

**Esquema de registro Prácticas y Titulados de Enseñanza Media Técnico – Profesional 2013 - 2024 por estudiante.
Bases públicas con MRUN.**

Fecha de la información: 30 de junio de cada año

Unidad Responsable: Unidad de Estadísticas
Centro de Estudios
Ministerio de Educación

Fuente de la información: Sistema de Información General de Estudiantes (SIGE)

Número de observaciones por año

Año de titulación	Número de observaciones	Número de alumnos titulados ¹
2024	63.635	57.655
2023	63.615	58.666
2022	62.888	55.636
2021	56.860	50.100
2020	55.464	51.059
2019	61.288	57.947
2018	62.628	57.763
2017	61.127	57.431
2016	61.277	58.665
2015	60.356	57.388
2014	62.206	59.766
2013	48.837	46.925

¹ Para obtener el número de alumnos titulados se debe filtrar por ESTADO_PRACTICA = 1.

Descripción de Variables

El listado de variables que contienen las bases de datos descritas se detalla a continuación.

Nombre	Tipo	Descripción	Valores
ID_PRACTICA	Cadena	Código identificador de la práctica	
AGNO_TITULACION	Númérico	Año de titulación del alumno	
AGNO_ESCOLAR	Númérico	Año de egreso del alumno	
RBD_EGRESO	Númérico	RBD de egreso del alumno	
DGV_RBD	Númérico	Dígito Verificador del RBD de egreso	
NOM_RBD ²	Cadena	Nombre del Establecimiento de egreso	
COD_REG_RBD	Númérico	Código de región en que se ubica el establecimiento	Ver Anexo I
NOM_REG_RBD_A	Cadena	Nombre de la región abreviado	
COD_PRO_RBD	Númérico	Código oficial de provincia en que se ubica el establecimiento	Ver Anexo I
COD_COM_RBD	Númérico	Código oficial ³ comuna en que se ubica el establecimiento	
NOM_COM_RBD	Cadena	Nombre de la comuna en que se ubica el establecimiento	
COD_DEPROV_RBD	Númérico	Código del Departamento Provincial de Educación al que pertenece el establecimiento	
NOM_DEPROV_RBD	Cadena	Nombre del Departamento Provincial de Educación al que pertenece el establecimiento	
COD_DEPE ²	Númérico	Código de Dependencia del Establecimiento:	1: Corporación Municipal 2: Municipal DAEM 3: Particular Subvencionado 4: Particular Pagado (o no subvencionado) 5: Corporación de Administración Delegada (DL 3166)
COD_DEPE2 ²	Númérico	Código de Dependencia del Establecimiento (agrupado):	1: Municipal 2: Particular Subvencionado 3: Particular Pagado (o no subvencionado) 4: Corporación de Administración Delegada (DL 3166)
RURAL_RBD ²	Númérico	Índice de ruralidad del establecimiento:	0: Urbano 1: Rural
NOMBRE_SLEP	Cadena	Nombre Servicio Local	
COD_ENSE	Númérico	Código de enseñanza	Ver Anexo II
COD_GRADO	Númérico	Código de grado	Ver Anexo III
LET_CUR	Cadena	Letra del curso	
COD_RAMA	Númérico	Código de rama	Ver Anexo IV
COD_SEC	Númérico	Código de sector económico	Ver Anexo V
COD_ESPE	Númérico	Código de especialidad	Ver Anexo V

² Hasta el año 2015 corresponde a información actualizada en el SIGE al 31 de Agosto de 2016. A contar del año 2016 la información de los establecimientos corresponde al corte oficial del año.

³ Corresponde a los códigos geográficos oficiales establecidos por la Subsecretaría de Desarrollo Regional (SUBDERE)

