

ADSCRITO A GRATUIDAD



Formación de innovación y emprendimiento



Actividades fuera del aula



Formación teórico-práctica



Experiencia práctica en terreno



Desarrollo de prototipos y software



Laboratorio de innovación aplicado

¿QUÉ DIFERENCIA A NUESTRA ÁREA?



Mallas curriculares innovadoras



Formación valórica



Acompañamiento en el proceso de aprendizaje



Cercanía con los docentes y la administración, gracias a la política de puertas abiertas



Instituto Profesional Acreditado Nivel Avanzado



SANTO TOMÁS INSTITUTO PROFESIONAL

Instituto Profesional Santo Tomás se obliga a otorgar servicios educacionales contratados en los términos indicados en el respectivo contrato.

Edición septiembre 2024. La información es referencial y puede variar. Consulta la carrera y jornada en tu sede de interés o en www.tupuedes.cl



INSTITUTO PROFESIONAL ACREDITADO NIVEL AVANZADO

GESTIÓN INSTITUCIONAL Y DOCENCIA DE PREGRADO HASTA 20 DE ENERO DE 2026



TUPUEDES.cl

ADSCRITO A GRATUIDAD



STRONG



SANTO TOMÁS INSTITUTO PROFESIONAL



ANALISTA PROGRAMADOR

ÁREA INFORMÁTICA

ADSCRITO A GRATUIDAD



SANTO TOMÁS INSTITUTO PROFESIONAL

ANALISTA PROGRAMADOR

Vivimos en una era hiperconectada, en la que conviven el mundo físico y el digital impactando a todos los sectores productivos, así como a nuestro propio vivir. Esto se sustenta gracias a la evolución de las Tecnologías de Información y Comunicaciones (TIC), aportando con las bases tecnológicas del Big Data, la Nube, Realidad Aumentada, Ciberseguridad e Internet de las Cosas, entre otras materias.

Las tecnologías emergentes inciden directamente en que el mundo cambie tal y como lo conocemos, por lo que se requieren los Analistas programadores que puedan contribuir con sólidas competencias que van desde el desarrollo de software hasta soluciones innovadoras para el crecimiento personal y del país.

Nos encontramos en un mundo conectado, pero con la inteligencia de las soluciones de software en las que colabora un o una Analista Programador.

¿POR QUÉ ESTUDIAR ANALISTA PROGRAMADOR CON NOSOTROS?

El Instituto Profesional Santo Tomás se ofrece el capital humano, conocimiento, experiencia y las herramientas necesarias para adquirir las competencias demandadas por la industria en el ámbito del desarrollo de soluciones de software, con un campo ocupacional que abarca casi todos los sectores industriales, así como de tecnologías aplicadas para desenvolverse en una sociedad digital.

El programa académico ha sido diseñado considerando el Marco de Habilidades para la Era de la Información (SFIA) que define las habilidades y competencias requeridas por las y los profesionales que diseñan, desarrollan, implementan, administran y protegen los datos y la tecnología que impulsan el mundo digital, como también con el Marco de Cualificaciones Técnico Profesional (MCTP), un referente de los perfiles laborales que requiere el mercado laboral en los diferentes sectores productivos, formando las cualificaciones relacionadas al sector de Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

Asimismo, contamos con laboratorios y talleres equipados con computadores, servidores, instrumental e insumos necesarios para que nuestros alumnos y alumnas puedan adquirir las competencias contempladas en el programa de estudio. Del mismo modo, propiciamos la exploración tecnológica en diferentes ámbitos como robótica, domótica y agricultura de precisión, entre otros.

El programa de la carrera considera también el reconocimiento de asignaturas de especialidad de formación de Educación Media Técnico Profesional, específicamente de la especialidad de Programación.

De igual forma, el perfil de egreso de la carrera es evaluado durante el proceso formativo de cada estudiante, permitiendo identificar el avance en el logro de sus competencias con una retroalimentación oportuna por medio de los talleres de integración de competencias.

CARACTERÍSTICAS DEL TITULADO

Las y los titulados de Santo Tomás son técnicos preparados para asistir en soluciones a problemáticas contextualizadas de la industria y/o sociedad, indagando y experimentando a través de tecnologías emergentes desarrollar software en base a los requerimientos del cliente velando por la calidad, seguridad y el cumplimiento de estándares de lenguajes y metodologías de desarrollo definidos en el proyecto informático; mantener la continuidad operacional de las Tecnologías de la Información (TI), en base a requerimientos, estándares y políticas de la organización.

Además, son capaces de colaborar con equipos de trabajo generando espacios de reflexión y aprendizaje según objetivos establecidos. Pueden resolver problemas o situaciones de diversa índole, actuando de forma comprometida con otros, el grupo y el entorno.

¿Dónde podrás trabajar al término de la carrera?

