



**Lota Arauco**  
El CFT de la UdeC

**Admisión**  
**2025**

Técnico de Nivel Superior en  
**Computación**  
**e Informática**

**DURACIÓN** 5 semestres

**SEDE** Lota

**JORNADA**  Diurna

*Clases de Lunes a viernes*

Contáctanos a:  
**admisión@cftla.cl | +569 89477329**

**Prematrícula aquí**



Universidad  
de Concepción



**4** Años  
CFT Acreditado  
HASTA JULIO 2027  
Gestión Institucional  
Docencia de Pregrado  
Vinculación con el Medio

**ADSCRITOS A GRATUIDAD**

## Perfil de Egreso

El Técnico de Nivel Superior (TNS) en Computación e Informática, apoyará y reforzará el desarrollo de la estrategia digital regional y nacional, colaborando creativamente en el área de las tecnologías de información, con un criterio de autonomía, análisis integrado y sistemático. Podrá trabajar de manera colaborativa generando proyectos de solución informática que den respuesta a los desafíos planteados. También, es capaz de administrar la infraestructura de tecnologías, manteniendo la seguridad y operación de los servicios. Todo esto aplicando las competencias técnicas y genéricas en el desempeño de su quehacer profesional.

## Certificados Académicos

- ✓ Programación de Arduino.
- ✓ Manejo de simulación de cisco Packet Tracer.
- ✓ Programming essentials in Python.
- ✓ Cybersecurity.
- ✓ IOT fundamentals: Big Data & Analytics

## ✓ ADSCRITOS A GRATUIDAD

*Sello de Calidad - 4 Años Acreditados*

## Campo Laboral

El Técnico de Nivel Superior en Computación e Informática, se desempeña en el área de las tecnologías de información en los distintos sectores económicos del país, que requieran desarrollar y/o mantener sistemas informáticos. Podrá ofrecer servicios de apoyo tecnológico y de asistencia técnica a particulares, en el ejercicio libre de la profesión. Contribuyendo de esta manera a mejorar los procesos de desarrollo a nivel nacional.

# Malla Curricular

Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV	Semestre V
Algoritmo de Programación	Lenguaje de Programación (MC)	Programación Orientada a Objetos	Taller de Aplicaciones Web	<b>Proceso de Práctica Laboral y Titulación</b>
Taller de Robótica Programable	Taller de Circuitos y Robótica	Taller de Sistemas IOTEC	Taller de Aplicaciones Móviles	
Inglés Comunicacional I	Inglés Comunicacional II	Inglés Técnico I	Inglés Técnico II	
Taller de Hardware (MC)	Modelamiento de Datos	Consultas de Base de Datos (MC)	Programación de Bases de Datos	
Taller de Habilidades Digitales	Introducción a la Ciberseguridad	Seguridad en Redes	Calidad de Software (MC)	
Taller de Comunicación Oral y Escrita	Fundamentos de Redes (CCNA1)	Instalación y Certificación de Redes (MC)	Administración de Servidores	
Taller de Matemáticas	Taller de Sistemas Operativos (MC)			
Taller de Desarrollo Personal	Taller de Creatividad	Taller de Emprendimiento e Innovación	Taller de Proyectos	

- Módulos Disciplinarios
- Módulos Transversales de Nivelación
- Módulos Transversales Cultura Emprendedora
- Módulos Transversales Habilitación Laboral



**Lota Arauco**  
El CFT de la UdeC

# Admisión 2025

## Nuestros Resultados



## Sellos de Formación



Mostrar un rol activo como ciudadano, comprometiéndose con su medio social, natural y cultural.



Demostrar integración y colaboración de forma activa en la consecución de objetivos comunes con otras personas, áreas y organizaciones.



Resolver desafíos reales a través de la búsqueda y selección de información para desarrollar una tarea o solucionar un problema.



Mostrar convicción para innovar en su área, tomando decisiones y asumiendo riesgos para alcanzar los objetivos deseados.



Manejar tecnologías para obtener y procesar información pertinente al trabajo, así como para comunicar resultados, instrucciones e ideas.

# Estudia con Gratuidad

Escanea el código



Conoce más en:

**WWW.CFTLA.CL**

