



Liceo Bicentenario de Excelencia
Comercial Insuco



Liceo Comercial
Femenino de Concepción

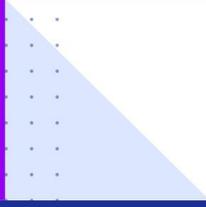


Liceo Industrial
de Concepción

Liceo Bicentenario de Excelencia
Industrial de Tomé



Liceo Bicentenario de Excelencia
Industrial Fedenco Schwager



2022

MEMORIA

Corporación de Estudio, Capacitación y Empleo de la Cámara de la Producción y del Comercio de Concepción



■ Consejo

Ricardo Gouët Bañares

Presidente

Roger Sepúlveda Carrasco

Vicepresidente

Sergio Escobar Miranda

Consejero

Hernán Celis Calonge

Consejero

Félix Maritano Segura

Consejero

Leoncio Toro Araya

Consejero

■ Gerente General

Andreina Borzone Tassara



LICEOS COMERCIALES



Liceo Bicentenario de
Excelencia Comercial INSUCO



Liceo Comercial Femenino de
Concepción

ESPECIALIDADES

Administración – Contabilidad

LICEOS INDUSTRIALES



Liceo Industrial de Concepción



Liceo Bicentenario de Excelencia Industrial de Tomé



Liceo Bicentenario de Excelencia Industrial Federico Schwager

ESPECIALIDADES

Mecánica Industrial – Mecánica Automotriz – Construcciones Metálicas
Electricidad – Electrónica - Telecomunicaciones

Liceos de Administración Delegada

Según D.L. 3166 DE 1980

**REGIDOS POR CONVENIOS DE ADMINISTRACIÓN
CORPORACIÓN – MINEDUC**

**CONVENIOS ESTABLECEN NUESTRAS OBLIGACIONES EN LO TÉCNICO PEDAGÓGICO Y
ADMINISTRATIVO**

PRESUPUESTO ANUAL AÑO 2023

\$8.181.469.718.-

*Aporte Fiscal, sujeto a riguroso proceso de rendición de cuentas
establecido por MINEDUC.*

**INFRAESTRUCTURA Y TODOS LOS BIENES EXISTENTES, DE
PROPIEDAD FISCAL**

*Todos los bienes están debidamente inventariados, acorde a
procedimientos establecidos por MINEDUC y son parte de convenios de
administración. También sujetos a riguroso proceso de fiscalización.*

VISIÓN

“Ser líder en la formación de técnicos de nivel medio en los sectores de Administración y Comercio, Metalmecánico y Electricidad, los cuales se caractericen por alcanzar un alto dominio de su especialidad, un gran espíritu emprendedor, un manejo fluido del idioma inglés y una gran capacidad para relacionarse y convivir de manera armónica con otros y con su medio”

2.584
Alumnos
1° a 4° años



PROCESO REDUCCIÓN DE CURSOS INICIADO EN EL AÑO 2017

Resoluciones Exentas del MINEDUC
Nº2756 del 06/06/17
Nº2551 del 31/05/18

AÑO 2016
140 CURSOS

AÑO 2017
115 CURSOS

AÑO 2018
107 CURSOS

AÑO 2019
102 CURSOS

AÑO 2020
97 CURSOS

AÑO 2021
93 CURSOS

AÑO 2022
91 CURSOS



AÑO 2023
90 CURSOS

ARTICULACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO

PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE ESPECIALIDADES, CON VISIÓN DE FUTURO, VIGENTES DESDE 2015



IMPLEMENTACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA EN TALLERES Y LABORATORIOS



PROGRAMA DE FORMACIÓN PROFESIONAL DUAL



PROGRAMAS DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN

ESPECIALIDADES CON VISIÓN DE FUTURO, CON UN PLUS DISTINTIVO, VIGENTES A PARTIR DE 2015, CUYA PRIMERA PROMOCIÓN EGRESA A FINES DEL 2016

TELECOMUNICACIONES

- Radio Enlace
- Telefonía Celular

ELECTRICIDAD

- Sistemas de Distribución de Energía
- Sistemas de Generación mediante ERNC

ELECTRÓNICA

- Programación de Microcontroladores

MECÁNICA AUTOMOTRIZ

- Ecomotores
- Normas Internacionales para el Control de Emisiones

CONSTRUCCIONES METÁLICAS

- Técnicas para Certificar Procesos de Soldadura

MECÁNICA INDUSTRIAL MENCIÓN MÁQUINAS HERRAMIENTAS

- Programación para Máquinas CNC

MECÁNICA INDUSTRIAL MENCIÓN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO

- Automatización de Procesos Industriales

CONTABILIDAD

- Sistemas Contables Digitales

ADMINISTRACIÓN MENCIÓN RECURSOS HUMANOS

- Gestión Administrativa en el Área de la Salud

ADMINISTRACIÓN MENCIÓN LOGÍSTICA

- Control de Stock e Inventario
- Gestión de Almacenaje

ESPECIALIDAD

TELECOMUNICACIONES

PLUS
"RADIO ENLACE"
"TELEFONÍA CELULAR"

LICEO
INDUSTRIAL DE
SCHWAGER

PATIO DE
ENTRENAMIENTO

LABORATORIO DE
TELECOMUNICACIONES



ESPECIALIDAD

ELECTRICIDAD

PLUS

“SISTEMAS DE
DISTRIBUCIÓN
ELÉCTRICA”

“SISTEMAS DE
GENERACIÓN
MEDIANTE ERNC”

LICEO INDUSTRIAL
DE TOMÉ Y LICEO
INDUSTRIAL DE
SCHWAGER

PATIO DE
ENTRENAMIENTO
ELÉCTRICO

LABORATORIO DE
ENERGÍAS RENOVABLES
NO CONVENCIONALES



ESPECIALIDAD

ELECTRÓNICA

PLUS
“PROGRAMACIÓN
DE MICRO
CONTROLADORES”

LICEO INDUSTRIAL
DE SCHWAGER

LABORATORIO DE
MICRO
CONTROLADORES



ESPECIALIDAD

MECÁNICA
AUTOMOTRIZ

PLUS
“ECOMOTORES”
“NORMAS
INTERNACIONALES
PARA EL CONTROL
DE EMISIONES”

LICEO INDUSTRIAL
DE CONCEPCIÓN Y
LICEO INDUSTRIAL
DE TOMÉ

LABORATORIO DE
ECOMOTORES



CONCEPCIÓN



TOMÉ

ESPECIALIDAD

CONSTRUCCIONES
METÁLICAS

PLUS
“TÉCNICAS PARA
CERTIFICAR
PROCESOS DE
SOLDADURA”