Nombre	Tipo	Descripción	Valores
COD_DES_CUR	Númerico	Código de tipo de curso	1: Solo Liceo 2: Dual 3: Otro
COD_PLAN_EST	Númerico	Código del Plan de Estudios (Número y fecha del decreto que aprueba el plan de estudios)	
NOM_PLAN_EST	Cadena	Descripción del Plan de Estudios	En blanco: "No reportado"
RBD_INSCRIPCION_PRACTICA	Númerico	RBD donde el alumno se inscribió para realizar su práctica	
MRUN	Númerico	Identificador único del estudiante (máscara del RUN)	Extranjeros sin RUN, valores desde 100.000.000
GEN_ALU	Númerico	Sexo del estudiante	0: Sin Información 1: Hombre 2: Mujer
FEC_NAC_ALU	Númerico	Fecha de nacimiento del estudiante (AAAAMM)	190001: Sin información
COD_NAC_ALU	Cadena	Nacionalidad de los estudiantes, según registro civil	C: Chileno E: Extranjero N: Nacionalizado
TIPO_PRACTICA	Númerico	Indica el tipo de práctica realizada por el alumno	1: Profesional 2: Intermedia
FECHA_INICIO	Númerico	Fecha en que el alumno comenzó la práctica	
FECHA_TERMINO	Númerico	Fecha en que el alumno finalizó la práctica	
HORAS_TOTALES	Númerico	Total de horas de práctica	
HORAS_MINIMAS_PP	Númerico	Horas mínimas de la práctica profesional (solo aplica para prácticas profesionales)	
RUT_EMPRESA	Númerico	RUT de la empresa donde el alumno realizó su práctica	
DV_EMPRESA	Cadena	Dígito verificador del RUT de la empresa	
NOMBRE_EMPRESA	Cadena	Nombre de la empresa donde el alumno hizo la práctica	
DIRECCION_EMPRESA	Cadena	Dirección de la empresa donde el alumno hizo la práctica	
DIRECCION_NUM_EMPRESA	Cadena	Número de la dirección de la empresa	
COD_REG_EMPRESA	Númerico	Código de la región en que se ubica la empresa	
NOM_REG_EMPRESA	Cadena	Nombre de la región en que se ubica la empresa	
COD_PRO_EMPRESA	Númerico	Código de la provincia en que se ubica la empresa	
NOM_PRO_EMPRESA	Cadena	Nombre de la provincia en que se ubica la empresa	
COD_COM_EMPRESA	Númerico	Código de la comuna en que se ubica la empresa	
NOM_COM_EMPRESA	Cadena	Nombre de la comuna en que se ubica la empresa	
COD_RUBRO	Cadena	Código del rubro de la empresa	
GLOSA_RUBRO	Cadena	Nombre del rubro de la empresa	

Nombre	Tipo	Descripción	Valores
ESTADO_PRACTICA	Numérico	Estado de la práctica (otorgado por cada SECREDUC)	0: Pendiente 1: Aprobada 2: Rechazada 3: Anulada
FECHA_ESTADO_PRACTICA	Numérico	Fecha en que se otorga el estado de la práctica	
NUMERO_RESOLUCION_PP	Numérico	Número de resolución para la práctica profesional en caso de no estar dentro del reglamento	
FECHA_RESOLUCION_PP	Numérico	Fecha de la resolución para la práctica profesional	0: Sin Información
NUM_REGISTRO_TITULO	Numérico		
NOM_TITULO	Cadena	Nombre del título obtenido	
LUGAR_REGISTRO_TITULO	Cadena	Lugar en que se registró el título	
FECHA_REGISTRO_TITULO	Numérico	Fecha en que se registró el título	

Disponibilidad de Variables por año

No todas las variables están disponibles todos los años. A continuación, se muestra si la variable está contenida en la base de datos de cada año:

CAMPOS	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2023	2024
ID_PRACTICA	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
AGNO_TITULACION	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
AGNO_ESCOLAR	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
RBD_EGRESO	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
DGV_RBD	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
NOM_RBD	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_REG_RBD	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
NOM_REG_RBD_A	No	No	No	No	No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_PRO_RBD	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_COM_RBD	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
NOM_COM_RBD	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_DEPROV_RBD	No	No	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	Sí	Sí	Sí
NOM_DEPROV_RBD	No	No	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	Sí	Sí	Sí
COD_DEPE	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_DEPE2	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
RURAL_RBD	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
NOMBRE_SLEP	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	Sí
COD_ENSE	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_GRADO	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
LET_CUR	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_RAMA	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_SEC	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_ESPE	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_DES_CUR	No	No	No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_PLAN_EST	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
NOM_PLAN_EST	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
RBD_INSCRIPCION_PRACTICA	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
MRUN	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
GEN_ALU	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
FEC_NAC_ALU	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
COD_NAC_ALU	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
TIPO_PRACTICA	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
FECHA_INICIO	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
FECHA_TERMINO	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
HORAS_TOTALES	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
HORAS_MINIMAS_PP	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
RUT_EMPRESA	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí

