

*Atrévete a*  
**ELEGIR TU**  
**FUTURO**

**ALTA** ←

**EMPLEABILIDAD**

**MATRICÚLATE**  
**GRATIS EN**

[www.inacap.cl](http://www.inacap.cl)

**7 AÑOS**  
**ACREDITADO**  
NIVEL DE EXCELENCIA

**INFORMÁTICA, CIBERSEGURIDAD**

**y TELECOMUNICACIONES**

**ADMISIÓN 2026**

# ÍNDICE

Directora Sede Maipú .....	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
Técnico en Telecomunicaciones y Servicios Digitales .....	13
Malla Curricular .....	14
Información General .....	15
Cursos y Diplomados .....	16
Actividades del área .....	17
Academias IT .....	18
Vespertino .....	19
Sede Maipú .....	20
Redes Sociales .....	21

# LAURA ALEGRÍA

*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**

Directora de Carrera

Nuestra Área

## Programa de Estudio

- Analista Programador
- Ingeniería en Informática
- Técnico en Telecomunicaciones  
y Servicios Digitales

✉ [lalegriaq@inacap.cl](mailto:lalegriaq@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

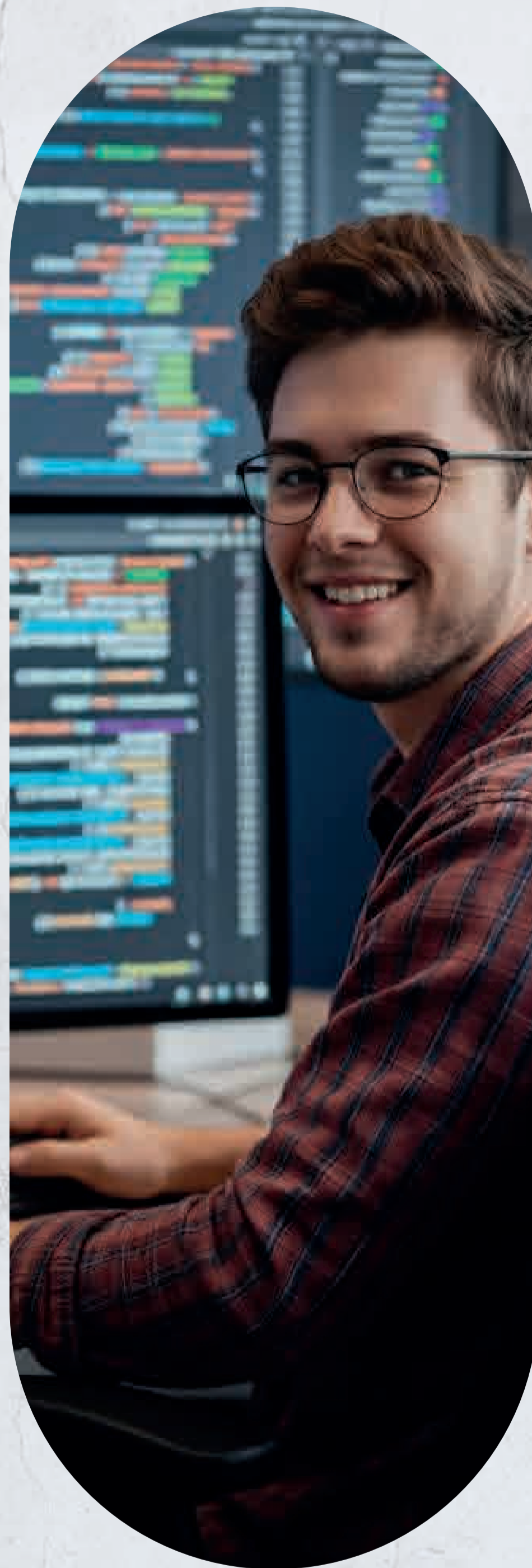
5 Semestre  
6 Semestre  
7 Semestre  
8 Semestre