LICEO INDUSTRIAL
DE CONCEPCIÓN Y
LICEO INDUSTRIAL
DE TOMÉ

LABORATORIO DE
SOLDADURA
VIRTUAL



ESPECIALIDAD

MECÁNICA
INDUSTRIAL
MENCION
MÁQUINAS
HERRAMIENTAS

PLUS
“PROGRAMACIÓN
PARA MÁQUINAS
CNC”

LICEO INDUSTRIAL
DE CONCEPCIÓN

LABORATORIO DE
CNC



ESPECIALIDAD

MECÁNICA INDUSTRIAL
MENCIÓN
MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO

PLUS
“AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES”

LICEO INDUSTRIAL DE CONCEPCIÓN

LABORATORIO DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

LABORATORIO DE ELECTROMECAÁNICA



ESPECIALIDADES

ADMINISTRACIÓN MENCIÓN
RECURSOS HUMANOS

“GESTIÓN ADMINISTRATIVA EN EL
ÁREA DE LA SALUD”

ADMINISTRACIÓN MENCIÓN
LOGÍSTICA

“CONTROL DE STOCK E
INVENTARIOS”

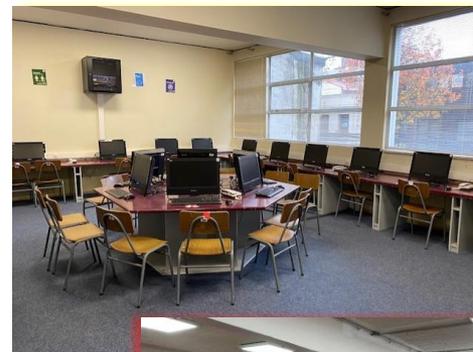
“GESTIÓN DE ALMACENAJE”

CONTABILIDAD

“SISTEMAS CONTABLES DIGITALES”

LICEOS COMERCIALES INSUCO E INCOFE

CENTROS DE
TRABAJO Y
ENTRENAMIENTO,
CON MODERNOS
SISTEMAS
DIGITALES



ARTICULACIÓN CON EL SECTOR EDUCATIVO

CONVENIO DE ARTICULACIÓN CON
INSTITUTO PROFESIONAL VIRGINIO GÓMEZ



CONVENIO DE ARTICULACIÓN CON
INSTITUTO TECNOLÓGICO UCSC



CONVENIO DE ARTICULACIÓN CON CFT
SANTO TOMÁS



CONVENIO DE ARTICULACIÓN CON
INSTITUTO PROFESIONAL SANTO TOMÁS



CONVENIOS DE APOYO MUTUO CON
DISTINTAS INSTITUCIONES EDUCACIONALES

CON INSTITUTO PROFESIONAL VIRGINIO GÓMEZ

Primer Convenio de
Articulación, vigente
desde 2011,
actualizado con
adendum firmado el
23 de enero de 2017

A partir de 2017, vigente
Nueva Malla Curricular
Articulada, para quienes
egresan en 2016 con
nuevos Planes y
Programas de Estudio de
la Corporación

Convenio de Articulación Académica (promedio igual o superior a 5,7)

CORPORACIÓN DE ESTUDIO		IP VIRGINIO GÓMEZ	
LICEO	ESPECIALIDAD	CARRERAS	ASIGNATURAS CONVALIDADAS
Liceo Industrial Fundación F. W. Schwager	Electrónica	TNS en Electrónica Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Introducción a la Especialidad Circuitos Corriente Continua Circuitos Corriente Alterna Mediciones Eléctricas Interpretación de Planos
	Telecomunicaciones		<ul style="list-style-type: none"> Introducción a la Especialidad Circuitos Corriente Continua Circuitos Corriente Alterna
	Electricidad	TNS en Electricidad Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Introducción a la Especialidad Circuitos Corriente Continua Circuitos Corriente Alterna Mediciones Eléctricas Distribución en Baja Tensión
Liceo Industrial de Tomé	Construcciones Métálicas	TNS en Mantenimiento Industrial Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Metrología Aplicada Dibujo e Interpretación de Planos Seguridad y Medio Ambiente Materiales y Análisis de Fallas
	Mecánica Automotriz	TNS en Mecánica Automotriz y Maquinaria Pesada Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Tecnología de Maquinaria Automotriz Dibujo Técnico e Interpretación de Planos Transmisiones Mecánicas y Tren de Potencia Sistema de Dirección, Suspensión y Frenos Seguridad y Medio Ambiente Motores de Combustión Interna
	Electricidad	TNS en Electricidad Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Introducción a la Especialidad Circuitos Corriente Continua Circuitos Corriente Alterna Mediciones Eléctricas Distribución en Baja Tensión
Liceo Industrial de Concepción	Construcciones Métálicas	TNS en Mantenimiento Industrial Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Metrología Aplicada Dibujo e Interpretación de Planos Seguridad y Medio Ambiente Materiales y Análisis de Fallas
	Mecánica Industrial Mención Mantenimiento Electromecánico	TNS en Electromecánica Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Metrología Aplicada Dibujo e Interpretación de Planos Electricidad Industrial Hidráulica y Neumática Seguridad y Medio Ambiente
	Mecánica Industrial Mención Máquinas Herramientas	TNS en Electromecánica Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Metrología Aplicada Dibujo e Interpretación de Planos Seguridad y Medio Ambiente Tecnología de los Materiales CHC Taller EEE
	Mecánica Automotriz	TNS en Mecánica Automotriz y Maquinaria Pesada Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Tecnología de Maquinaria Automotriz Dibujo Técnico e Interpretación de Planos Transmisiones Mecánicas y Tren de Potencia Sistema de Dirección, Suspensión y Frenos Seguridad y Medio Ambiente Motores de Combustión Interna Electricidad Automotriz Taller EEE
Liceo Comercial Enrique Dyarzún Mondaca y Liceo Comercial Femenino de Concepción	Administración Mención Recursos Humanos	TNS en Administración Se reconoce el equivalente a un semestre académico, quedando la carrera en 3 semestres con la práctica profesional incorporada.	<ul style="list-style-type: none"> Contabilidad Documentación Mercantil Administración General I Administración General II Taller de Computación
	Administración Mención Logística		<ul style="list-style-type: none"> Contabilidad Documentación Mercantil Administración General I Taller de Computación Legislación Empresarial Taller EEE
	Contabilidad		<ul style="list-style-type: none"> Contabilidad Documentación Mercantil Administración General I Administración General II Taller de Computación