CAMPOS	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2023	2024
DV_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
NOMBRE_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
DIRECCION_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
DIRECCION_NUM_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
COD_REG_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
NOM_REG_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
COD_PRO_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
NOM_PRO_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
COD_COM_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
NOM_COM_EMPRESA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
COD_RUBRO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
GLOSA_RUBRO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
ESTADO_PRACTICA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
FECHA_ESTADO_PRACTICA	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
NUMERO_RESOLUCION_PP	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
FECHA_RESOLUCION_PP	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
NUM_REGISTRO_TITULO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
NOM_TITULO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
LUGAR_REGISTRO_TITULO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
FECHA_REGISTRO_TITULO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ

ANEXO I

COD_REG_RBD	Nombre de la Región	COD_PRO_RBD	Nombre de la Provincia
1	Región de Tarapacá	11	Provincia de Iquique
		14	Provincia del Tamarugal
2	Región de Antofagasta	21	Provincia de Antofagasta
		22	Provincia de El Loa
		23	Provincia de Tocopilla
3	Región de Atacama	31	Provincia de Copiapó
		32	Provincia de Chañaral
		33	Provincia de Huasco
4	Región de Coquimbo	41	Provincia de Elqui
		42	Provincia de Choapa
		43	Provincia de Limarí
5	Región de Valparaíso	51	Provincia de Valparaíso
		52	Provincia de Isla de Pascua
		53	Provincia de Los Andes
		54	Provincia de Petorca
		55	Provincia de Quillota
		56	Provincia de San Antonio
		57	Provincia de San Felipe de Aconcagua
6	Región del Libertador Gral. Bernardo O'Higgins	58	Provincia de Marga Marga
		61	Provincia de Cachapoal
		62	Provincia de Cardenal Caro
7	Región del Maule	63	Provincia de Colchagua
		71	Provincia de Talca
		72	Provincia de Cauquenes
		73	Provincia de Curicó
8	Región del Biobío	74	Provincia de Linares
		81	Provincia de Concepción
		82	Provincia de Arauco
		83	Provincia de Biobío
9	Región de la Araucanía	84	Provincia de Ñuble
		91	Provincia de Cautín
		92	Provincia de Malleco
10	Región de Los Lagos	101	Provincia de Llanquihue
		102	Provincia de Chiloé
		103	Provincia de Osorno
		104	Provincia de Palena
11	Región de Aysén del Gral. Carlos Ibáñez del Campo	111	Provincia de Coyhaique
		112	Provincia de Aysén

COD_REG_RBD	Nombre de la Región	COD_PRO_RBD	Nombre de la Provincia
11	Región de Aysén del Gral. Carlos Ibáñez del Campo	113	Provincia de Capitán Prat
		114	Provincia de General Carrera
12	Región de Magallanes y de la Antártica Chilena	121	Provincia de Magallanes
		122	Provincia de Antártica Chilena
		123	Provincia de Tierra del Fuego
		124	Provincia de Última Esperanza
13	Región Metropolitana de Santiago	131	Provincia de Santiago
		132	Provincia de Cordillera
		133	Provincia de Chacabuco
		134	Provincia de Maipo
		135	Provincia de Melipilla
		136	Provincia de Talagante
14	Región de Los Ríos	141	Provincia de Valdivia
		142	Provincia de Ranco
15	Región de Arica y Parinacota	151	Provincia de Arica
		152	Provincia de Parinacota
16 ⁴	Región de Ñuble	161	Provincia de Dieguillín
		162	Provincia de Itata
		163	Provincia de Punilla

[Volver al inicio](#)

⁴ La región de Ñuble entra en vigor a contar de Septiembre de 2018.

ANEXO II

Código de Enseñanza	
COD_ENSE	Descripción
410	Enseñanza Media T-P Comercial Niños y Jóvenes
463	Educación Media T-P Comercial Adultos (Decreto N° 1000/2009)
510	Enseñanza Media T-P Industrial Niños y Jóvenes
563	Educación Media T-P Industrial Adultos (Decreto N° 1000/2009)
610	Enseñanza Media T-P Técnica Niños y Jóvenes
663	Educación Media T-P Técnica Adultos (Decreto N° 1000/2009)
710	Enseñanza Media T-P Agrícola Niños y Jóvenes
763	Educación Media T-P Agrícola Adultos (Decreto N° 1000/2009)
810	Enseñanza Media T-P Marítima Niños y Jóvenes
863	Enseñanza Media T-P Marítima Adultos (Decreto N° 1000/2009)
910	Enseñanza Media Artística Niños y Jóvenes
963	Enseñanza Media Artística Adultos