# *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
Introducción a la Programación Segura 	Metodología de Desarrollo Ágil	Sistemas Operativos 	Ingeniería de Software
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 
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

Continuidad de estudios

*Ingeniería en*  
**INFORMÁTICA**

*Ingeniería en*  
**CIBERSEGURIDAD**

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
<div> Si vienes desde la Educación Media Técnico Profesional, podrás convalidar asignaturas, acortando la duración de la carrera hasta en un semestre. </div>		<div> <div></div> Disciplinas Básicas </div>	<div> <div></div> Formación para la Empleabilidad </div>	<div> <div></div> Formación para la Empleabilidad </div>	<div> <div></div> Proyecto Integrado </div>		


Certificados
ACADÉMICOS



Desarrollo de Aplicaciones Iniciales



Desarrollador Full Stack


Infraestructura TI Segura


Gobernabilidad de TI


Business Analytics


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 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.

# *Técnico en* **TELECOMUNICACIONES y SERVICIOS DIGITALES**

El Técnico de Nivel Superior en Telecomunicaciones y Servicios Digitales del Instituto Profesional INACAP. Ejecuta mantenimiento correctivo y preventivo a equipos y dispositivos de telecomunicaciones en entornos físicos y en la nube, siguiendo procedimientos establecidos, estándares industriales, y cumpliendo con las normas de seguridad y medioambientales.

El titulado mantiene actualizados sus conocimientos enfocándose en las nuevas tecnologías y tendencias asociadas a la transformación digital, con foco en la innovación en proyectos de su especialidad e interdisciplinarios.

Se desempeña competentemente en las siguientes áreas, en concordancia con las requeridas para el ejercicio de su profesión:

- Ejecuta mantenimiento correctivo y preventivo a equipos y dispositivos de telecomunicaciones en entornos físicos y en la nube, siguiendo procedimientos establecidos, estándares industriales, y cumpliendo con las normas de seguridad y medioambientales.
- Implementa redes ópticas e inalámbricas, locales y extendidas, conforme a requerimientos, legislación vigente, estándares de la industria, y normas de seguridad y medioambientales.
- Provisiona servicios en sistemas de Centros de Datos (Datacenter), asegurando la continuidad operativa, la implementación de políticas de ciberseguridad, optimizando los servicios mediante Inteligencia Artificial (IA), considerando la calidad del servicio, según legislación vigente, requerimientos, y normas de seguridad y medioambiente.

## *Perfil de* **EGRESO**



# Malla CURRICULAR

1	2	3	4	
SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	
<div>Introducción a las Redes de Datos</div> <div>Introducción a las Técnicas de Telecomunicaciones</div> <div>Soporte de Sistemas de Hardware y Software</div> <div>Fundamentos de Electrónica</div> <div>Resolución de Problemas en Álgebra</div> <div>Formación Ciudadana</div>	<div>Redes de Área Local (LAN)</div> <div>Redes Ópticas</div> <div>Infraestructura de Redes</div> <div>Mantenimiento de Equipos de Telecomunicaciones</div> <div>Funciones y Números Complejos</div> <div>Administración</div>	<div>Redes de Área Extendida (WAN)</div> <div>Disponibilidad y Calidad en Redes de Telecomunicaciones</div> <div>Redes Inalámbricas</div> <div>Tecnología de Datacenter</div> <div>Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios I *</div> <div>Inglés 1</div>	<div>Sistemas Electrónicos Programables para las Telecomunicaciones</div> <div>Resolución de Fallas en Sistemas de Telecomunicaciones</div> <div>Arquitecturas de Red</div> <div>Proyecto Integrado</div> <div>Electivo de Tendencias del Sector Productivo y de Servicios II *</div> <div>Creación de empresas</div>	<div>Continuidad de estudios</div> <div>Técnico en TELECOMUNICACIONES</div> <div>Ingeniería en TELECOMUNICACIONES</div>
<div><div>Si vienes desde la Educación Media Técnico Profesional, podrás convalidar asignaturas, acortando la duración de la carrera hasta en un semestre.</div><div><div><div>Especialidad de Base</div><div>Disciplinas Básicas</div><div>Formación para la Empleabilidad</div><div>Especialidad/ Electivo</div><div>Proyecto Integrado</div><div>Asignatura Integradora</div></div></div></div>				

## Certificados ACADÉMICOS

-  Implementación de Redes de Acceso
  Implementación de Datacenter
  Operación de Redes

(\*) Las asignaturas electivas buscan formarte en nuevas tendencias tecnologías o necesidades específicas de tu región.