CON INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN

Vigente Convenio de
Articulación,
firmado el 1 de
diciembre de 2016

A partir de 2017,
Nueva Malla
Curricular Articulada,
para quienes egresan
en 2016 con nuevos
Planes y Programas
de Estudio de la
Corporación



Corporación de Estudio, Capacitación y Empleo
Cámara de la Producción y del Comercio
Concepción

ARTICULACIÓN ACADÉMICA
ANEXO 1



Corporación de Estudio			IT UCSC	
LICEOS	ESPECIALIDAD	MÓDULOS DE APRENDIZAJE CURSADOS	OPCIONES DE CARRERAS	ACTIVIDADES CURRICULARES A RECONOCER
Liceo Comercial Enrique Oyarzún Mondaca Liceo Comercial Femenino de Concepción	Contabilidad	<ul style="list-style-type: none"> Remuneraciones y Leyes Sociales Normas Laborales de la Legislación Chilena Sistemas Contables Manual y Digital Servicios de Atención al Cliente Normas y Aplicaciones Tributarias Normas y Leyes del Comercio Nacional Aplicaciones Contables Digitales I Aplicaciones Contables Digitales II Ajustes y Estados Financieros Certificación TOEIC+1 	T.U. en Administración	<ul style="list-style-type: none"> Remuneraciones Técnicas de Ventas y Atención de Clientes Legislación Tributaria Contabilidad Legislación Laboral Tecnologías de la Información Aplicadas a la Administración Inglés I
	Administración Mención RRJH	<ul style="list-style-type: none"> Gestión de Remuneraciones Administración Normativa Comercial y Tributaria Contabilidad Gestión I Gestión II Gestión en el Área de Salud Comunicación y Gestión de Clientes Laboratorio Mercantil I Laboratorio Mercantil II Recursos Informáticos Certificación TOEIC+1 	T.U. en Administración	<ul style="list-style-type: none"> Legislación Laboral Remuneraciones Administración I Legislación Tributaria Contabilidad Gestión de Operaciones Técnicas de Ventas y Atención de Clientes Tecnologías de la Información Aplicadas a la Administración Inglés
	Administración Mención Logística	<ul style="list-style-type: none"> Administración Control de Stock e Inventario Gestión de Almacén Cubicación de Productos y Bodegaje Gestión I Gestión II Gestión de Comercio Gestión de Distribución y Transporte Prevención de Riesgos en Almacén Práctica Profesional Laboratorio Mercantil I Laboratorio Mercantil II Recursos Informáticos Certificación TOEIC+1 	T.U. en Logística	<ul style="list-style-type: none"> Administración Almacenamiento y Control de Stock Gestión de Calidad Riesgos Industriales y Ambientales Transporte y Distribución Práctica Intermedia Computación Aplicada a la Logística Inglés
Liceo Industrial de Tomé	Electricidad	<ul style="list-style-type: none"> Principios de Electrotecnia Instalaciones Eléctricas Sistema Eléctrico de Control Programación de Sistemas Automáticos Tecnología Fundamental Higiene y Seguridad Industrial Mantenimiento Eléctrico Industrial Práctica Profesional Certificación TOEIC+1 	T.U. en Automatización Industrial	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de Redes Eléctricas Dibujo e Interpretación de Planos Electrónica Industrial Seguridad y Salud Ocupacional Mantenimiento Industrial Práctica Intermedia Inglés I
Liceo Industrial Fundación F.W. Schwager	Electrónica	<ul style="list-style-type: none"> Seguridad Industrial I Seguridad Industrial II Automatización de Procesos Montaje de Sistemas de Control Circuitos Electrónicos Analógicos y Digitales Programación de PLC Domótica en Ambiente Domiciliario Construcciones Electrónicas Mantenimiento de Computadores y Electromédicos Programación de Microcontroladores Práctica Profesional Competencias de Empleabilidad para un Desempeño Exitoso Certificación TOEIC+1 	T.U. en Automatización Industrial	<ul style="list-style-type: none"> Seguridad y Salud Ocupacional Instrumentación Industrial Análisis de Redes Eléctricas Electrónica Industrial Sistemas Digitales Microprocesadores y Microcontroladores Práctica Intermedia Inglés I
	Electricidad	<ul style="list-style-type: none"> Principios de Electrotecnia Instalaciones Eléctricas Sistema Eléctrico de Control Programación de Sistemas Automáticos Tecnología Fundamental Higiene y Seguridad Industrial Mantenimiento Eléctrico Industrial Práctica Profesional Certificación TOEIC+1 	T.U. en Automatización Industrial	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de Redes Eléctricas Dibujo e Interpretación de Planos Electrónica Industrial Seguridad y Salud Ocupacional Mantenimiento Industrial Práctica Intermedia Inglés I



**CONVENIOS
VIGENTES A
PARTIR DEL
2021**

**CON CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA
SANTO TOMÁS**

Opción a egresados de la especialidad de Administración, de continuar estudios superiores en la carrera de Técnico en Administración

**CON INSTITUTO PROFESIONAL
SANTO TOMÁS**

Opción a egresados de la especialidad de Administración, continuar estudios superiores en la carrera de Ingeniería de Ejecución en Administración y; a egresados de la especialidad de Contabilidad, en la carrera de Contador Auditor

