

Fecha: 30-05-2025  
 Medio: Las Últimas Noticias  
 Supl.: Las Últimas Noticias  
 Tipo: Noticia general  
 Título: **Ranking: las carreras técnicas donde los recién titulados ganan más**

Pág.: 15  
 Cm2: 733,5

Tiraje: 91.144  
 Lectoría: 224.906  
 Favorabilidad: ☐ No Definida

56 especialidades de IP y CFT promedian más de \$1 millón al 2° año de la titulación

# Ranking: las carreras técnicas donde los recién titulados ganan más

Entre las más altas rentas destaca la Ingeniería en Automatización, Instrumentación y Control.

ÓSCAR VALENZUELA

**I**ngeniería Industrial, Administración Pública o Técnico en Metalurgia son algunas de las carreras con mayor sueldo al segundo año de titulación, entre las impartidas por institutos profesionales (IP) y centros de formación técnica (CFT).

Según los datos del portal Mifuturo.cl, de la Subsecretaría de Educación Superior, hay 56 carreras con una duración real entre 5, 8 y 12 semestres que promedian sueldos brutos promedio mayores a \$1.000.000 al segundo año de titulación. Se trata también de especialidades que muestran una alta empleabilidad (ver tabla). Mifuturo.cl obtiene las rentas cruzando las listas de titulados con la información financiera que cada uno entrega al Servicio de Impuestos Internos.

En los primeros lugares sobresale Ingeniería en Automatización, Instrumentación y Control, que ronda \$2.000.000 de sueldo promedio al 2° año.

"Tiene que ver con la automatización de procesos industriales, desde el diseño, la instalación de toda la instrumentación y los sensores que van a medir los diversos parámetros", explica Ariela Villavicencio, directora nacional del área ingeniería del IP-CFT Santo Tomás, donde imparten la carrera.

La **automatización** se refiere a lograr que los procesos repetitivos se hagan de forma automática; **instrumentación** es instalar distintos sensores de medición, por ejemplo de temperatura o desplazamiento; el **control** es mantener monitoreados esos datos.

"Es una carrera bastante necesaria, porque la tendencia es automatizar los procesos. Al principio era una tecnología bien cara, entonces se veía más en la minería o en las grandes empresas. Después han ido bajando los precios y está al alcance de más empresas", opina la directora.

"Hace un par de años trabajamos con estudiantes en una minera mediana de la Cuarta Región", ejemplifica. "Había ahí un proceso que lo hacía una persona, que debía tomar una muestra en un lugar donde había mucha temperatura. Entonces los estudiantes automatizaron ese proceso, para que no fuera necesario ir al lugar: ahora se hace a través de un sensor, un control a distancia. Con eso disminuyó el riesgo de quemaduras", comenta.

Para Manuel Herrera, jefe nacional de la especialidad mecánica en Aiep, que imparte la carrera, la palabra clave es optimizar procesos: "Mientras tengan menos intervención humana, los automatizan, es mucho mejor para la industria".

Un plus es que el campo laboral está en constante expansión. "Se pueden desempeñar en el sector minero, metalmeccánica, agroindustria, construcción, transporte, logística, básicamente en todas las áreas de la industria", señala.

