



Cuenta Pública 2022



Liceo Bicentenario—Instituto Técnico Profesional Maríti-

El 2022 fue un año lleno de nuevo desafíos como fue el proceso de regreso a la presencialidad, lo que involucró un arduo trabajo en todo lo relacionado a la contención emocional de los estudiantes y permanecer en el sistema escolar. A lo que se agrega el cambio en la dirección del establecimiento, que fue asumido por Gisela Olivares Peña, en mayo del presente año.

Proyectos

El Liceo Bicentenario-Instituto Técnico Profesional Marítimo ha ganado y/o participado de los siguientes proyectos durante el presente año:

Proyecto	Acciones
Metodología ABP, Educación 2020. Aprendizaje Basado en Proyectos.	70 estudiantes beneficiados directamente. Los beneficiarios de capacitación y asesoramiento ABP fueron 25 profesionales (directivos, docentes, otros profesionales). Para el año 2023 se espera implementar la metodología ABP en 3° año medio de la Formación Técnico Profesional, incluyendo al nivel de 2° medio con la metodología, relacionando temáticas de sustentabilidad y emprendimiento.
Mueve TP, Fondo de Iniciativas Educativas.	Se postula a \$10.000.000 El Fortalecimiento de Iniciativas Educativas (FIE), busca potenciar la continuidad de estudios de las y los jóvenes que egresan de la enseñanza media técnico profesional y, de esta forma, mejorar sus oportunidades y expectativas de vida.

Acciones realizadas por el Equipo Directivo

Trabajo PEI y PME	Capacitación acerca de los Estándares Indicativos de Desempeño de la Agencia de la Calidad
Taller análisis de resultados de evaluación de Agencia de la Calidad	Capacitaciones en torno a liderazgo distribuido con metodología de trabajo colaborativo y evaluaciones de satisfacción en los Equipos de Gestión del establecimiento
Capacitaciones en torno al Modelo de Retroalimentación de Hattie y Timperley	Ciclo de Acompañamiento de la UATP (Desarrollo de la capacidad basal Confianza relacional)
Capacitaciones en torno a Sentido de Pertenencia: Concientización en los sellos institucionales 2022-2025	Realización de evaluación y cierre de año 2022 y proyección 2023: Se trabaja con la comunidad educativa: Centro de Estudiantes, Centro de Apoderados, Programa de Integración Escolar, Docentes de Formación General y Diferenciada, estudiantes de 8° a 3° medio, Asistentes de la Educación, Proyecto Mejoramiento Escolar, UATP, entre otros.

Talleres de HABILIDADES DESTACADAS

Banda de Honor	Trofeo 5to. Lugar Campeonato Nacional de Bandas Panquehue	11	Talleres
Banda de Honor	Medalla a la mejor sección de pifanos, encuentro en Panquehue		
Taller fútbol varones	Campeón Valparaíso y sub regional	211	Estudiantes participando en Talleres de HDD
Taller fútbol varones	Sub campeón Campeonato Tripulantes		
Taller fútbol damas	Campeón Valparaíso y sub regional		

Acciones nutricionistas

Atenciones Levarte

Atenciones Lynch

Código QR Recetario

EFICIENCIA Interna 2022

Nivel	Matrícula marzo	Retirados	Matrícula diciembre	Reprobados	%	Aprobados	%
8° Básico	30	1	29	1	4.4%	28	96.6%
1° Medio	222	36	186	10	5.3	176	94.7%
2° Medio	229	32	197	8	4%	189	96%
3° Medio	208	45	171	0	0	0	0
4° Medio	214	7	206	0	0	0	0
Total	910	120	789	0	0	0	0
2021	937	41	894	18	2%	876	97.9%

Titulación

Seguimiento Titulación últimos 3 años

Titulación 2020	Titulación 2021	Titulación 2022
93,61%	98,72%	95,92%

Convenios

Especialidad	Convenios	Opos	Maestros guías
Elaboración Industrial de Alimentos	17	68	43
Química Industrial	13	44	27
Gastronomía	35	98	54
Mecánica Automotriz	36	121	71
Operaciones Portuarias	42	104	58
TOTALES	143	435	253

