

Indicadores EFICIENCIA INTERNA

Matrícula

Nivel	Matrícula marzo 2021	Retirados	Matrícula diciembre	Reprobados	Aprobados	Pendientes
7 Básico	23	0	23	1	22	0
8 Básico	36	1	35	1	34	0
1° Medio	212	8 (3,9%)	204	6 (3%)	198 (97%)	0
2° Medio	213	5 (2,35%)	206	2 (0,96%)	206 (99%)	0
3° Medio	252	23 (9,1%)	229	7 (3,1%)	220 (96,1%)	2 (0,9%)
4° Medio	201	4 (2%)	197	1 (0,5%)	196 (99,5%)	0
Total	937	41	894	18	876	2
2020	925	16	909	16	898 (98%)	
2019	1023	71	952	3	949 (99,6%)	
2018	1061	46	1015	16	949 (97%)	
2017	1050	46	1004	18	986	

Titulación

Indicadores de titulación						Convenios con empresas
Año de egreso	2017	2018	2019	2020	2021	
Operación Portuaria	89,55%	92,06%	96,67%	94,83%	100%	40
Elaboración Industrial de Alimentos	76,92%	90%	76,47	96,43%	98,51%	15
Mecánica Automotriz	98,28%	94,74%	98,08%	94,64%	94,72%	33
Química Industrial Mención Laboratorio Químico	81,48%	88,77%	100%	58,82%	100%	12
Gastronomía Mención Cocina	-----	100%	91,67%	100%	100%	20
Gastronomía Mención Pastelería y Repostería	-----	100%	95,83%	100%	100%	15
*Servicio de Alimentación Colectiva	100%	-----	-----	-----	-----	
General	93,13%	93,33%	93,36	93,61%	98,72	135

Tasa Ocupación EGRESADOS

Tasa de ocupación de los Egresados					
Especialidades	Tasa de Ocupación	2017	2018	2019	2020
Elaboración Industrial de Alimentos	Con trabajo	41.67 %	38.98 %	41.79 %	23.08 %
	Estudia	46.7 %	51,50%	44,80%	53,85%
	Otras actividades	4.17 %	2.02 %	9.69 %	14.46 %
	Sin Información	7.46 %	7.5 %	13.38 %	8.61 %
Química Industrial mención Laboratorio Químico	Con trabajo	45.84 %	22.5 %	30.77 %	22,22%
	Estudia	27.5 %	62.5 %	53.85 %	62,96%
	Otras actividades	12%	11.11 %	11.68 %	11.42 %
	Sin Información	14.66 %	3.89 %	3.7 %	3.4 %
Operaciones Portuarias	Con trabajo	44.23 %	30.51 %	39.65 %	29,85%
	Estudia	46,16%	50,85%	48,28%	39,05%
	Otras actividades	2.94 %	5.08 %	3.11 %	16.93 %
	Sin Información	6.67 %	13.56 %	8.96 %	14.17 %
Mecánica Automotriz	Con trabajo	28%	27.78 %	25.92 %	34,50%
	Estudia	40%	50%	62.96 %	44,83%
	Otras actividades	26.23 %	16.95 %	7.62 %	16.67 %
	Sin Información	5.77 %	5.3 %	3.5 %	4%
Gastronomía Mención Cocina y mención Pastelería y Repostería	Con trabajo	45.31 %	36.73 %	44.11 %	32,35%
	Estudia	46,16%	43%	46.06 %	47,06%
	Otras actividades	2.28 %	10.2 %	4.41 %	14.36 %
	Sin Información	6.25 %	10.07 %	5.42 %	6.23 %
Tasa de ocupación general		91.83 %	91.93 %	93.01%	92.71%

