

Atrévete a
ELEGIR TU
FUTURO

ALTA ←

EMPLEABILIDAD

MATRICÚLATE
GRATIS EN

www.inacap.cl

7 AÑOS
ACREDITADO
NIVEL DE EXCELENCIA

INFORMÁTICA, CIBERSEGURIDAD

y TELECOMUNICACIONES

ADMISIÓN 2026

Director Sede Rancagua	03
Sello INACAP	04
¿Por qué estudiar carreras de esta área?	05
Malla Curricular	06
Analista Programador	07
Malla Curricular	08
Información General	09
Ingeniería en Informática	10
Malla Curricular	11
Información General	12
Ingeniería en Ciberseguridad	13
Malla Curricular	14
Información General	15
Cursos y Diplomados	16
Actividades del área	17
Academias IT	18
Vespertino	19
Sede Rancagua	20
Redes Sociales	21

PEDRO GONZÁLEZ

Únete a los técnicos y
profesionales que cambiarán el futuro

Te quiero contar que nuestro Proceso
de Admisión 2026 ya comenzó y te
puedes matricular en nuestra carrera
en las jornadas diurna o vespertina
en [inacap.cl](https://www.inacap.cl)

Director de Carrera

Nuestra Área

Programa de Estudio

- Analista Programador
- Ingeniería en Informática
- Ingeniería en Ciberseguridad

 ppgonzalez@inacap.cl

Personas que
TRANSFORMAN

Sello **INACAP**

Innovador y emprendedor
Formación integral íntegro y ético
Responsable y con capacidad de adaptación

Nuestra **MISIÓN**

Formamos con excelencia y compromiso personas
íntegras que transforman el mundo.

Nuestro **PROPÓSITO**

A través del cumplimiento de su Misión, busca
formar personas competentes e íntegras que se
realicen en el mundo laboral y, de esta forma,
contribuir decididamente en la movilidad social y al
desarrollo productivo de todo el país.

¿Por qué?

ESTUDIAR EN INACAP CARRERAS DE ESTA ÁREA

Los logros alcanzados en nuestra historia y los 30 años de trayectoria nos avalan como la institución que forma a los profesionales líderes en el área de Informática, Ciberseguridad y Telecomunicaciones.

Contamos con carreras que permiten la formación de profesionales que cumplan con las necesidades del mercado. Nuestros planes de estudio están en constante revisión y actualización, lo que garantiza su pertinencia en las empresas y la inserción laboral de nuestros alumnos.

Formamos a técnicos y profesionales según las necesidades de la industria a través de nuestro enfoque pedagógico del aprender haciendo. Para ello disponemos de infraestructura y equipamiento que permite aplicar los conocimientos en actividades prácticas de laboratorio, guiadas por sus docentes con experiencia laboral real.

Contamos con asignaturas cuyos contenidos son conducentes a la obtención de certificaciones reconocidas mundialmente y otorgadas por empresas líderes en la industria, entre ellas: Microsoft, Huawei, AWS, Oracle y Cisco Systems.

Nuestro Cuerpo Docente está conformado por expertos y especialistas ligados al mundo productivo y altamente comprometidos con la educación de los futuros profesionales.