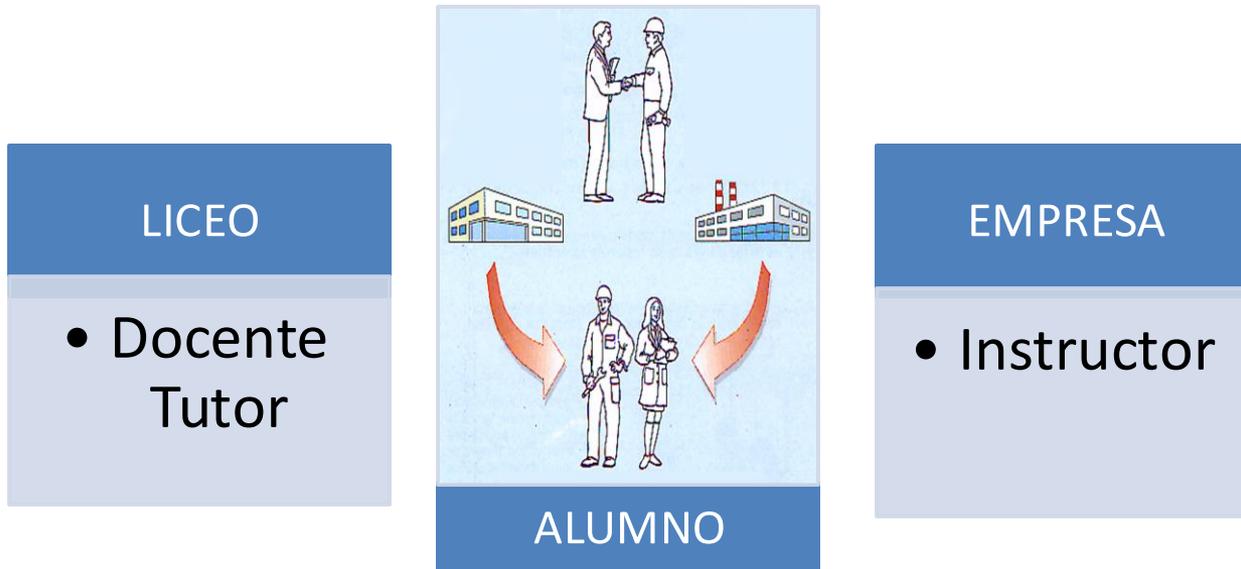


SELLOS DISTINTIVOS DE LOS LICEOS CORPORATIVOS



Programa Dual

Participan 477 Empresas en 2022



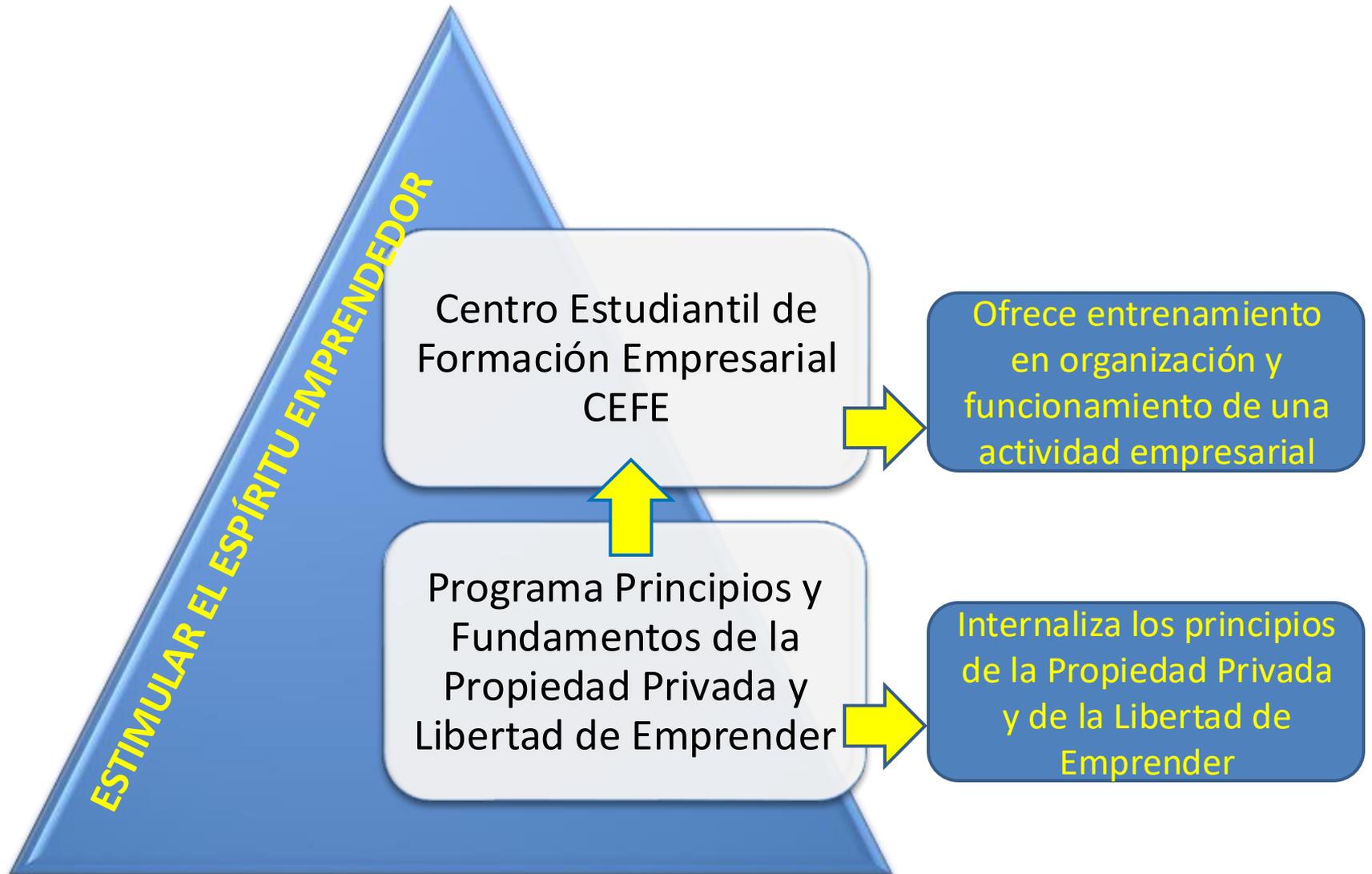
Se inicia en
1993

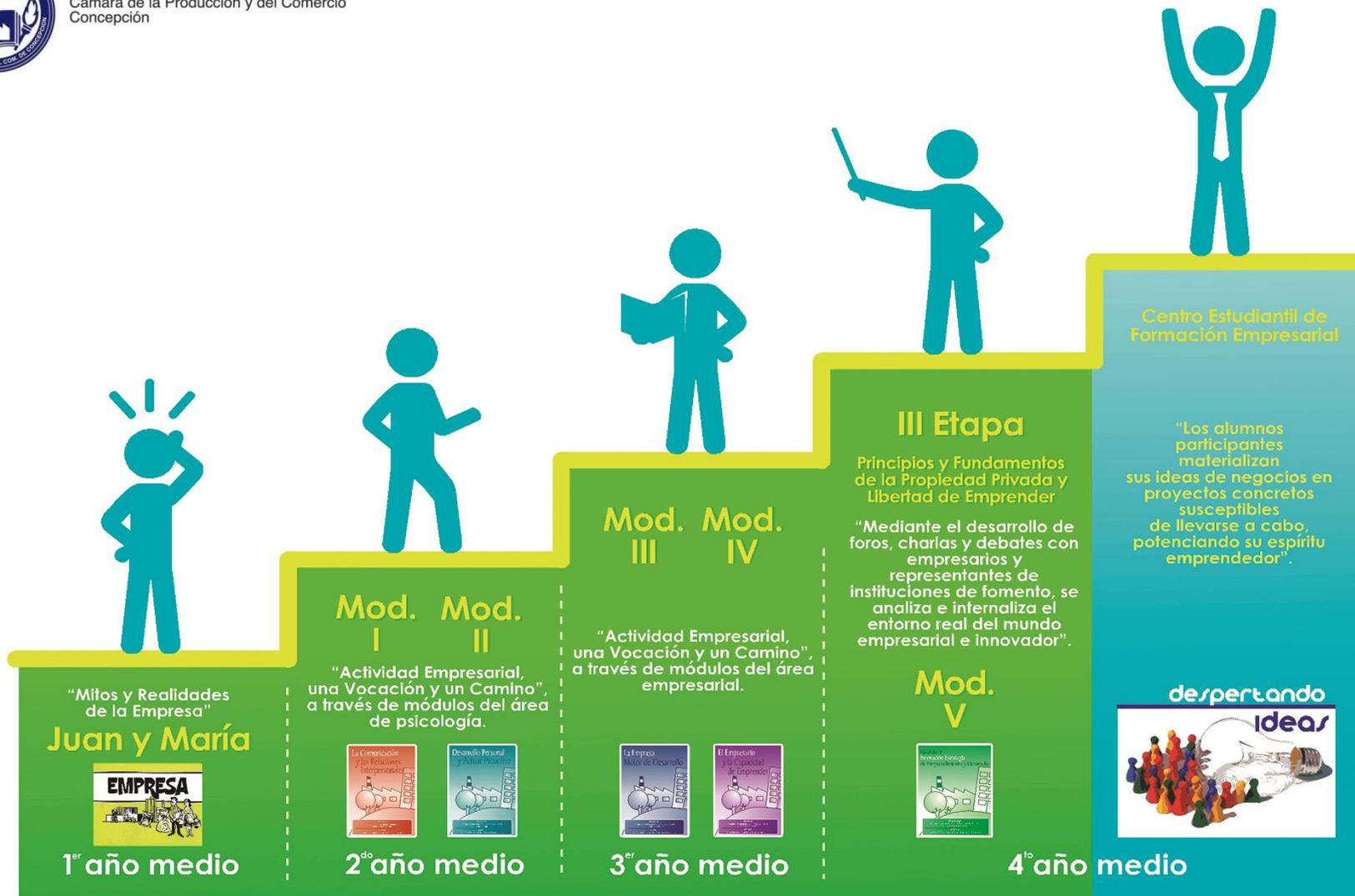
AL 2022

20.134
Egresados

AÑO	N° EGRESADOS
1994	41
1995	101
1996	253
1997	313
1998	354
1999	380
2000	551
2001	654
2002	886
2003	1.067
2004	1.100
2005	1.021
2006	990
2007	1.074
2008	1.053
2009	928
2010	916
2011	999
2012	928
2013	881
2014	854
2015	729
2016	827
2017	772
2018	729
2019	640
2021	568
2022	525
TOTAL EGRESADOS	20.134

Programas de Emprendimiento





PPyLE

Principios y Fundamentos de la Propiedad Privada y Libertad de Emprender



CEFE
Centro Estudiantil de Formación Empresarial

Anglo Lab



Se inicia en 1997 para fortalecer el idioma inglés de nuestros alumnos.

En 2012 se inicia reestructuración Anglo Lab con miras a Certificación Internacional, con asesoría del Instituto Profesional Virginio Gómez.

Nuevo Programa Anglo Lab se inicia en segundo semestre de 2012 con 192 alumnos, contemplando cinco semestres.

NUEVO PROGRAMA ANGLO LAB A PARTIR DEL 2012

5 NIVELES

**TOTAL PROGRAMA: 5 SEMESTRES DE 48 HORAS CADA UNO
1 NIVEL POR SEMESTRE**

CON TOTAL EXIGENCIA DE CONTINUIDAD

CON MIRAS A CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL TOEIC 1+

**PARTICIPAN ALUMNOS DE SEGUNDO AÑO PARA QUE
PUEDAN CULMINAR PROGRAMA EN CUARTO AÑO MEDIO**

**JORNADAS EXTRACURRICULARES DE TRES HORAS
SEMANALES**

TOTAL ALUMNOS BENEFICIADOS, EGRESADOS DE ANGLO LAB: 536
NUEVO PROGRAMA ANGLO LAB 2014 – 2019

AÑO	N° DE ALUMNOS
2014	65
2015	53
2016	98
2017	118
2018	112
2019	90
TOTAL	536



Ganadores del Anglo Award 2014, 2015, 2016, 2017 y 2018 han viajado a Boston, Estados Unidos, para asistir a curso intensivo en el E. F. Education First.