Titulación 2022

Especialidad	Titulación 2022	Titulación 2021
Química Industrial	95%	100%
Mecánica Automotriz	96,61%	94,72%
Operaciones Portuarias	96%	100%
Gastronomía mención Pastelería	100%	100%
Gastronomía mención Cocina	100%	100%
Elaboración Industrial de Alimentos	88,46%	98,51%

- Participación Taller de Gestor de redes territoriales (Organizado por Futuro Técnico y SECREDOC)
- Invitación a jefe de UFP, a exponer sobre alternancia en "Consejo Asesor Empresarial 2022" (Organizado por Corporación Quilpué)
- Participación Jornada de Redes Región de Valparaíso 2022(Organizado por Futuro Técnico y SECREDOC)
- Participación en Talleres certificados CFTPUCV, para especialidad de Operaciones Portuarias.
- Participación en CURSOS MUTUAL DE SEGURIDAD, con certificaciones (Todas las especialidades, niveles terceros y cuartos medios)
- Participación Alternancia Mecánica Automotriz INACAP
- Participación feria "80 AÑOS DE LA EDUCACION MEDIA TECNICO PROFESIONAL
- Participación primer taller de maestros guías, instancia gestionada entre la Red Futuro Técnico y SLEP (Participaron 9 maestros guías, por nuestro Instituto)
- Participación Programación Cursos gratuitos de educación previsional y financiera, con certificación. (Todas las especialidades, niveles terceros y cuartos medios)
- Realización Consejo ASESOR EMPRESARIAL INSTITUTO MARITIMO (8 de Septiembre)

SEGUIMIENTO estudiantes 2022

Especialidades	Tasa de Ocupación	2022
Elaboración Industrial de Alimentos	Con trabajo	12%
	Estudia	62%
	Otras actividades	18%
	Sin Información	8%
Química Industrial mención Laboratorio Químico	Con trabajo	10 %
	Estudia	78%
	Otras actividades	8%
	Sin Información	4%
Operaciones Portuarias	Con trabajo	28%
	Estudia	44%
	Otras actividades	16%
	Sin Información	12%
Mecánica Automotriz	Con trabajo	16%
	Estudia	68%
	Otras actividades	12%
	Sin Información	4%
Gastronomía Mención Cocina y mención Pastelería y Repostería	Con trabajo	24%
	Estudia	54%
	Otras actividades	14%
	Sin Información	8%
Tasa de ocupación General		92.8%

Participación y organización de actividades

Actividad	Talleres Participantes	Actividades organizadas IMV	Organizadores
Presentación 21 de Mayo. Aniversario Glorias Navales	Banda de Honor	Bienvenida Primeros Medios	Departamento psicosocial /DAC
XVIII Encuentro de las artes E. San Luis	Teatro Semillero, Teatro Enigmas, Danza Isis y orquesta de cuerdas	We Tripantu	Departamento de Historia - Especialidad Gastronomía
Encuentro de Teatro Internacional	Teatro Enigmas	Inducción, Reconocimiento y Juramento Especialidades	Departamento psicosocial / DAC
Campeonato regional de Fútbol	Fútbol Damas y fútbol varones	Fiestas Patrias	Dirección
Feria literaria plaza O'Higgins	Orquesta de cuerdas	Día del Profesor	Dirección
Campeonato Fundación Balbontín	Fútbol Damas	III Concurso de Ortografía	Biblioteca Levarte. 20 participantes.
Campeonato Tripulantes	Fútbol Varones	Concurso de Poesía	Biblioteca Levarte. 24 participantes.
2 Salidas "Limpieza playa Carvallo"	Medio Ambiente	Encuentro ExpressArte - Instituto Marítimo Valparaíso	Teatro Semillero, Teatro Enigmas, Danza Isis y orquesta de cuerdas
Ceremonia SLEP – Educación Parvularia	Orquesta de cuerdas	Día del Libro, organizado por el Departamento de Lenguaje	Toda la comunidad educativa
IV encuentro nacional de bandas escolares Panquehue 2022	Banda de honor	Lanzamiento libro de cuentos. Taller Literario	Taller Literatura 3 y 4 Medio 2021
Salida "Limpieza playa Torpederas" Armada de Chile	Medio Ambiente	Olimpiadas de Ciencias y Matemáticas	Departamento de Matemática y Ciencias
Licenciatura Escuela Hernán Olgún – USM	Orquesta de cuerdas	"Charlas por la paz", organizado por el Departamento Psicosocial	De agosto a noviembre, dictado por Patricio Jiménez, PDI
Talleres de vela – Fundación Mar de Chile	Buceo	Licenciatura Cuartos Medios	Inspectorías
Lanzamiento Fotonovela	Taller Semillero 2021	Titulación	Unidad de Formación General
2 salidas plaza Rubén Darío - Intervención	Medio Ambiente	Licenciatura Octavo Básico	Inspectoría de 8° Básico
Taller de cuidado de la voz (4 sesiones) 4to año de fonoaudiología UV	Teatro Semillero, Teatro Enigmas y Danza Isis	Premiación de 1° a 3° medio	Inspectorías