Malla CURRICULAR

Analista PROGRAMADOR

Título Técnico
Nivel Superior

4 SEMESTRES

Centro de Formación Técnica INACAP

1 Semestre
2 Semestre
3 Semestre
4 Semestre

Ingeniería en INFORMÁTICA

Título Profesional
Nivel Profesional

8 SEMESTRES

Instituto Profesional Inacap

5 Semestre
6 Semestre
7 Semestre
8 Semestre

Ingeniería en CIBERSEGURIDAD

Título Profesional
Nivel Profesional

8 SEMESTRES

Instituto Profesional Inacap

5 Semestre
6 Semestre
7 Semestre
8 Semestre

Técnico en TELECOMUNICACIONES y SERVICIOS DIGITALES

Título Técnico
Nivel Superior

4 SEMESTRES

Instituto Profesional Inacap

1 Semestre
2 Semestre
3 Semestre
4 Semestre

Ingeniería en TELECOMUNICACIONES y SERVICIOS DIGITALES

Título Profesional
Nivel Profesional

8 SEMESTRES

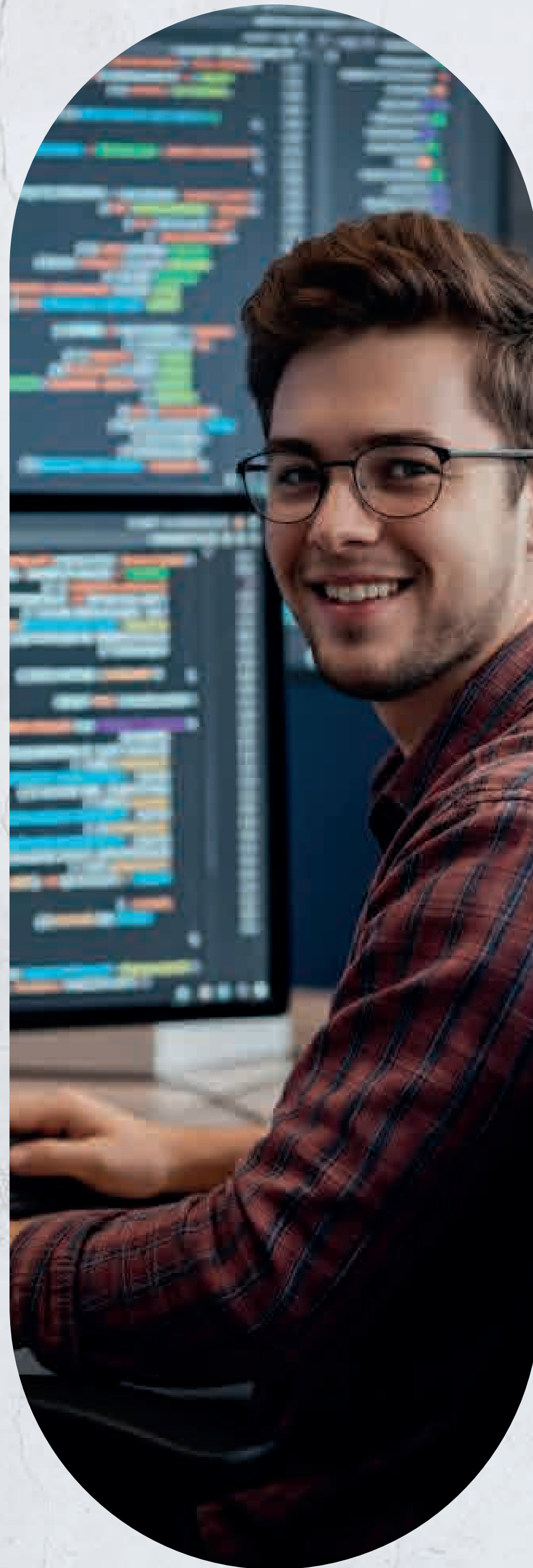
Instituto Profesional Inacap

5 Semestre
6 Semestre
7 Semestre
8 Semestre

Analista **PROGRAMADOR**

Las competencias de un Técnico de Nivel Superior Analista Programador del Instituto Profesional de INACAP al egresar son:

- Desarrolla soluciones de software en base a componentes nuevos y/o existentes, de acuerdo con el ciclo de vida del desarrollo seguro del software.
- Crea estructuras de base de datos segura para el desarrollo de componentes de sistemas de acuerdo a las necesidades del negocio.
- Desarrolla en distintos entornos de trabajo para implementar soluciones tecnológicas en el ámbito del hardware y software incorporando los estándares para las necesidades de la industria.



Perfil de
EGRESO

Malla
CURRICULAR

1 SEMESTRE	2 SEMESTRE	3 SEMESTRE	4 SEMESTRE	Continuidad de estudios
Introducción a la Programación Segura	Metodología de Desarrollo Ágil	Sistemas Operativos	Ingeniería de Software	Ingeniería en INFORMÁTICA
Fundamentos de Base de Datos	Programación Orientada a Objeto Seguro	Bases de Datos No Estructuradas	Aplicaciones Móviles para IoT	
Fundamentos de Hardware y Software	Bases de Datos Estructuradas	Programación Front End	Programación Back End	Ingeniería en CIBERSEGURIDAD
Resolución de Problemas en Álgebra	Modelamiento de Soluciones Informáticas	Fundamentos de Seguridad de la Información	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios II*	
Formación Ciudadana	Funciones y Matrices	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios I*	Inglés Inicial	
	Administración	Innovación y Emprendimiento I	Proyecto Integrado	

Si vienes desde la Educación Media Técnico Profesional, podrás convalidar asignaturas, acortando la duración de la carrera hasta en un semestre.