Las carreras mejor pagadas de IP y CFT

| Institución | Carrera                                                         | Sueldo promedio | Empleabilidad | Titulados 2023 | Duración real (semestres) |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------------------|
| IP          | Ingeniería Industrial                                           | \$ 2.666.973    | 94,4%         | 974            | 9,6                       |
| IP          | Ingeniería en Automatización, Instrumentación y Control         | \$ 2.361.652    | 95,3%         | 278            | 10,3                      |
| IP          | Técnico en Instrumentación, Automatización y Control Industrial | \$ 2.172.233    | 92,5%         | 841            | 6,4                       |
| IP          | Administración Pública                                          | \$ 1.860.881    | 98,7%         | 648            | 9                         |
| IP          | Ingeniería en Seguridad Privada                                 | \$ 1.814.838    | 99,3%         | 762            | 8,9                       |
| CFT         | Técnico en Metalurgia                                           | \$ 1.783.900    | 88,0%         | 85             | 7,3                       |
| IP          | Ingeniería en Computación e Informática                         | \$ 1.493.058    | 89,5%         | 2.219          | 10,2                      |
| IP          | Ingeniería en Metalurgia                                        | \$ 1.487.293    | 82,5%         | 92             | 11,2                      |
| IP          | Técnico en Minería                                              | \$ 1.477.491    | 78,7%         | 466            | 6,7                       |
| IP          | Ingeniería en Logística                                         | \$ 1.446.717    | 89,2%         | 913            | 9,5                       |
| IP          | Ingeniería en Minas                                             | \$ 1.444.513    | 80,3%         | 543            | 12,2                      |
| CFT         | Técnico en Minería                                              | \$ 1.432.112    | 79,1%         | 397            | 7,3                       |
| IP          | Ingeniería en Gestión Pública                                   | \$ 1.410.235    | 92,8%         | 342            | 9,4                       |
| IP          | Ingeniería Mecánica                                             | \$ 1.382.095    | 88,8%         | 801            | 11,2                      |
| IP          | Ingeniería en Electricidad                                      | \$ 1.319.014    | 86,7%         | 1.333          | 11                        |
| CFT         | Técnico en Mecánica Industrial                                  | \$ 1.318.587    | 84,4%         | 226            | 6,5                       |
| IP          | Ingeniería en Finanzas                                          | \$ 1.314.384    | 82,4%         | 814            | 9,6                       |
| IP          | Ingeniería en Conectividad y Redes                              | \$ 1.281.985    | 90,0%         | 701            | 9,9                       |
| IP          | Administración de Empresas e Ing. Asociadas                     | \$ 1.272.063    | 81,9%         | 4.580          | 10,3                      |
| IP          | Ingeniería en Geomensura y Cartografía                          | \$ 1.270.212    | 85,6%         | 278            | 11,9                      |
| IP          | Técnico en Computación e Informática                            | \$ 1.255.033    | 80,1%         | 1.517          | 6,5                       |
| CFT         | Técnico en Administración de Ventas                             | \$ 1.238.136    | 74,5%         | 16             | s/i                       |
| CFT         | Técnico en Instrumentación, Automatización y Control Industrial | \$ 1.227.209    | 82,4%         | 650            | 8,3                       |
| IP          | Ingeniería en Prevención de Riesgos                             | \$ 1.205.640    | 78,9%         | 1.856          | 11,9                      |
| IP          | Contador Auditor                                                | \$ 1.197.440    | 84,3%         | 2.112          | 10                        |
| CFT         | Técnico en Acuicultura y Pesca                                  | \$ 1.196.859    | 87,0%         | 63             | 7,1                       |
| IP          | Construcción Civil                                              | \$ 1.191.871    | 75,9%         | 1.465          | 11,7                      |
| IP          | Ingeniería en Telecomunicaciones                                | \$ 1.187.576    | 87,8%         | 326            | 11,2                      |
| IP          | Técnico en Prevención de Riesgos                                | \$ 1.167.950    | 66,3%         | 680            | 6,4                       |
| IP          | Técnico en Topografía                                           | \$ 1.149.106    | 75,2%         | 150            | 6,9                       |
| CFT         | Técnico en Mantenimiento Industrial                             | \$ 1.147.138    | 81,5%         | 1.570          | 7,2                       |
| IP          | Ingeniería en Comercio Exterior                                 | \$ 1.144.934    | 84,4%         | 516            | 9,8                       |
| IP          | Técnico en Contabilidad General                                 | \$ 1.144.610    | 75,1%         | 1.218          | 6,4                       |
| CFT         | Técnico en Electricidad y Electricidad Industrial               | \$ 1.143.021    | 77,7%         | 1.063          | 7,3                       |
| IP          | Ingeniería en Recursos Humanos                                  | \$ 1.139.022    | 81,0%         | 1.634          | 9,7                       |
| CFT         | Técnico en Computación e Informática                            | \$ 1.135.845    | 76,4%         | 1.246          | 7,5                       |
| IP          | Ingeniería en Mecánica Automotriz                               | \$ 1.126.774    | 80,2%         | 2.902          | 10,7                      |
| IP          | Técnico en Logística                                            | \$ 1.118.883    | 82,0%         | 1.397          | 5,8                       |
| IP          | Técnico en Administración Pública o Municipal                   | \$ 1.116.803    | 92,4%         | 635            | 6,1                       |
| IP          | Ingeniería en Química                                           | \$ 1.107.335    | 84,6%         | 157            | 10,7                      |
| IP          | Técnico en Mantenimiento Industrial                             | \$ 1.106.440    | 81,6%         | 280            | 6,6                       |
| IP          | Técnico en Electricidad y Electricidad Industrial               | \$ 1.088.795    | 78,1%         | 912            | 6,4                       |
| IP          | Técnico en Administración de Empresas                           | \$ 1.086.843    | 73,5%         | 3.744          | 6,3                       |
| CFT         | Técnico en Administración Pública o Municipal                   | \$ 1.068.491    | 74,5%         | 432            | 5,8                       |
| IP          | Trabajo Social                                                  | \$ 1.067.102    | 73,5%         | 3.215          | 10                        |
| IP          | Ingeniería en Refrigeración y Climatización                     | \$ 1.066.020    | 86,2%         | 92             | 10,7                      |
| IP          | Kinesiología                                                    | \$ 1.062.762    | 70,0%         | 141            | 12,8                      |
| IP          | Ingeniería en Construcción                                      | \$ 1.056.230    | 71,6%         | 1.247          | 10,6                      |
| IP          | Técnico en Administración Financiera y Finanzas                 | \$ 1.052.095    | 69,6%         | 528            | 6,8                       |
| IP          | Técnico en Administración de Redes y Soporte                    | \$ 1.050.923    | 80,7%         | 251            | 6,5                       |
| IP          | Ingeniería en Marketing                                         | \$ 1.040.141    | 71,7%         | 551            | 9,8                       |
| CFT         | Técnico en Logística                                            | \$ 1.028.873    | 74,1%         | 1.153          | 6                         |
| IP          | Técnico en Comercio Exterior                                    | \$ 1.028.298    | 78,4%         | 320            | 6,4                       |
| IP          | Técnico en Relaciones Públicas                                  | \$ 1.019.255    | 64,3%         | 32             | 7,1                       |
| IP          | Técnico en Electromecánica                                      | \$ 1.008.521    | 83,6%         | 151            | 6,3                       |
| CFT         | Técnico en Mecánica Automotriz                                  | \$ 1.000.253    | 70,6%         | 2.775          | 7,4                       |

Fuente: Portal Mifuturo.cl, de la Subsecretaría de Educación Superior. Ingreso promedio bruto al 2° año de titulación, se calcula cruzando las listas de titulados con la información financiera que cada uno entrega a Impuestos Internos. Duración real: N° de semestres promedio desde que un estudiante entra a la carrera hasta que se titula. Empleabilidad: % de titulados que a dos años de su titulación ganan una renta igual o superior al sueldo mínimo.