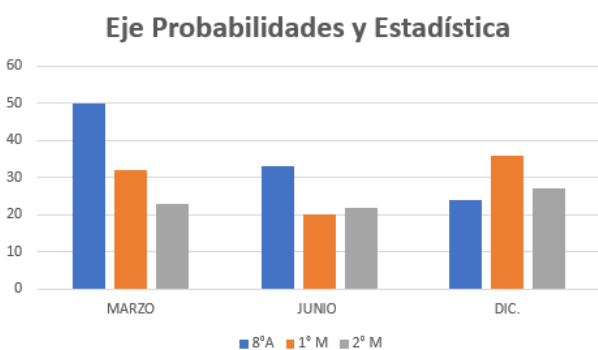
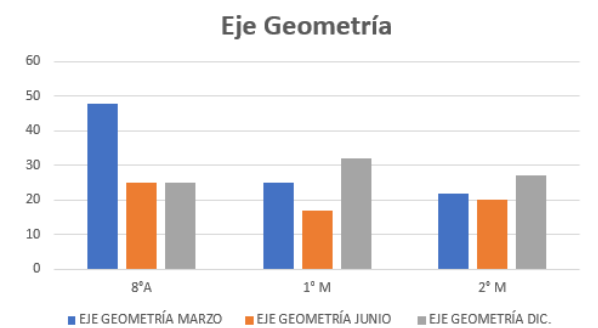
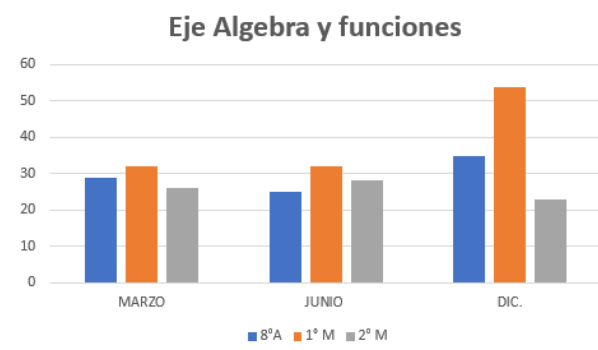
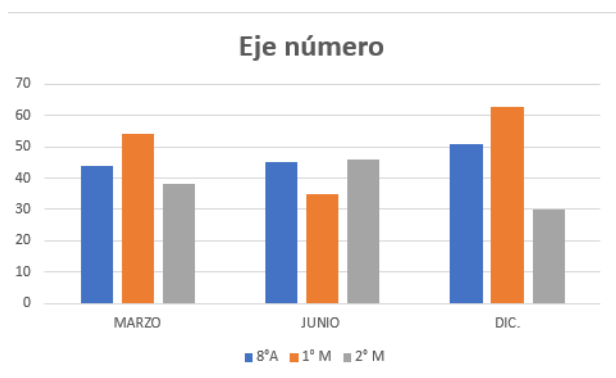
Área de Desarrollo, Reconocimiento e Investigación Profesional