**Ganador Anglo Award 2019.
Viaja a Boston en enero de 2023**

OTROS SELLOS DISTINTIVOS

MEGA
EVENTOS EN
PARQUE
RECREATIVO
DEL LICEO
INDUSTRIAL DE
TOMÉ



OTROS SELLOS DISTINTIVOS

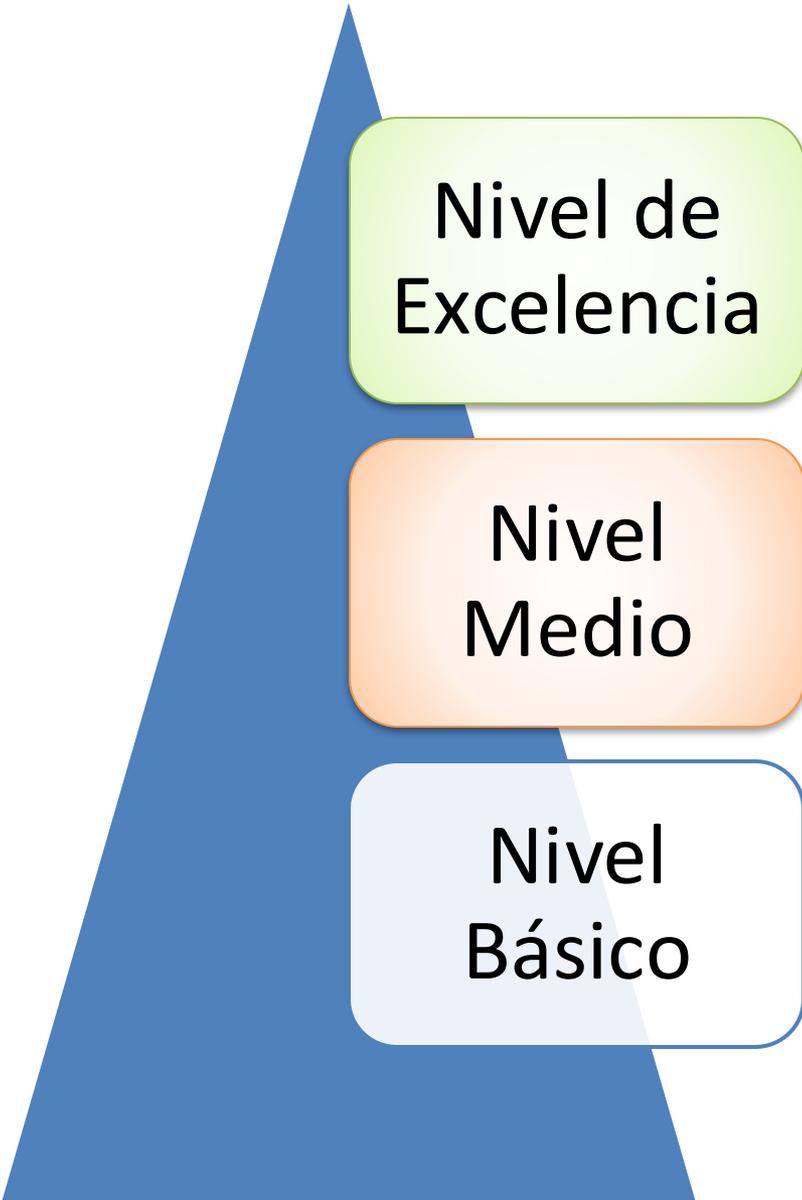
ESPÍRITU
SOLIDARIO
DE LOS
ALUMNOS



OTROS SELLOS DISTINTIVOS

**CERTIFICACIÓN
MEDIO
AMBIENTAL**





Nivel de
Excelencia

Nivel
Medio

Nivel
Básico

•LICEO COMERCIAL FEMENINO DE
CONCEPCIÓN.

A partir del 2009.

Renovada en 2022 para el período 2023-2026.

•LICEO INDUSTRIAL DE CONCEPCIÓN.

•A partir del 2010.

Renovada en 2022 para el período 2023-2026.

•LICEO COMERCIAL ENRIQUE OYARZÚN
MONDACA DE CONCEPCIÓN.

A partir del 2012.

Renovada en 2021 para el período 2022-2025.

•LICEO INDUSTRIAL DE TOMÉ

A partir del 2012.

Renovada en 2021 para el período 2022-2025.

•LICEO INDUSTRIAL F. F. W. SCHWAGER.

A partir del 2012.

Renovada en 2021 para el período 2022-2025

Alianza ASIPEs, UDT de la UdeC y la Corporación de Estudio.

Plan enfocado a la economía circular



HECHOS RELEVANTES QUE MARCARON EL PERÍODO 2019-2023

LICEOS BICENTENARIOS DE EXCELENCIA CON FOCO EN LA EDUCACIÓN MEDIA TÉCNICO PROFESIONAL

LICEO INDUSTRIAL DE TOMÉ

- Adjudicado a fines del 2018
- Proyecto ejecutado desde marzo 2019 a enero de 2021.

LICEO INDUSTRIAL DE SCHWAGER

- Adjudicado a fines del 2019
- Proyecto ejecutado desde junio 2020 a abril 2022

LICEO COMERCIAL INSUCO

- Adjudicado a fines de 2020
- Proyecto ejecutado desde junio 2021 a abril 2023

Grandes logros, grandes desafíos y un gran camino por recorrer hacia la Excelencia

VISITA MINISTRO DE EDUCACIÓN, RAÚL FIGUEROA

Firma Compromiso Bicentenario



CAPACITACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO EN PRO DE LOS OBJETIVOS

Destacadas en 2022:

Aquellas incorporadas en Programa de Asesoría Pedagógica contratada a Universidad Andrés Bello:

Diplomado para todos los Docentes sobre liderazgo educativo, con sus respectivas mentorías en pro del mejoramiento educativo.

Cursos y talleres dirigidos a distintos estamentos de la comunidad educativa Pasantía Internacional.

Programa Asesoría UNAB. (27-02-2023)

ACCIÓN 1
100%

Diagnóstico
DICIEMBRE 2021

ACCIÓN 2
100%

Curso Gestión Pedagógica
MARZO 2022

ACCIÓN 3
100%

Taller Apoderados
ABRIL 2022

ACCIÓN 4
100%

Diplomado
ABRIL - NOVIEMBRE 2022

ACCIÓN 5
100%

Mentoría
MAYO - NOVIEMBRE 2022

ACCIÓN 6
100%

Informe Final/Pasantía
Informe: ENERO 2023
Pasantía: ENERO 2023



Pasantía Internacional en Liderazgo Educativo.



Innovación.
Atrévete a equivocarte.
"Esta es mi idea".

MODELO DE GESTIÓN AVANZADA.
Autoevaluación.



Foco en el aprendizaje, alumnos felices.

Ideas principales observadas

CONVIVENCIA ESCOLAR.
CLUB DE LOS VALIENTES.



