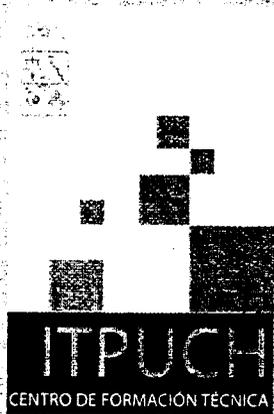
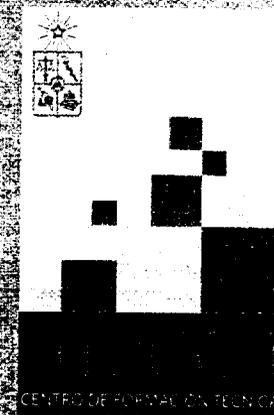


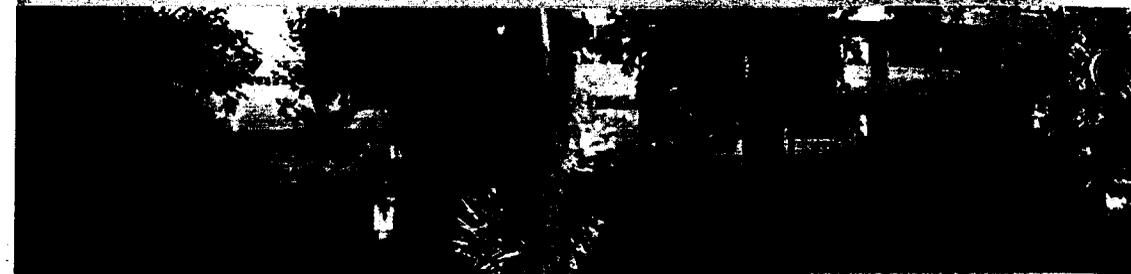
**INSTITUTO POLITÉCNICO  
DE LA  
UNIVERSIDAD DE CHILE**



**Centro de Formación Técnica  
ITPUCH**



**INSTITUTO POLITECNICO  
DE LA  
UNIVERSIDAD DE CHILE**



Ante la necesidad de contar con técnicos de Nivel Superior, con sólidos valores sociales y competencias tecnológicas, la Universidad de Chile, creó el Instituto Politécnico, que sobre la base de principios fundamentales que orientan la acción de la Universidad, posibilite la formación de personas, con el objeto de suplir estas necesidades.

Nuestra formación se centra además de lo propiamente técnico en una dimensión ética, en el emprendimiento y en las necesidades de las familias y las empresas. Asimismo, todas nuestras carreras incluyen Inglés, Computación, Trabajo en Equipo y Comunicación oral y Escrita, con temáticas fundamentales para desenvolverse con éxito en el mundo del trabajo actual. El egresado, consecuente con el principio de la educación permanente podrá continuar con estudios más allá de su Título Técnico de Nivel Superior, accediendo con su esfuerzo al nivel profesional y de postgrado, en forma paralela a su desempeño laboral.

#### MISIÓN

" Ser una Institución de Educación Superior que, sobre la base de los principios fundamentales que orientan la acción de la *Universidad de Chile*, posibilite la formación de Técnicos de Nivel Superior, con sólidos valores sociales y competencias tecnológicas; como apoyo al profesional en el área de la salud u áreas afines, con una dimensión humana, social y técnica que permita que una vez egresados, puedan integrarse a los diversos equipos de trabajos profesionales con capacidad de respuesta al cambio, de creatividad, eficiencia y calidad, que puedan incorporarse al trabajo operativo de las instituciones y establecimientos de salud, públicos o privados, como también, a sectores que demande el desarrollo productivo del país; con una preparación que incluya la visión actual, integradora y global. "

#### CARACTERÍSTICAS

- Carreras de Dos Años de Duración
- Jornadas Diurna y Vespertina
- Sólida Formación en Inglés y Computación
- Profesores de la Universidad de Chile
- Amplias Alternativas de Financiamiento con Entidades Financieras



Título	Técnico de Nivel Superior en Análisis Químico
Duración	4 Semestres
Jornada	Diurna y Vespertina
Requisitos de ingreso	Licencia de Educación Media

#### FUNCIONES PARA DEBE ESTAR CAPACITADO

Técnico Analista debe desarrollar tareas de control de calidad, ensayos y análisis químico, biológico y determinación química de materias primas y productos en procesos.

