a los que se puede acceder en algunas de estas opciones, con montos brutos que superan el millón de pesos al cuarto año de titulación.

De acuerdo a datos de Mifuturo.cl, entre las carreras cortas mejor pagadas de IPYCFT, Administración Pública (IP) lidera el ranking con un sueldo bruto promedio de \$1.975.660, carrera que tiene una duración formal de 8 semestres. Le sigue Ingeniería en Seguridad Privada (IP), con un sueldo promedio de \$1.879.593 y una duración formal de también 8 semestres, y en tercer lugar Ingeniería

en Computación en Informática (IP) con un sueldo bruto de \$1.697.366, con 8 semestre de duración.

Mientras que las carreras CFT mejor pagadas se encuentran Técnico en Minería (9° lugar en el ranking) con un sueldo de \$1.541.573 con una duración formal de 4,5 semestres. Le sigue la carrera Técnico en Mecánica Industrial (15° en el ranking), con un sueldo de \$1.352.419 y con una duración formal de 4,9 semestres, y en tercer lugar de las carreras CFT se encuentra Técnico en Instrumentación y Control (18° en el ranking), con un sueldo de \$1.323.378 y una duración formal de 4,3 semestres.

Dado a lo beneficioso que

resultan las carreras, IP Y CFT han tenido un importante aumento de matrículas en los últimos años. Si en 2020 los Centros de Formación Técnica reunía a 130.346 matriculados, este año juntó a 145.230 matriculados. Mientras que en los Institutos Profesionales subieron de 362.030 matriculados a 426.336. "Esta tendencia subraya la creciente importancia de esta modalidad educativa como una opción válida y relevante. No solo se enfoca en el desarrollo de habilidades laborales específicas, sino que también promueve un crecimiento integral, crítico y resolutivo en los estudiantes del sector", comenta Kiyoshi Fukushi, vicerrector académico Duoc UC.





**CARRERAS TÉCNICAS CLAVES PARA UN FUTURO PROFESIONAL EN UN MUNDO GLOBALIZADO**

En un contexto donde la ciencia, tecnología y globalización dominan el mercado, la formación técnica y profesional son un pilar esencial que prepara a los individuos a enfrentarse a un entorno en constante cambio con las herramientas y conocimientos adecuados. "La colaboración entre la educación técnica, sus diversos campos y el sector empresarial garantiza una oferta educativa que se ajusta a las necesidades actuales y futuras del mercado. Este enfoque no solo beneficia a los estudiantes al ofrecerles una formación alineada con las demandas laborales, sino que también impulsa la productividad nacional y responde a las exigencias sectoriales del mundo contemporáneo", explica el vicerrector académico Duoc UC.

**TÉCNICO EN OPERACIÓN Y SUPERVISIÓN DE PROCESOS MINEROS:**  
 Los profesionales egresados de esta carrera estarán preparados para supervisar, operar, controlar y ejecutar los procedimientos de extracción y procesamiento de metales y no metales, utilizando tecnología de punta, priorizando la seguridad y la

sustentabilidad ambiental. Podrán trabajar en minas subterráneas, minas a rajo abierto, y en plantas de procesamiento. Además, adquirirán el conocimiento para gestionar equipos, resultados operacionales y riesgos presentes en el área de trabajo, cumpliendo con las normativas legales y éticas de la industria minera.

**TÉCNICO EN ELECTRICIDAD Y ENERGÍAS RENOVABLES:**  
 Ante la revolución energética dado a la búsqueda de un futuro sostenible, las carreras enfocadas en electricidad y energías renovables están en su auge. Es por esto, que en Duoc UC ofrecen entre sus carreras el Técnico en Electricidad y Energías Renovables. En

este programa los estudiantes aprenderán a diseñar, instalar, mantener y desarrollar proyectos eléctricos de baja tensión y energías renovables de pequeña y mediana escala, generando energía limpia y eficiente para hogares e industrias, garantizando un funcionamiento con altos estándares de calidad de acuerdo con la normativa nacional.

**TÉCNICO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS:**  
 Dado a los diversos accidentes que pueden ocurrir, emplear estrategias que los eviten o disminuyan su impacto es fundamental. Para aquellos que se anticipan a las situaciones de emergencia la

carrera Técnico en Prevención de Riesgos es una gran opción para cumplir con esta vocación. Los estudiantes aprenderán a identificar los peligros y evitar accidentes, siendo un gran aliado para sus compañeros para resguardar su seguridad.

**INGENIERÍA EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL:**  
 Para aquellos que sienten pasión en comprender cómo funcionan y se interrelacionan las máquinas y los sistemas industriales, la carrera Ingeniería en Mantenimiento Industrial puede ser la opción que buscan. En el programa impartido por Duoc UC se aprende planificar, administrar y gestionar las operaciones de mantenimiento de equipos y sistemas industriales, para garantizar el óptimo funcionamiento de los procesos automatizados. El profesional egresado de esta carrera podrá diagnosticar fallas, realizar análisis de ensayos no destructivos, hacer evaluaciones y mantenimiento preventivo y predictivo, anticipándose a posibles problemas. Los egresados podrán ejercer en distintos sectores productivos del país, como las industrias manufacturera, minera, agrícola, forestal, entre otras.