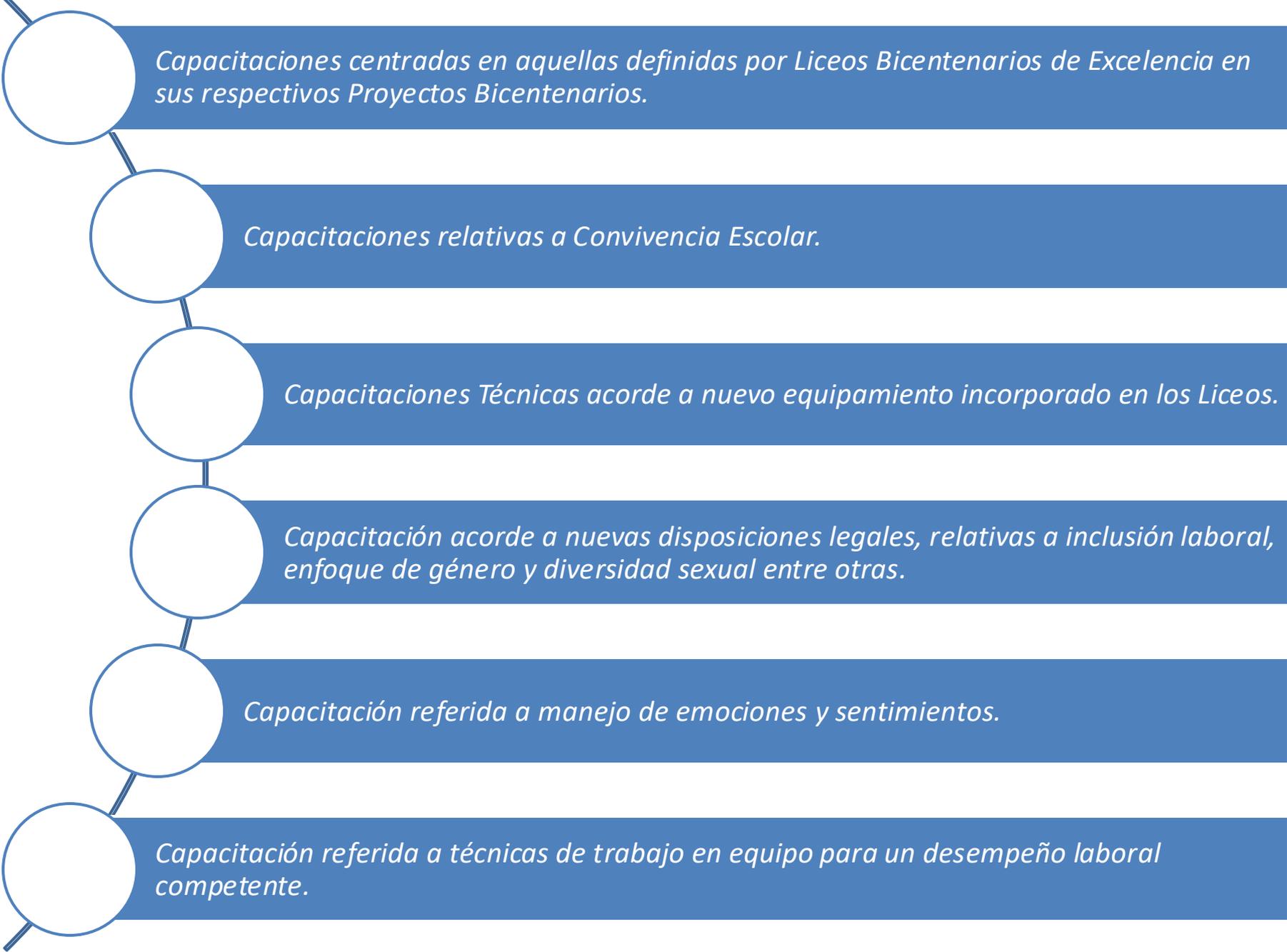
Organización del trabajo.
Gestión de personas.
Perfil de Egreso.
Participación.

Co-Docencia.
Salas Temáticas.
Tertulias Literarias.



EVIDENCIAS CIENTÍFICAS EN LA TOMA DE DECISIONES.
Campaña de Causa y el Bunker.

LIDERAZGO y sus definiciones.



Capacitaciones centradas en aquellas definidas por Liceos Bicentenarios de Excelencia en sus respectivos Proyectos Bicentenarios.

Capacitaciones relativas a Convivencia Escolar.

Capacitaciones Técnicas acorde a nuevo equipamiento incorporado en los Liceos.

Capacitación acorde a nuevas disposiciones legales, relativas a inclusión laboral, enfoque de género y diversidad sexual entre otras.

Capacitación referida a manejo de emociones y sentimientos.

Capacitación referida a técnicas de trabajo en equipo para un desempeño laboral competente.

PROYECTOS HACIA UNA MEJOR CONECTIVIDAD

PROYECTOS ADJUDICADOS POR EL MINEDUC

PROYECTO AULAS CONECTADAS

Liceos Comerciales INSUCO e INCOFE y Liceos Industriales de Concepción y Tomé

- **OBJETIVO:** Alcanzar el “Estandar Aulas Conectadas para el 2022”
- *Conectividad y equipamiento computacional, coordinación informática, usos pedagógicos de las TICs y coordinación de la innovación educativa, **que aporten a mejorar los procesos de enseñanza y aprendizaje en línea con las habilidades del siglo 21.***

PROYECTO PARA LA CONECTIVIDAD 2030

Liceos Comerciales INSUCO e INCOFE y Liceos Industriales de Concepción, Tomé y Schwager

- **OBJETIVO:** *Entregar acceso a internet de calidad en los establecimientos educacionales, incluyendo especialmente a aquellos sin acceso a internet, ubicados en sectores de bajo interés comercial, zonas aisladas o rurales. **Todo ello, aprovechando el servicio de conectividad como un apoyo al modelo pedagógico que actualmente están desarrollando los establecimientos.***

INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA 2019-2022

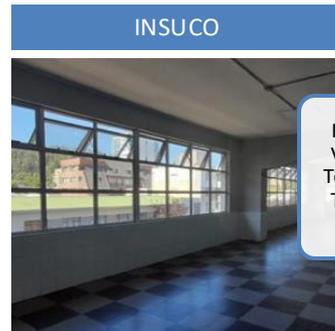
\$3.860.983.726.-

INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA AÑO 2022

Financiada con excedentes del Aporte Fiscal

\$605.691.896.-

INSUCO	COLLAO	INCOFE	TOMÉ	SCHWAGER	TOTAL
127.479.635	180.671.900	57.819.043	169.987.859	69.733.459	605.691.896



Reposición Ventanas a Termopanel. Tercer piso exterior



Mejoramiento Patio Nonguén



Reposición graderías



Graderías Cancha Baby



• Reposición Ventanas a Termopanel. Segundo piso interior

INVERSIÓN EN IMPLEMENTACIÓN 2017-2022

\$2.897.464.496.-

INVERSIÓN EN IMPLEMENTACIÓN AÑO 2022

\$1.065.553.633.-

Equipamiento para el proceso enseñanza y aprendizaje en los establecimientos educacionales regidos por el DL 3166/80. Decreto Exento 1256 del 29/11/22