Actividades Centro General de Estudiantes 2022

Publicaciones COLABORAPROFE 4 publicaciones 2022	Plataforma institucional que colabora con el IMV que tiene como propósito fortalecer la profesionalización y el trabajo colaborativo entre docentes. www.colaboraprofe.cl	Asambleas mensuales
Talleres de acompañamiento para el proceso de Evaluación Docente	COLABORAPROFE realiza estos talleres en el que participaron aproximadamente 25 docentes, de los cuáles 10 pertenecían a otros establecimientos educacionales del SLEP.	Día del estudiante
Postulación proyectos	Se postularon por primera vez dos proyectos a ELIGE INNOVAR, los que lograron pasar a segunda fase, llamados "Rescatando el patrimonio del Cerro Playa Ancha a través del registro audiovisual" y "Mi planeta sustentable".	Día del profesor
Reconocimientos	Reconocimiento al "Liderazgo a la Innovación" a dos docentes durante el aniversario, y entrega de diplomas de asesoramiento y capacitación ABP en ceremonia de fin de año, a 22 profesionales de la institución.	Día de los asistentes de la Educación
		Día de las Manipuladoras de Alimentos
		Aniversario Instituto Técnico Profesional Marítimo
		Semana de Fiestas Patrias 2022
		Campeonatos de pin pon
		Campeonato de fútbol en coordinación con EFlI y Colabora Profe
		Se juntó fondos mediante: Rifa Pro-fondos
		Ventas del día del: Globo, loli, huevitos
		<i>En noviembre se efectúa la elección de la directiva del Centro General de Madres, Padres y Apoderados que entrará en funciones en 2023.</i>

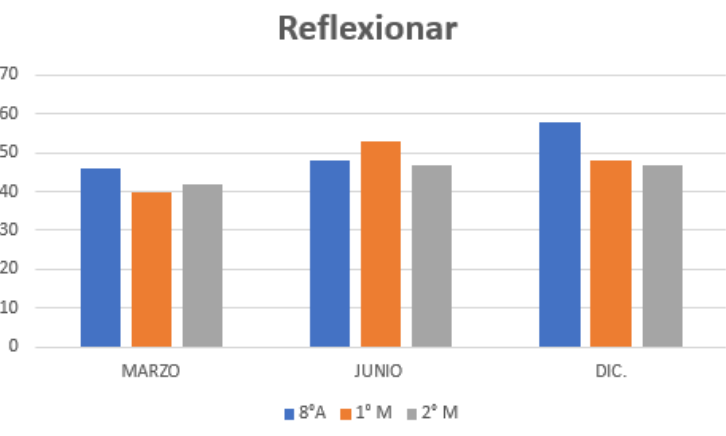
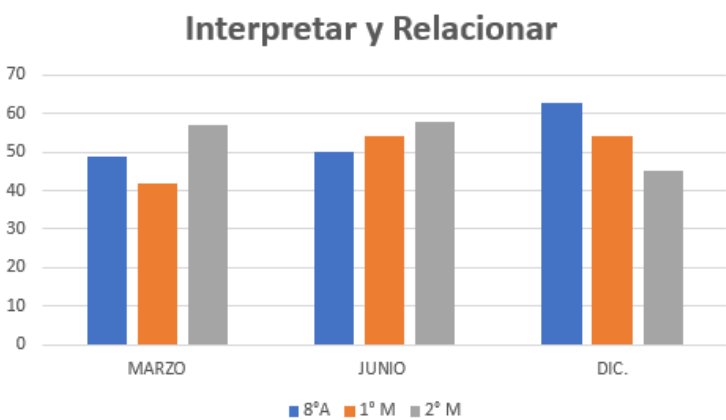
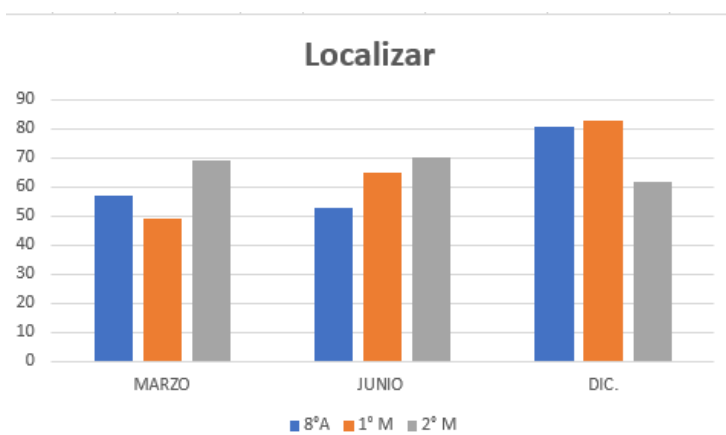
Matemática