Convenios con Instituciones Educativas TP

Institución	Descripción acuerdo / convenio	Vigencia
CFT PUCV	Convenio de articulación Efectiva Operaciones Portuarias	2018 a la fecha
CPT - IP SANTO TOMAS	Convenios de articulación DUOC UC y reconocimiento de módulos para la especialidad Gastronomía	2018 a la fecha
DUOC UC	Convenios de articulación Duoc UC y reconocimiento de módulos para la especialidad de Gastronomía, Elaboración Industrial de Alimento y Mecánica Automotriz	2019 a la fecha
INACAP	Convenio de colaboración e ingreso especial y articulación directa en ingreso a 22 programas del CFT	2020 a la fecha
UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA SEDE VIÑA DEL MAR	Convenio de colaboración e ingreso especial para las especialidades de Química Industrial, Mecánica Automotriz y Elaboración Industrial de Alimentos	2020 a la fecha
CONVENIO DE COLABORACIÓN SUBSECRETARÍA DE TURISMO	Implementación del Marco de Cualificaciones Técnico Profesional Sector Turismo - Subsector Gastronomía	2021 a la fecha

Diagnóstico Integral de Aprendizajes

Lenguaje

Curso	Localizar		Interpretar y relacionar		Reflexionar	
	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre
7A	45	68	46	62	41	47
8A	75	66	56	50	50	46
Curso	Localizar		Interpretar y relacionar		Reflexionar	
	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre
Prom	55%	54%	41%	40%	48%	38%
Curso	Localizar		Interpretar y relacionar		Reflexionar	
	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre
Prom	73%	60%	51%	50%	40%	44%

Matemática

Curso	Numeros		Algebra		Geometria		Probabilidades	
	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre
7A	23	55	30	38	18	36	44	42
8A	45	52	32	23	16	33	33	25
Curso	Numeros		Algebra		Geometria		Probabilidades	
	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre
Pro	57%	32%	30%	32%	22%	23%	30%	28%
Curso	Numeros		Algebra		Geometria		Probabilidades	
	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre	Inicial	Cierre
Pro	45%	45%	28%	29%	17%	22%	20%	24%

Programa de Integración Escolar

2021	Estudiantes	Equipo 2021		DEA	Dificultades específicas del aprendizaje
Estudiantes en el PIE	139	Profesoras diferenciales	6	TDAH	Trastorno de déficit atencional con hiperactividad
Estudiantes transitorios	101	Psicóloga	1	DIL	Discapacidad intelectual leve
Estudiantes permanentes	38	Fonoaudióloga	1	DIM	Discapacidad intelectual moderada
		Terapeuta ocupacional	1	FIL	Funcionamiento intelectual limítrofe
		Coordinadora PIE	1	TEA	Trastorno del espectro autista

Departamento Psicosocial /Tutorías

CATEGORIA DE ATENCIÓN	ATENCIONES / CASOS 2021	TIPO DE INDICADOR	% IMV 2021
Atención por consumo	32	Índice de Vulnerabilidad Escolar	96%
Atención por convivencia	26	Alumnos Prioritarios	68,76%
Derivación a CESFAM	38	Estudiantes Subvención Pro retención	268
Orientaciones OPD	10	% deserción (2020/2021)	0%
Denuncias (Tribunal / fiscalías)	33		
Atención por depresión/demandas espontáneas	199		
Atenciones por tutorías, problema de rendimiento, asistencia, vinculación al sistema educativo	218 / 16 visitas domiciliarias	14 talleres de HABILIDADES DESTACADAS	
Estudiantes PIE	160		
Cumplimiento vestuario escolar	10%		
134 ESTUDIANTES			

Gastos MANTENCIÓN

GASTOS	TOTAL
Materiales construcción (aislamiento ruido, uso informática, baños profesores, otros)	1.090.127
Vidrios Pabellón A, sede Levarte	134.000
Policarbonato para salas que dan a la calle Sede Levarte	188.443
Extractores Pabellón A	500.000
Aseo sede Lynch, por empresa externa	3.371.823
Aseo sede Levarte, por empresa externa	3.616.904
Destape cañerías en baños de alumnas y profesores sede Lynch	225.862
Desmalezado en ambas sedes por una empresa externa	538.767
Reparar problema eléctrico en el segundo piso del pabellón A en sede Levarte	241.332
	9.907.258

Avance PME 2021

DIMENSIÓN	ACCIONES	NIVEL DE LOGRO
GESTIÓN PEDAGÓGICA	1	85%
	2	60%
	3	67%
	4	100%
	Promedio	78 %
LIDERAZGO	5	100%
	6	68%
	Promedio	84%