INSUCO	COLLAO	INCOFE	TOMÉ	SCHWAGER	TOTAL
8.239.000	12.602.100	16.404.020	0	7.971.402	45.216.522

Equipamiento para establecimientos de EMTP. Decreto Exento 1097 del 10/11/22

INSUCO	COLLAO	INCOFE	TOMÉ	SCHWAGER	TOTAL
105.813.581	0	0	0	0	105.813.581

Renovación equipamiento computacional. Excedentes aporte fiscal

INSUCO	COLLAO	INCOFE	TOMÉ	SCHWAGER	TOTAL
223.104.993	218.052.902	96.681.942	224.292.001	152.391.692	914.523.530



Renovación
Equipamiento
Computacional.
EN INSUCO



Contadores de
dinero.
EN INSUCO



Banco de
Pruebas.
EN COLLAO

GESTIÓN PEDAGÓGICA

INDICADORES:

% DE TITULACIÓN, PROMOCIÓN, Y RETIRO

DESERCIÓN 2021, 2022 Y 2023

% TITULACIÓN

LICEOS	% Promoción 2018	% PROMOCIÓN 2019	% PROMOCIÓN 2020	% PROMOCIÓN 2021
Comercial INSUCO	93,1	99,2	100	93,0
Comercial INCOFE	88,0	99,0	94,0	92,4
Industrial Concepción	85,0	98,0	100	82,0
Industrial Tomé	89,9	100	98	89,0
Industrial Schwager	94,1	95,5	100	87,8
Cinco Liceos	90,0	99,0	98,9	

% PROMOCIÓN POR LICEO

LICEO	% Año 2019	% Año 2020	% Año 2021	% Año 2022
Comercial INSUCO	96,8	97,1	97,5	96,7
Comercial INCOFE	95,6	94,5	97,8	97,6
Industrial Concepción	95,1	92,4	85,2	96,0
Industrial Tomé	97,8	98,6	94,0	94,2
Industrial Schwager	94,	97,8	94,7	96,0
TOTAL	96,3	96,1	94,3	

% RETIRO POR LICEO

LICEO	% Año 2019	% Año 2020	% Año 2021	% Año 2022
Comercial INSUCO	8,7	1,6	3,1	4,4
Comercial INCOFE	6,0	0,7	3,5	3,28
Industrial Concepción	10,7	2,1	4,2	8,6
Industrial Tomé	1,8	0,7	3,0	6,4
Industrial Schwager	4,7	0	0	5,2
TOTAL	7,4	1,3	3,1	

DESERCIÓN NOTIFICADA POR MINEDUC

ESTUDIANTES SIN MATRICULA VIGENTE AL 30 DE MARZO

ESTABLECIMIENTO	AÑO								
	2021			2022			2023		
	MATRICULA	DESERCIÓN	%	MATRICULA	DESERCIÓN	%	MATRICULA	DESERCIÓN	%
LBE COMERCIAL INSUCO	1227	8	0.65	1183	19	1.60	1145	13	1.13
INCOFE	234	2	0.85	213	2	0.93	206	0	0
LICEO INDUSTRIAL DE CONCEPCION	499	15	3.0	487	18	3.69	534	0	0
LBE INDUSTRIAL DE TOME	467	4	0.85	465	7	1.50	440	2	0.45
LBE INDUSTRIAL DE SCHWAGER	207	0	0	207	2	0.96	230	1	0.43

SEGUIMIENTO DE EGRESADOS

Encuesta a cada promoción de egresados,
aplicada al primer, segundo y tercer año de
egreso.

% EGRESADOS TRABAJANDO

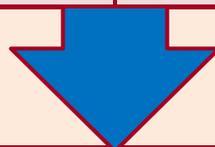
PROMOCIÓN 2017

SÓLO TRABAJAN
42%

SÓLO ESTUDIAN
40%

TRABAJAN Y ESTUDIAN
13%

OTRAS ACTIVIDADES
5%



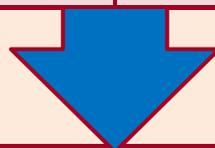
PROMOCIÓN 2018

SÓLO TRABAJAN
43%

SÓLO ESTUDIAN
44%

TRABAJAN Y ESTUDIAN
9%

OTRAS ACTIVIDADES
4%



PROMOCIÓN 2019

SÓLO TRABAJAN
45%

SÓLO ESTUDIAN
46%

TRABAJAN Y ESTUDIAN
6%

OTRAS ACTIVIDADES
4%

% EGRESADOS TRABAJANDO

PROMOCIÓN 2017

55%



PROMOCIÓN 2018

52%



PROMOCIÓN 2019

51%

% EGRESADOS TRABAJANDO

PROMOCIÓN 2017

EN FORMA DEPENDIENTE
87%

EN FORMA INDEPENDIENTE
13%



PROMOCIÓN 2018

EN FORMA DEPENDIENTE
88%

EN FORMA INDEPENDIENTE
12%



PROMOCIÓN 2019

EN FORMA DEPENDIENTE
87%

EN FORMA INDEPENDIENTE
13%

% EGRESADOS TRABAJANDO EN FORMA DEPENDIENTE

PROMOCIÓN 2017

TRABAJANDO EN SU ESPECIALIDAD
46%

TRABAJANDO EN EMPRESA DUAL
8%



PROMOCIÓN 2018

TRABAJANDO EN SU ESPECIALIDAD
51%

TRABAJANDO EN EMPRESA DUAL
11%



PROMOCIÓN 2019

TRABAJANDO EN SU ESPECIALIDAD
44%

TRABAJANDO EN EMPRESA DUAL
8%

% EGRESADOS ESTUDIANDO

PROMOCIÓN 2017

53%



PROMOCIÓN 2018

53%



PROMOCIÓN 2019

51%



% EGRESADOS ESTUDIANDO CARRERAS RELACIONADAS CON SU ESPECIALIDAD

PROMOCIÓN 2017

64%



PROMOCIÓN 2018

55%



PROMOCIÓN 2019

66%



INSTITUCIONES EN LAS QUE ESTUDIAN EGRESADOS

PROMOCIÓN 2017

UNIVERSIDADES
48%

INST. PROF.
37%

CFT
9%

FF.AA.
5%

PREUNIVERSITARIO
1%



PROMOCIÓN 2018

UNIVERSIDADES
61%

INST. PROF.
28%

CFT
5%

FF.AA.
4%

PREUNIVERSITARIO
2%



PROMOCIÓN 2019

UNIVERSIDADES
56%

INST. PROF.
33%

CFT
9%

FF.AA.
2%

PREUNIVERSITARIO
0%

Grandes logros, grandes desafíos y un gran camino por recorrer hacia la Excelencia

Reforzamiento
Técnico Pedagógico



CON ESPÍRITU
BICENTENARIO DEL
GRAN EQUIPO HUMANO

Ir a la vanguardia de
la tecnología y
grandes innovaciones



¡Muchas Gracias!