Mes	EJE NÚMERO			EJE ALGEBRA Y FUNCIONES			EJE GEOMETRÍA			EJE PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS		
	MARZO	JUNIO	DIC.	MARZO	JUNIO	DIC.	MARZO	JUNIO	DIC.	MARZO	JUNIO	DIC.
8°A	44	45	51	29	25	35	48	25	25	50	33	24
1° M	54	35	63	32	32	54	25	17	32	32	20	36
2° M	38	46	30	26	28	23	22	20	27	23	22	27



Lenguaje

Mes	LOCALIZAR			INTERPRETAR Y RELACIONAR			REFLEXIONAR		
	MARZO	JUNIO	DIC.	MARZO	JUNIO	DIC.	MARZO	JUNIO	DIC.
8°A	57	53	81	49	50	63	46	48	58
1° M	49	65	83	42	54	54	40	53	48
2° M	69	70	62	57	58	45	42	47	47



GESTIÓN PEDAGÓGICA

	%
1. Implementar y consolidar procesos educativos innovadores, integradores e inclusivos. (9 SUBACCIONES)	70%
2. Implementar y consolidar un sistema de evaluaciones de aprendizajes, habilidades y competencias laborales, que incluya instancias de monitoreo y seguimiento, que permita medir los avances de los estudiantes para tomar decisiones oportunas y asegurar el logro de éstos. (5 SUBACCIONES)	73%
3. Implementar y consolidar sistemas de seguimiento y monitoreo a estudiantes que presentan riesgos de fracaso en su proceso académico para incorporar acciones preventivas y remediales tempranas y asegurar que terminen su trayectoria escolar en forma exitosa. (4 SUBACCIONES)	90%
4. Mejorar los procesos de apoyo y orientación a los estudiantes con interés en su proceso académico, para que orienten sus intereses en las especialidades y en la continuidad de estudios superiores. (4 SUBACCIONES)	98%

GESTIÓN LIDERAZGO

5. Consolidar y mantener un sistema de datos sobre resultados de formación y académicos de los estudiantes, indicadores de procesos clave y de satisfacción de la comunidad educativa para asegurar la mejora continua. (7 SUBACCIONES)	50%
6. Consolidar el sistema de liderazgo que asegure el cumplimiento del PEI, del PME, una conducción educativa efectiva y una comunicación también efectiva de todos los procesos instalados y sistematizados. (3 SUBACCIONES)	58%

GESTIÓN FORMACIÓN Y CONVIVENCIA

7. Promover y procurar relaciones interpersonales y de convivencia entre los estudiantes y de toda la comunidad educativa basada en el autocuidado, el respeto, la responsabilidad, la equidad, la disciplina y el buen trato. (4 SUBACCIONES)	85%
8. Desarrollar en los estudiantes las actitudes y habilidades necesarias para participar constructiva y democráticamente en la sociedad a través del programa medio ambiental, economía circular, participación democrática. (3 SUBACCIONES)	50%

GESTIÓN DE RECURSOS

9. Generar y gestionar perfeccionamientos para profesores, directivos y asistentes que aseguren la efectividad de las acciones del PME y del PEI y que promuevan el compromiso con el aprendizaje de los estudiantes. (2 SUBACCIONES)	75%
10. Generar e implementar un modelo de desarrollo profesional y de promoción interna dentro del establecimiento para mejorar desempeño y compromiso con el aprendizaje de los estudiantes y los resultados institucionales	75%