- Empresas de tecnologías de información y comunicaciones.
- Industrias productivas, mineras, celulosa y eléctricas.
- Manufacturas.
- Bancos y otras empresas del sector financiero.
- Empresas de servicios.
- Organizaciones del sector público.
- Consultorías y creación de tus propios productos y empresas.

Certificaciones Académicas

- Diseño Básico de Software.
- Programación Básica.
- Programación Avanzada.
- Soporte Informático.

Requisitos Generales

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

Malla Curricular Analista Programador

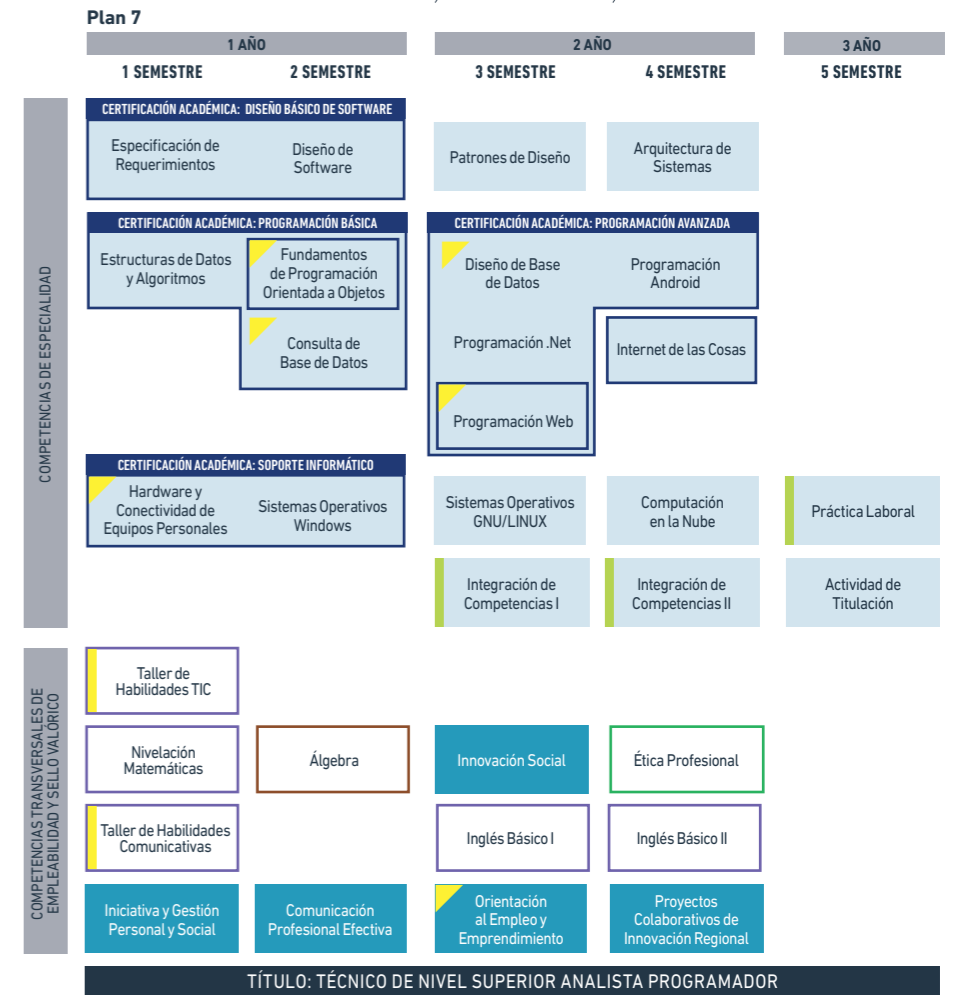
Título: Técnico de Nivel Superior Analista Programador

Duración: 5 semestres

Jornada: Diurna - Vespertina



SANTO TOMÁS
INSTITUTO PROFESIONAL



- Certificación Académica
- Asignaturas de Especialidad
- Hito Integración de Competencias Transversales y Especialidad
- Asignaturas Convalidables con Educación Media Técnico Profesional
- Unidad Metodológica Mínima
- Modalidad Online
- Asignaturas de Nivelación
- Ciencias Básicas
- Ruta Formativa de Innovación y Emprendimiento
- Sello Valórico

Opción de Continuidad de Estudios:

Permite continuidad de estudios con la carrera profesional de Ingeniería en Informática, en aquellas sedes donde se imparte. Para la obtención del título se debe rendir y aprobar examen de título.



ROBERTO CARRASCO RETAMAL
Director Nacional Área Informática,
Ingeniero en Computación e Informática,
Licenciado en Ingeniería Aplicada,
Universidad de Santiago de Chile.



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 y aquellas estudiantes que requieran apoyo académico en determinadas asignaturas.