Especialidad de Base

Disciplinas Básicas

Formación para la Empleabilidad

Formación para la Empleabilidad

Proyecto Integrado

Certificados
ACADÉMICOS

Desarrollo de Aplicaciones Iniciales

Desarrollador Full Stack

Infraestructura TI Segura

Información **GENERAL**

Requisitos de Ingreso:

Licencia de Enseñanza Media (LEM) y NEM mayor o igual a 4,0.

Institución que otorga el título:

Centro de Formación Técnica INACAP.

Título que se otorga:

Técnico de Nivel Superior Analista Programador.

Duración (semestres):

4 semestres.

Horas pedagógicas:

1602 horas.

Requisitos de titulación:

Malla Curricular aprobada y una Práctica Profesional de 360 horas, la cual puede realizarse una vez aprobadas todas las asignaturas hasta el 3° semestre.

Campo **OCUPACIONAL**

Al egresar de la carrera de Técnico de Nivel Superior Analista Programador del Instituto Profesional INACAP, podrás desempeñarte en distintas áreas del sector de las tecnologías de la información, como:

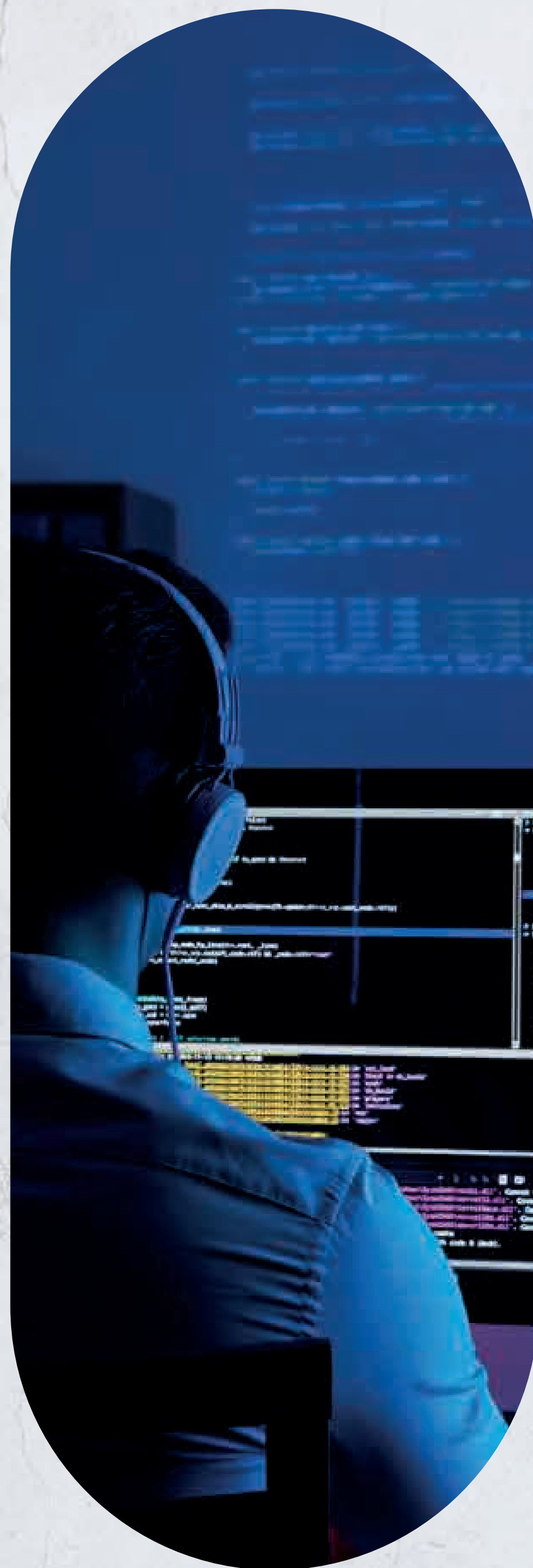
- Empresas públicas y privadas usuarias o proveedoras de tecnología que requieran desarrollar y/o mantener sistemas informáticos en distintas plataformas, para llevar adelante en forma eficiente sus procesos productivos y de negocios.
- Desarrollo de software en diversas empresas nacionales e internacionales en áreas de transformación digital.
- Soporte técnico en sistemas informáticos.
- Servicios de desarrollo Independiente.