# *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:**

Técnico de Nivel Superior en en Telecomunicaciones y Servicios Digitales.

## **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, el Técnico de Nivel Superior en Telecomunicaciones y Servicios Digitales del Instituto Profesional de INACAP estará capacitado para desempeñarse en diversas áreas y puestos de trabajo en organizaciones del sector de telecomunicaciones en el ámbito de ejecución de proyectos, operaciones y mantenimiento de redes y servicios en empresas vinculadas a los sectores económicos extractivo e industrial, tales como la minería, forestal, alimentos, construcción, agrícola, energía, servicios digitales, entre otros.

Los ámbitos de ocupación de este profesional incluyen roles como desarrollador de proyectos, supervisor, integrador de sistemas de telecomunicaciones, administrador de redes, técnico en telecomunicaciones, conectividad y redes, especialista en mantenimiento, inspector técnico de obras, y administrador de proyectos.

Además, este técnico podrá ejercer en organizaciones públicas o privadas de cualquier tamaño o de manera independiente, a través de emprendimientos, capacitación, comercialización de equipamiento, asesoría a diversos clientes, o integrándose en equipos multidisciplinarios en telecomunicaciones e infraestructura tecnológica.

*Perfil de*  
**EGRESO**



# *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*

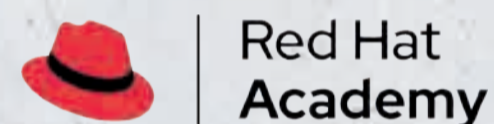
- Análisis de Datos.
- Ethical Hacking - Pentesting.
- Inteligencia Artificial y Machine Learning.
- Tecnologías Aplicadas y Estrategias Digitales.