DIMENSIÓN	ACCIONES	NIVEL DE LOGRO
CONVIVENCIA ESCOLAR	7	100%
	8	100%
	Promedio	100%
GESTIÓN DE RECURSOS	9	100%
	10	100%
	11	100%
	Promedio	100%

NIVEL DE LOGRO PME 2021 **91%**

Recursos SEP

DIMENSIÓN	SUB-DIMENSIÓN	ACCIÓN	CANTIDAD HORAS SEP	% DISTRIBUCIÓN
Gestión pedagógica	Gestión Curricular	1	312	52,53%
Gestión pedagógica	Apoyo al desarrollo de los estudiantes	3	130	21,89%
Liderazgo	Planificación y gestión de resultados	5	88	14,81%
Convivencia Escolar	Convivencia	7	20	3,37%
Recursos	Gestión de recursos educativos	9	44	7,41%
TOTAL DE HORAS SEP 2021			594	100,00%

Compras SEP

	ÁMBITO	ÁREA	DETALLE COMPRA	MONTO S	ACCIÓN PME	% DISTRIBUCIÓN
1	Conectividad	Transversal	Claro Chile S.A	\$ 1.176.113	1	89,12%
2	Conectividad	Transversal	Claro Chile S.A	\$ 1.161.711	1	
3	Conectividad	Transversal	Zoom-Cynersis	\$ 3.033.660	1	
4	Conectividad	Transversal	Claro Chile S.A	\$ 1.128.108	1	
5	Conectividad	Transversal	Claro Chile S.A	\$ 1.128.108	1	
6	Transversal	Transversal	Sistemcol - Plataforma gestión	\$ 1.013.766	1	
7	Especialidad	Química Industrial	Insumos Laboratorio	\$ 3.473.354	1	
8	Especialidad	Química Industrial	Glucosa	\$ 369.997	1	
9	Especialidad	Química Industrial	Insumos Laboratorios (purificador)	\$ 383.721	1	
10	Especialidad	Química Industrial	Equipo Laboratorio (agitador)	\$ 2.425.220	1	
11	Especialidad	Gastronomía	Insumos Gastronomía	\$ 1.631.200	1	
12	Especialidad	Gastronomía	Insumos Gastronomía	\$ 3.277.260	1	
13	Especialidad	Gastronomía	Insumos Pastelería	\$ 1.051.841	1	
14	Especialidad	Mecánica Automotriz	ELECTUDE-Plataforma Mec. Automotriz	\$ 5.479.980	1	
15	Formación General	Matemáticas	EDUTEN -Plataforma Finlandesa	\$ 400.000	1	6,46%
16	Formación General	Matemáticas	EDUTEN -Plataforma Finlandesa	\$ 1.835.908	1	
17	Transversal	Alumnos propedéuticos	Programa propedéutico	\$ 2.100.000	4	4,42%
18	Transversal	Transversal	Software Mi Aula	\$ 346.826	Asociado por SLEP	
19	Mantención infraestructura	Transversal	Materiales de construcción	\$ 234.340	Asociado por SLEP	
20	Mantención infraestructura	Transversal	Materiales de construcción	\$ 608.318	Asociado por SLEP	
21	Mantención infraestructura	Transversal	Materiales de construcción	\$ 128.176	Asociado por SLEP	
22	Mantención infraestructura	Transversal	Materiales de construcción	\$ 119.293	Asociado por SLEP	
TOTAL MONTO COMPRAS SEP 2021				\$ 32.506.900		100,00%

Implementación TP 2021

Adquisición de equipamiento y mobiliario Decreto N240		\$99.435.589
ELABORACIÓN INDUSTRIAL DE ALIMENTOS	14.651.628	
GASTRONOMIA	16.739.670	
QUIMICA INDUSTRIAL	26.389.229	
MECANICA AUTOMOTRIZ	25.008.062	
OPERACIONES PORTUARIAS	16.647.000	

Innovación

SOFWARES

Plataforma Sistemcol	
Plataforma Mi Aula	
Eduten	
ELECTUDE (Mecánica automotriz)	
Software Operaciones Portuarias	

PROGRAMAS

Trabajo especialidades en casa	
ABP Educación 2020	
Retroalimentación	
Portafolio de Escritura (2022)	