Ingeniería en **INFORMÁTICA**

Las competencias de un Ingeniero en Informática del Instituto Profesional de INACAP al egresar son:

- Implementa soluciones integrales basadas en metodologías de la ingeniería de software y marcos de desarrollos seguro en función a las necesidades del sector productivo.
- Lidera proyectos informáticos definidos en la planificación estratégica para dar soluciones tecnológicas de diversa índole, de acuerdo a las metodologías de desarrollo.
- Realiza gestión de datos y entrenamiento en sistemas automatizados e inteligencia artificial, considerando distintas plataformas y el estándar de la industria.

Perfil de
EGRESO



Malla

CURRICULAR

1	2	3	4	5	6	7	8
SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE
Introducción a la Programación Segura	Metodología de Desarrollo Ágil	Sistemas Operativos	Ingeniería de Software	Arquitectura Multicloud	Minería de Datos	Gestión de Proyectos Informáticos	Macro Datos
Fundamentos de Base de Datos	Programación Orientada a Objeto Seguro	Bases de Datos No Estructuradas	Aplicaciones Móviles para IoT	Redes de Datos	Gestión de Seguridad de la Información	Inteligencia de Negocios	Inteligencia Artificial Aplicada
Fundamentos de Hardware y Software	Bases de Datos Estructuradas	Programación Front End	Programación Back End	Arquitectura y Almacenamiento de Datos	Gestión de Servicios y Gobernabilidad TI	Fundamentos de Inteligencia Artificial	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios IV*
Resolución de Problemas en Álgebra	Modelamiento de Soluciones Informáticas	Fundamentos de Seguridad de la Información	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios II*	Cálculo Diferencial	Estadística	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios III*	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios V*
Formación Ciudadana	Funciones y Matrices	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios I*	Inglés Inicial	Gestión de Personas	Finanzas	Formulación y Gestión de Proyectos	Innovación y Emprendimiento III
	Administración	Innovación y Emprendimiento I	Proyecto Integrado	Innovación y Emprendimiento II	Inglés Habilitante	Inglés Intermedio	Proyecto de Título
Si vienes desde la Educación Media Técnico Profesional, podrás convalidar asignaturas, acortando la duración de la carrera hasta en un semestre.		Especialidad de Base	Disciplinas Básicas	Formación para la Empleabilidad	Formación para la Empleabilidad	Proyecto Integrado	

Certificados

ACADÉMICOS

 Desarrollo de Aplicaciones Iniciales

 Desarrollador Full Stack

 Infraestructura TI Segura

 Gobernabilidad de TI

 Arquitectura MultiCloud

 Business Analytics

 Innovación y Emprendimiento

Información **GENERAL**

Requisitos de Ingreso:

Licencia de Enseñanza Media (LEM) y NEM mayor o igual a 4,0.

Institución que otorga el título:

Instituto Profesional INACAP.

Título que se otorga:

Ingeniero en Informática

Duración (semestres):

8 semestres.

Horas pedagógicas:

3204 horas.

Requisitos de titulación:

Malla Curricular aprobada y una Práctica Profesional de 360 horas, la cual puede realizarse una vez aprobadas todas las asignaturas hasta el 7° semestre.

Campo **OCUPACIONAL**

Al egresar de la carrera de Ingeniero en Informática del Instituto Profesional INACAP, podrás desempeñarte en distintas áreas del sector de las tecnologías de la información, como:

- Empresas públicas y privadas usuarias o proveedoras de tecnología que requieran desarrollar y/o mantener sistemas informáticos en distintas plataformas, para llevar adelante en forma eficiente sus procesos productivos y de negocios.
- Startups Tecnológicas.
- Áreas de Tecnología de la Información de diferentes empresas nacionales e internacionales.
- Consultoría o proveedor de servicios tecnológicos.