# 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.

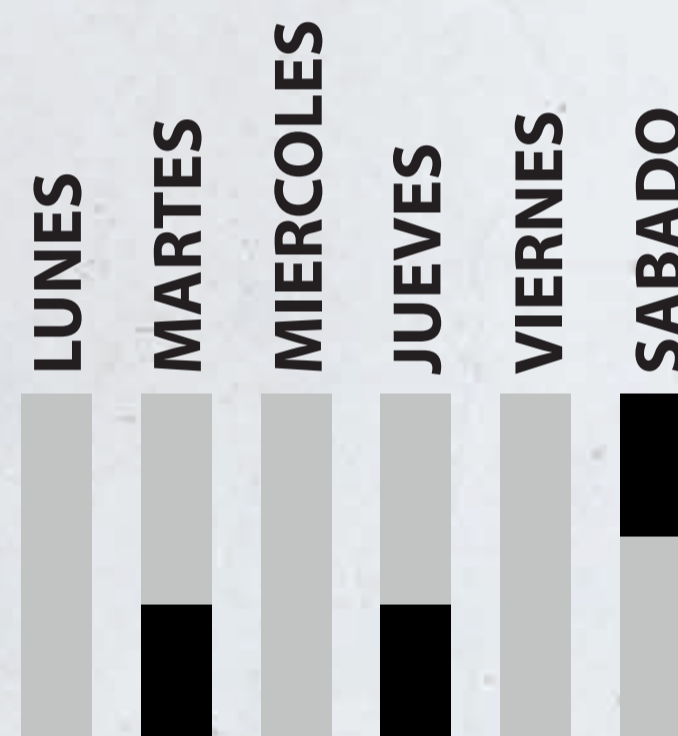
### Flexible

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

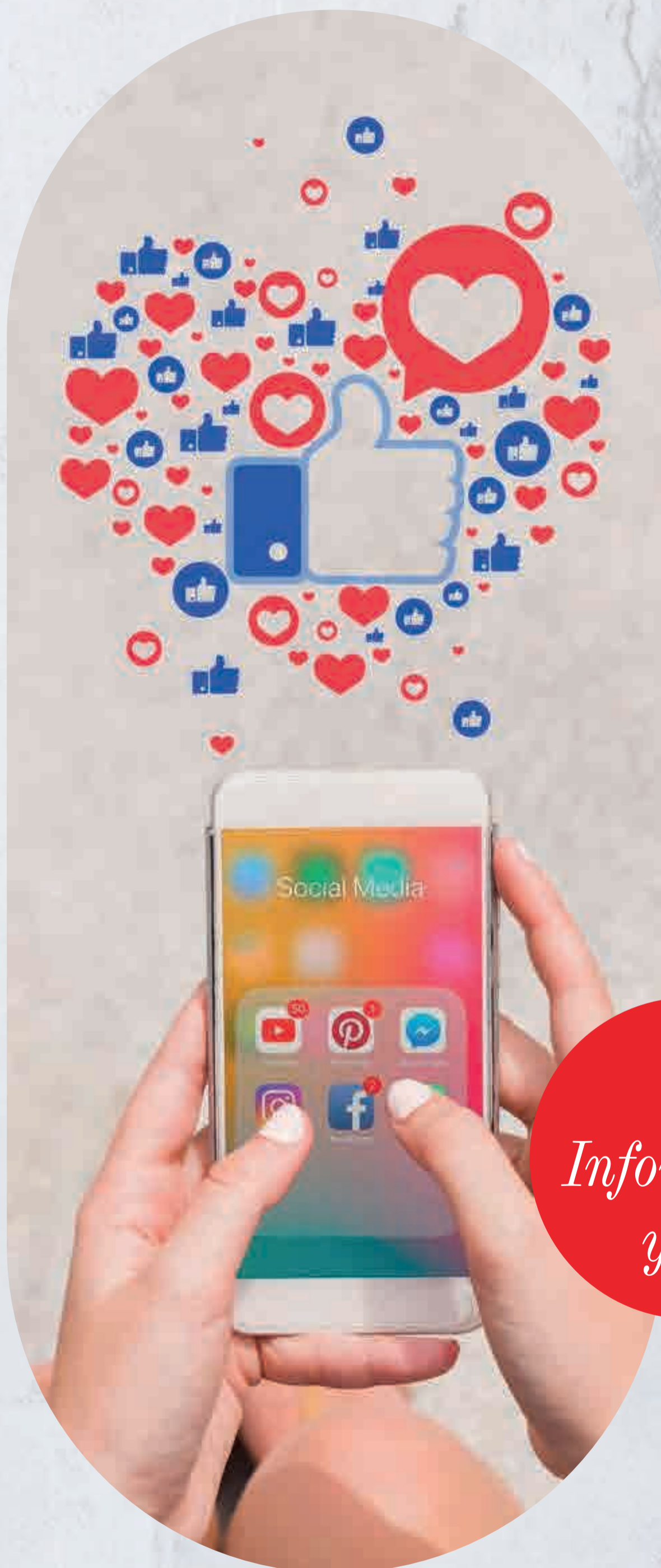
# *Sede* **MAIPÚ**




 [inacap\\_oficial](#)

 [canalinacap](#)

 [lalegriaq@inacap.cl](mailto:lalegriaq@inacap.cl)



# *Síguenos* **EN REDES**

 **inacap\_oficial**

 **Inacap**

 **Inacap**

*Sé parte del área  
Informática, Ciberseguridad  
y Telecomunicaciones*

# *Matrículas* **ABIERTAS**



*Atrévete a*  
**ELEGIR TU  
FUTURO**

## **ADMISIÓN 2026**