Nº	Categoría de requerimiento	MONTOS (\$)
1	Elementos protección sanitarios - Covid19 para la operación del establecimiento, como termómetros, alcohol gel, mascarillas, guantes, etc.	\$6.232.284
2	Material de librería para la confección de material didáctico y de operación administrativa, y otros	\$6.013.724
3	Plataformas, ELECTUDE, MI AULA y EDUTEN	\$15.872.154
4	Compra de insumos	\$19.857.844
5	Servicio de impresión y tintas	\$2.826.356
TOTAL SEP 2022		\$50.802.362

Nº	Caja Chica	MONTOS (\$)
1	Octubre	\$550.000
2	Noviembre	\$550.000
Se gastó en: Tineta de pintura, cables HDMI, chapas puertas de metal y aluminio, vidrios, tubos fluorescentes, routers, etc.		

Nº	Mantenimiento	MONTOS (\$)
1	Tinetas de pintura	\$1.700.000

Atenciones Departamento Psicosocial

Trabajadores sociales	COBERTURA
Postulación 2022 Proyecto Pro-Retención	296 estudiantes
Visitas Domiciliarias	15
Apoyo estudiantes por ropero escolar	50 estudiantes
Atenciones por becas/beneficios/orientaciones	47 estudiantes
Postulación y adjudicación de becas Banco Estudiantil	10 estudiantes
Postulación a estudiantes Beca Presidente de la República y Beca Indígena 2022/2023	170 estudiantes
Gestión de apoyo oftalmológico	15 estudiantes
Apoyo de mercadería	11 estudiantes
Aplicación Encuestas Vulnerabilidad Escolar Junaeb 2022	202 apoderados
Cobertura gestión de charlas ingreso universidad FUAS 2022/2023, CPECH.	Nivel cuarto medio
Cobertura gestión y ejecución de Feria Vocacional 2022 (Universidades., CFT, FF.AA, entre otros).	Nivel cuarto medio
Sistematización y entrega de información Bono Logro Escolar 2022	113 estudiantes
Seguimiento Estudiantes Beca Bare 2022	6 estudiantes
Apoyo estudiantes con dinero locomoción	30 estudiantes
Seguimiento para evitar la deserción escolar	
Seguimiento retirados Intra-anual 2021/2022.	45 estudiantes
Seguimiento retirados durante el año, diciembre 2022.	87 estudiantes
Seguimiento no matriculados 2021/2022.	40 estudiantes
Seguimiento repitientes y no matriculados a la vez.	16 estudiantes

- El del Proyecto Pro-Retención considera todos los niveles de primero a cuarto medio. Las áreas de apoyo consideradas son Vestuario Escolar, Vestuario Especialidades, Implementos musicales, Implementos deportivos, Implementos de Laboratorio.

- El impacto de la Feria Vocacional consideró también la participación de 8 establecimientos de Playa Ancha.

IVE 2022 96%

ACCIONES TUTORÍAS	COBERTURA
Total atenciones del sistema.	115 estudiantes
Revisión, sistematización y uso del Sistema de Alerta Temprana MINEDUC 2022	108 estudiantes
Atenciones realizadas por practicante Psicología	100 atenciones
Atenciones realizadas por practicantes de trabajo Social	15 atenciones
Derivaciones estudiantes a Programa Espacios Amigables.	20 estudiantes

El equipo psicosocial durante el periodo escolar 2022 realizó 931 atenciones durante los meses de marzo a diciembre.

Se considera que cada atención en promedio, tiene una duración de 45 minutos.

La evidencia y fuente de los datos presentados, se obtuvieron desde formulario de derivación formato digital (177 derivaciones), respaldo de registro de entrevistas impresos (formato físico) y registro de atenciones diarias en planilla virtual psicosocial (Drive). Se realizó supervisión de un grupo de 6 estudiantes de cuarto año de psicología UPLA, con intervención en un curso de segundo medio. Temática: Sana Convivencia.