Ingeniería en **CIBERSEGURIDAD**

**Las competencias de un Ingeniero en
Ciberseguridad del Instituto Profesional
de INACAP al egresar son:**

- Identifica amenazas y vulnerabilidades de seguridad en activos de información de acuerdo a normas y estándares nacionales e internacionales, con la finalidad de adoptar controles de seguridad y evitar pérdida de valor en la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la organización.
- Diseña soluciones de seguridad en tecnologías de la información, considerando riesgos y planes de mitigación, promoviendo el cumplimiento de políticas y normas para cumplir con los acuerdos de nivel de servicio (SLA) .
- Implementa proyectos de seguridad de la información de acuerdo a las necesidades del negocio, gestión de la inversión y evaluación de riesgos de activos de información, en base a la estrategia, políticas y normas nacionales e internacionales.

Perfil de
EGRESO



Malla
CURRICULAR

1	2	3	4	5	6	7	8
SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE
Introducción a la Programación Segura	Metodología de Desarrollo Ágil	Sistemas Operativos	Ingeniería de Software	Arquitectura On-Premise y On-Cloud	Diseño de Arquitecturas de Seguridad TI	Hacking Ético	Gestión de Proyectos de Ciberseguridad
Fundamentos de Base de Datos	Programación Orientada a Objeto Seguro	Bases de Datos No Estructuradas	Aplicaciones Móviles para IoT	Gestión de la Ciberseguridad	Seguridad en Redes	Análisis Forense	Gobierno de Seguridad de la Información
Fundamentos de Hardware y Software	Bases de Datos Estructuradas	Programación Front End	Programación Back End	Redes de Datos	Seguridad IoT	Auditoría IT/OT	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios III*
Resolución de Problemas en Álgebra	Modelamiento de Soluciones Informáticas	Fundamentos de Seguridad de la Información	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios II*	Cálculo Diferencial	Desarrollo Seguro	Legislación	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios IV*
Formación Ciudadana	Funciones y Matrices	Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios I*	Inglés Inicial	Gestión de Personas	Finanzas	Formulación y Gestión de Proyectos	Innovación y Emprendimiento III
	Administración	Innovación y Emprendimiento I	Proyecto Integrado	Innovación y Emprendimiento II	Inglés Habilitante	Inglés Intermedio	Proyecto de Título Profesional
Si vienes desde la Educación Media Técnico Profesional, podrás convalidar asignaturas, acortando la duración de la carrera hasta en un semestre.	Especialidad de Base	Disciplinas Básicas	Formación para la Empleabilidad	Formación para la Empleabilidad	Proyecto Integrado		

Certificados
ACADÉMICOS

- 

Desarrollo de Aplicaciones Iniciales



Desarrollador Full Stack



Infraestructura TI Segura



Gobernabilidad de TI



Arquitectura MultiCloud



Innovación y Emprendimiento

Información **GENERAL**

Requisitos de Ingreso:

Licencia de Enseñanza Media (LEM) y NEM mayor o igual a 4,0.

Institución que otorga el título:

Instituto Profesional INACAP.

Título que se otorga:

Ingeniero en Ciberseguridad

Duración (semestres):

8 semestres.

Horas pedagógicas:

3204 horas.

Requisitos de titulación:

Malla Curricular aprobada y una Práctica Profesional de 360 horas, la cual puede realizarse una vez aprobadas todas las asignaturas hasta el 7° semestre.

Campo **OCUPACIONAL**

Al egresar de la carrera de Ingeniero en Ciberseguridad del Instituto Profesional INACAP, podrás desempeñarte en distintas áreas del sector de las tecnologías de la información y ciberseguridad, como:

- Empresas públicas
- Empresas privadas
- Empresas nacionales e internacionales
- Empresas de telecomunicaciones
- Auditoras nacionales e internacionales
- Startups Tecnológicas & Ciberseguridad
- Consultoría o proveedor de servicios tecnológicos & Ciberseguridad

Cursos y **DIPLOMADOS**

Asignaturas electivas de profundización que permiten abordar temáticas de interés de la especialidad.

