

ADSCRITO A
GRATUIDAD



Utilización de Tics para el
mejoramiento del manejo de
recursos naturales



Enfoque al fomento en innovación
y emprendimiento



Integración del manejo productivo
de los recursos naturales con el
cuidado y protección ambiental



Alto componente en horas
prácticas



Centros de prácticas



Articulación Centros
Prácticos y VCM



Proyecto Mecesus



Acompañamiento en el proceso
de aprendizaje



Experiencia práctica
en terreno



Centro de Formación Técnica
Acreditado



Formación valórica



**SANTO
TOMÁS**
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

Centro de Formación Técnica Santo Tomás se obliga
a otorgar servicios educacionales contratados en los
términos indicados en el respectivo contrato.

Edición septiembre 2025. La información es referencial y puede variar.
Consulta la carrera y jornada en tu sede de interés o en www.tupuedes.cl



CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA ACREDITADO
NIVEL DE EXCELENCIA

DOCENCIA Y RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN
GESTIÓN ESTRATÉGICA Y RECURSOS INSTITUCIONALES
ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA 21 DE DICIEMBRE DE 2030



TUPUEDES.cl

ADSCRITO A
GRATUIDAD

STRONG



**SANTO
TOMÁS**
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA



**TÉCNICO EN
PRODUCCIÓN ACUÍCOLA**

ÁREA RECURSOS NATURALES

ADSCRITO A
GRATUIDAD



**SANTO
TOMÁS**
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR
EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA

Las y los Técnicos de Nivel Superior en Producción Acuicola están preparados para manejar las diferentes técnicas de producción de recursos marinos, aplicando procedimientos de muestreo en diferentes situaciones y considerando el aseguramiento de la calidad y mejora continua, inocuidad y sustentabilidad ambiental.

Está capacitado para trabajar en las áreas de producción de recursos marinos en reproducción, engorda y procesamiento, alimentación y patologías.

Su formación tecnológica marca una diferencia, permitiéndole -con el uso de elementos de ofimática- planificar y gestionar como administrador intermedio en centros de producción acuicola.

¿POR QUÉ ESTUDIAR TÉCNICO EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA CON NOSOTROS?

En el Centro de Formación Técnica Santo Tomás formamos técnicos competentes e innovadores, con un marcado sello de respeto al comportamiento ético y de responsabilidad social y comprometidos con el desarrollo sustentable.

Nos destacamos por la incorporación de la tecnología como un eje estructurante en la enseñanza, así como por el desarrollo de habilidades de liderazgo y la realización de actividades que potencien el emprendimiento.

Contamos con un plan de estudios con un fuerte énfasis en lo práctico, apuntando a que las y los estudiantes desarrollen competencias de especialidad, realizando actividades prácticas en un centro demostrativo y a través de convenios con productores para visitas a terreno.

CARACTERÍSTICAS DE LAS Y LOS TITULADOS

Las tituladas y titulados de Santo Tomás cuentan con una sólida formación en las áreas de producción de recursos naturales de origen marino. Están capacitados para apoyar todas las etapas de la gestión productiva, medioambiental y sanitaria en el cultivo de peces, moluscos y algas de importancia comercial.

Se caracterizan por ser personas íntegras, que colaboran en los equipos de trabajo, generando espacios de reflexión y aprendizaje de acuerdo con objetivos establecidos y son capaces de resolver problemas o situaciones de diversa índole, actuando de forma comprometida con otros, el grupo y el entorno.

Están preparados para trabajar en equipos multidisciplinarios aportando su perspectiva al logro de los objetivos de la organización. Son capaces de abordar situaciones y de resolver problemas relacionados con la organización en la que se desenvuelven, aplicando tanto las competencias técnicas propias del área como las relacionadas con la adaptación, la comunicación, la colaboración eficiente con el equipo de trabajo y el compromiso personal y grupal.

¿Dónde podrás trabajar al término de la carrera?

- Hatcheries, pisciculturas, centros de esmoltificación, de manejo de reproductores y de engorda.
- Plantas de proceso.
- Unidades de transporte por tierra y mar.
- Laboratorios de patología.
- Instituciones públicas (Sernapesca).