El equipo realiza también constantes intervenciones con diferentes temáticas de aporte a la comunidad escolar, tanto en colaboraciones en Reglamento Interno, como en Consejos de Profesores (Convivencia Escolar, IVE, problemáticas socio-afectivas de estudiantes, entre otros).

Psicólogos/as y Orientadora	COBERTURA
Total atenciones psicólogos/as	738 estudiantes.
Total atenciones orientadora	43 estudiantes
Total	781 estudiantes
Motivos que se abordaron con mayor frecuencia: Contención emocional, crisis de pánico, crisis de angustia generalizada, sospecha de consumo o porte de drogas, alcohol u otro. Desmotivación escolar y baja autoestima académica, bullying, conflictos de convivencia escolar y resolución de conflictos (mediaciones).	
Atenciones solicitadas en el formulario de derivación:	127 estudiantes
Estudiante manifiesta desmotivación en el aprendizaje académico presencial.	34 atenciones
Estudiante necesita reforzar hábitos de estudio.	32 atenciones
Estudiante presenta dificultades en la manera de relacionarse con sus compañeros/profesores.	31 atenciones
Estudiante requiere atención en el área social.	16 estudiantes
Estudiante presenta dificultades de relación o convivencia con las personas que vive.	14 estudiantes
Cobertura de charlas de por la sana convivencia (PDI).	Todos los cursos
Cobertura de sistema de inducción a especialidades.	Nivel segundo medio
Cobertura aplicación encuestas D.I.A.	Todos los cursos
Cobertura "Bienvenida Primero Medio".	Nivel primero medio
Diagnóstico Convivencia Escolar	Toda la comunidad
Aplicación, sistematización de información y se reflexiona por curso, en relación a Sociograma.	Todos los cursos
Orientación Vocacional (Ensayos PAES, entre otros)	Cuarto Medio
Apoyo jornada "No sexista" MINEDUC, dos oportunidades.	Toda la matrícula

El Equipo Psicosocial participó en diferentes capacitaciones que mejoran constantemente su accionar. Estas son las siguientes para el año 2022:

- Participación actividad SLEP: "Lanzamiento del protocolo par abordar situaciones relacionadas con alcohol y drogas", "Taller de Salud Mental, Bienestar socio-emocional y autocuidado", "Encuentro participativo por la Educación Pública EMTP" SLEP Puerto Cordillera y Valparaíso.

- Participación capacitación: Encuestas de Vulnerabilidad 2023 JUNAEB.

- Participación capacitación SLEP: "Actividad Ausentismo Crónico Fundación Presente", "Jornadas de prevención del suicidio". SEREMI SALUD., "Jornada de finalización de año, Convivencia", "Jornada Programa Lazos y unificación de criterios. Reglamento de convivencia", "Seminario - ¿Cómo abordamos la violencia escolar?", "Reimaginar juntos nuestros futuros: Un nuevo contrato social para educación, UNESCO".

- Participación capacitación MENSUAL DE COORDINACION SALUD/EDUCACION, TERRITORIO QUEBRADA VERDE. COMSE.

A destacar:

- El objetivo de este sistema es la retención escolar y favorecer una trayectoria escolar exitosa, principalmente a estudiantes que presenten factores de riesgo de deserción escolar, en concordancia a lo indicado en el Decreto N° 67 de 2018.

- Se proyecta para el año 2023, además del rol tutor psicosocial, la figura de un tutor académico para un trabajo de apoyo en duplas.

- Se realizó supervisión de 1 practicante de Psicología 5° año y de 2 estudiantes en práctica de Trabajo Social.

- Se realizó vinculación con Programa Lazos EDT LAZOS. (Acción temprana y preventiva para la niñez y la adolescencia). Subsecretaría de prevención y el delito, PDC Llequén Valparaíso. Programa de protección especializada para niños, niñas y adolescentes con consumo problemático de alcohol y/u otras drogas. Corporación de apoyo a la niñez y juventud en riesgo social, Programa de Acompañamiento Psicosocial en APS. Corporación Municipal de Valparaíso – Área Salud, PAICA HDS (Programa ambulatorio intensivo comunitario para adolescentes), UVM. Centro de prácticas sociales CEPS.