[Volver al inicio](#)

ANEXO III

Grados por tipo de enseñanza		
COD_ENSE	COD_GRADO	NOMBRE DEL GRADO
410	4	4º medio
463	4	Tercero nivel (4º medio)
510	4	4º medio
563	4	Tercero nivel (4º medio)
610	4	4º medio
663	4	Tercero nivel (4º medio)
710	4	4º medio
763	4	Tercero nivel (4º medio)
810	4	4º medio
863	4	Tercero nivel (4º medio)
910	4	4º medio
963	4	Tercero nivel (4º medio)

[Volver al inicio](#)

ANEXO IV

COD_RAMA	Rama Media Técnico Profesional
0 ⁵	Ciclo General / Sin información
400	Comercial
500	Industrial
600	Técnica
700	Agrícola
800	Marítima
900	Artística

[Volver al inicio](#)

ANEXO V

COD_SEC	Sector Económico	COD_ESPE	Especialidad
0	Ciclo General / Sin información	0	Ciclo General / Sin información
410	Administración y Comercio	41001	Administración
		41002	Contabilidad
		41003	Secretariado
		41004	Ventas
		41005	Administración (con mención)
510	Construcción	51001	Edificación
		51002	Terminaciones de Construcción
		51003	Montaje Industrial
		51004	Obras viales y de infraestructura
		51005	Instalaciones Sanitarias
		51006	Refrigeración y climatización
		51009	Construcción (con mención)
520	Metalmecánico	52008	Mecánica Industrial
		52009	Construcciones Metálicas
		52010	Mecánica Automotriz
		52011	Matrickería
		52012	Mecánica de mantenimiento de aeronaves
		52013	Mecánica Industrial (con mención)
530	Electricidad	53014	Electricidad
		53015	Electrónica
		53016	Telecomunicaciones ⁶
540	Minero	54018	Explotación minera
		54019	Metalurgia Extractiva
		54020	Asistencia en geología

⁵ Ciclo general corresponde a alumnos de 1° y 2° Medio en Enseñanza Media T-P y Artística niños y jóvenes y primer nivel en educación media T-P y Artística Adultos. Sin información corresponde a alumnos de 3° y 4° Medio de Enseñanza Media T-P y Artística niños y jóvenes y segundo y tercer nivel de educación media T-P y Artística Adultos.

⁶ La especialidad de Telecomunicaciones pertenecía al Sector de Electricidad hasta el año 2015. Desde 2016 pertenece al Sector de Tecnología y Telecomunicaciones

COD_SEC	Sector Económico	COD_ESPE	Especialidad
550	Gráfica	55022	Gráfica
		55023	Dibujo Técnico
560	Químico	56025	Operación de planta química
		56026	Laboratorio químico
		56027	Química Industrial (con mención)
570	Confección	57028	Tejido
		57029	Textil
		57030	Vestuario y Confección Textil
		57031	Productos del cuero
580	Tecnología y Telecomunicaciones	58033	Conectividad y Redes
		58034	Programación
		58035	Telecomunicaciones
610	Alimentación	61001	Elaboración Industrial de Alimentos
		61002	Servicio de Alimentación Colectiva
		61003	Gastronomía (con mención)
620	Programas y Proyectos Sociales	62004	Atención de párvulos
		62005	Atención de adultos mayores
		62006	Atención de Enfermería
		62007	Atención Social y Recreativa
		62008	Atención de Enfermería (con mención)
630	Hotelería y Turismo	63009	Servicio de turismo
		63010	Servicios Hoteleros
		63011	Servicio de hotelería
640	Salud y Educación	64001	Atención de Párvulos
		64008	Atención de Enfermería
710	Maderero	71001	Forestal
		71002	Procesamiento de la madera
		71003	Productos de la madera
		71004	Celulosa y Papel
		71005	Muebles y Terminaciones de la Madera
720	Agropecuario	72006	Agropecuaria
		72007	Agropecuaria (con mención)
810	Marítimo	81001	Naves mercantes y especiales
		81002	Pesquería
		81003	Acuicultura
		81004	Operación portuaria
		81005	Tripulación naves mercantes y especiales
910	Artes Visuales	91001	Artes Visuales
		91002	Artes Audiovisuales
		91003	Diseño
920	Artes Escénicas Teatro	92004	Interpretación Teatral
		92005	Diseño Escénico
930	Artes Escénicas Danza	93006	Interpretación en Danza de Nivel Intermedio
		93007	Monitoría de Danza