Certificaciones Académicas

- Operación de Engorda en Agua Mar.
- Producción de Peces en Agua Dulce.
- Producción de Algas y Moluscos.
- Análisis de Producción en Planta de Proceso.

Requisitos Generales

- Cédula de identidad.
- Licencia de enseñanza media, documento original.
- Concentración de Notas de Enseñanza Media (NEM), documento original.

Malla Curricular Técnico en Producción Acuicola

Título: Técnico de Nivel Superior en Producción Acuicola
Duración: 5 semestres
Jornada: Diurna Vespertina



Plan 5

AÑO 1		AÑO 2		AÑO 3
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5
COMPETENCIAS DE ESPECIALIDAD	CERTIFICACIÓN ACADÉMICA: PRODUCCIÓN DE PECES EN AGUA DULCE		CERTIFICACIÓN ACADÉMICA: OPERACIÓN DE ENGORDA EN AGUA MAR	
	Principios Técnicos Aplicados a la Producción Acuicola	Producción de Peces en Agua Dulce	Producción de Peces en Agua Salada	Manejo y Producción en Planta de Procesos
		Monitoreo Ambiental y Calidad de Agua	Manejo Práctico Integrado para Producción de Peces	CERTIFICACIÓN ACADÉMICA: PRODUCCIÓN DE ALGAS Y MOLUSCOS
	Organismos Hidrobiológicos	Nutrición y Alimentación en la Producción Acuicola	Cultivo de Algas	Manejo Práctico Integrado para Producción de Algas y Moluscos
	Legislación y Normativa Acuicola	Salud y Bienestar de Especies Hidrobiológicas	CERTIFICACIÓN ACADÉMICA: ANÁLISIS DE PRODUCCIÓN EN PLANTA DE PROCESO	
		Operaciones Acuáticas	Control de Calidad y Bioseguridad en Procesos Acuicolas	Gestión de Operaciones Productivas
COMPETENCIAS TRANSVERSALES DE EMPLEABILIDAD Y SELLO VALÓRICO	Sistemas y Equipos en Centros de Cultivos y Planta de Proceso	Seguridad y Gestión del Riesgo	Operaciones de Producción Acuicola	Visita de Reconocimiento Productivo
			Integración de Competencias I	Optimización de Recursos para la Producción Acuicola
	Nivelación Matemáticas			Actividad de Titulación
	Taller de Habilidades TIC			Práctica Laboral
	Taller de Habilidades Comunicativas		Innovación Social	Ética Profesional
	Iniciativa y Gestión Personal y Social	Comunicación Profesional Efectiva	Orientación al Empleo y Emprendimiento	Proyectos Colaborativos de Innovación Regional

TÍTULO: TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA

Asignaturas de Especialidad, Unidad Metodológica Mínima, Asignaturas de Nivelación, Ruta Formativa de Innovación y Emprendimiento, Sello Valórico, Certificación Académica/ Formación de Cualificación/ Formación de Perfil Laboral, Hito Integración de Competencias Transversales y Especialidad, Modalidad Online, Asignaturas Convalidables con Educación Media Técnico Profesional



Conoce a las autoridades y al cuerpo académico de nuestra área. ¡Escanea el código QR!



Conoce nuestros aranceles escaneando este código QR



El Centro de Aprendizaje es parte del programa de acompañamiento que Santo Tomás ofrece en las áreas de matemática, lenguaje, ciencias, coaching y técnicas de estudio. Está dirigido a aquellos estudiantes que requieran apoyo académico en determinadas asignaturas de forma gratuita.

Para la obtención del título se debe rendir y aprobar Examen de Título. Para obtener la certificación del perfil laboral de ChileValora, se debe rendir un examen en la institución evaluadora correspondiente, el costo será asumido por el o la estudiante.

chilevalora
RECONOCIMIENTO/FORMACIÓN PERFIL LABORAL DE CHILEVALORA

ADSCRITO A GRATUIDAD