Cursos

- Tendencias de Inteligencia Artificial Aplicada.
- Seguridad de la Información y Ciberseguridad.
- Legislación Informática: Marco Ciberseguridad.
- Power BI inicial: Exploración, Análisis y Administración de Datos.
- Metodologías Ágiles y Scrum para proyectos de TI.
- Técnicas de Administración de Conectividad y Seguridad de Redes de Datos e Internet.

Diplomados

- Análisis de Datos.
- Ethical Hacking - Pentesting.
- Inteligencia Artificial y Machine Learning.
- Tecnologías Aplicadas y Estrategias Digitales.



Actividades

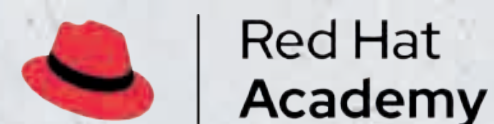
ORGANIZADAS

por tu área académica



Academias IT

CONVENIOS



MISIÓN

La misión de Academias IT es liderar y fortalecer las alianzas estratégicas entre INACAP y las principales empresas de la industria tecnológica internacional, asegurando una formación académica de alta calidad y una operación efectiva de las plataformas de aprendizaje para el beneficio de nuestros estudiantes y la comunidad académica.

Vespertino

OPCIONES DE PLANIFICACIÓN

El diseño curricular permitirá empaquetar las carreras de otras formas, que entreguen una propuesta más atractiva a los estudiantes vespertinos, con una planificación en menos días.

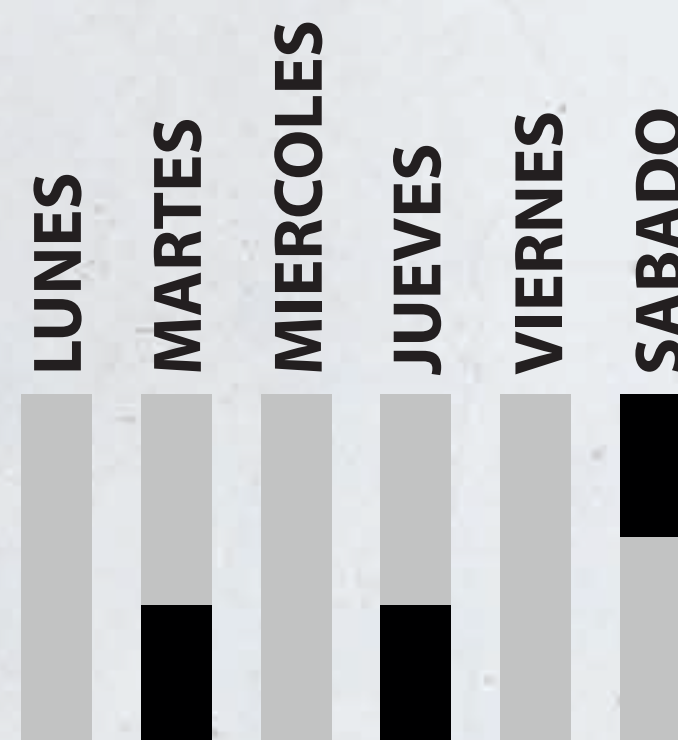
Flexible

3 días, 18:30 - 22:30



Ejecutivo Weekend-2

3 días, 18:30 - 22:30



Visualización malla curricular

Semestre (20 semanas)
Asignatura 1
Asignatura 2
Asignatura 3
Asignatura 4
Asignatura 5
Asignatura 6



Semestre (20 semanas)	
Asignatura 1	Asignatura 4
Asignatura 2	Asignatura 5
Asignatura 3	Asignatura 6

Consulta en tu sede la opción disponible

Sede **RANCAGUA**



📷 [inacap_oficial](#)

📺 [canalinacap](#)

✉️ ppgonzalez@inacap.cl

Síguenos **EN REDES**

 [inacap_oficial](#)

 [Inacap](#)

 [Inacap](#)

*Sé parte del área
Informática, Ciberseguridad
y Telecomunicaciones*

Matrículas **ABIERTAS**

Atrévete a
**ELEGIR TU
FUTURO**

7 AÑOS
ACREDITADO
NIVEL DE EXCELENCIA

ADMISIÓN 2026