Además, está preparado para determinar la composición de sustancias específicas en muestras biológicas. Estas funciones las puede realizar bajo la supervisión de un profesional o dado su tiempo de experiencia, con una mayor autonomía.

#### CAMPO OCUPACIONAL

El Técnico de Nivel Superior Analista Químico se desempeña en la industria química, farmacéutica, de alimentos, minera, metalúrgica y también, se puede desempeñar como colaborador en equipos de investigación Químico Biológico de centros universitarios y otros privados.

Puede desempeñar labores dentro de su especialización en equipos de control de calidad en distintas empresas, además del análisis químico propiamente tal.





REHABILITACION PSICOSOCIAL Y DROGADICCION

**MALLA CURRICULAR**

1° Semestre	2° Semestre	3° Semestre	4° Semestre
Desarrollo de Habilidades Sociales I	Desarrollo de Habilidades Sociales II		
Trabajo Comunitario I	Trabajo Comunitario II		
Introducción a la Dependencia	Introducción a la Dependencia II		
Psicología General y Evolutiva	Psicología General y Evolutiva II		
El Tránsito Epidemiológico	El Tránsito Epidemiológico II		
Comunicación Oral y Escrita	Comunicación Oral y Escrita II		
Inglés I	Inglés II		

**Título** Técnico de Nivel Superior en Secretariado Ejecutivo  
**Duración** 4 Semestres  
**Jornada** Diurna y Vespertina  
**Requisitos de ingreso** Licencia de Educación Media

**FUNCIONES PARA LAS CUALES DEBE ESTAR CAPACITADO**

El técnico de Nivel Superior en Secretariado Ejecutivo podrá prestar asistencia administrativa y de comunicación a profesionales. Está capacitado para organizar tareas y eventos, para la atención al público y servicios profesionales.

Además está preparado para la organización, manejo y orden de archivos manuales o digitales y bases de datos, manejo de agendas de trabajo, estadísticas e

podrán desempeñarse como Secretarías(os) en organizaciones, cuya misión le llevará a contribuir con su desempeño en entornos laborales en que participa sean competitivas, rentables y cumplan su responsabilidad

Está capacitado para participar y prestar apoyo a grupos multidisciplinarios, con un alto nivel de confiabilidad y eficiencia, a la luz de los nuevos escenarios de la economía y el ámbito global de los negocios en el cual se desenvuelven las empresas.







Centro de Formación Técnica  
ITPUCH

Instituto Politécnico  
de la Universidad de Chile



Centro de Formación Técnica  
ITPUCH  
Instituto Politécnico  
de la Universidad de Chile

MALLA CURRICULAR

H  
I  
G  
I  
E  
N  
E  
A  
M  
B  
I  
E  
N  
T  
A  
L

1° Semestre	2° Semestre	3° Semestre	4° Semestre
Química y Administración Ambiental			
Química General			
Fundamentos Computación I			
Fundamentos de la Comunicación Oral y Escrita			
Trabajo en Equipo			
Matemáticas			
Taller Desarrollo de Habilidades Sociales I	Taller Desarrollo de Habilidades Sociales II		
Inglés Instrumental I	Inglés Instrumental II		

NUEVAS CARRERAS PARA EL AÑO 2005

Conducentes al Título Técnico de Nivel Superior en:

- Administración de Empresas
- Contabilidad General
- Sistemas Agropecuarios
- Enfermería

En procesos de aprobación por el Mineduc

## RESPALDAN NUESTRA FORMACIÓN DOCENTE:

- Prestigio y solidez de la Principal Universidad del País
- 5 Laboratorios de Ciencias Básicas
- 1 Policlínico Docente Asistencial
- 2 Laboratorios de Computación, conectados a Internet
- Biblioteca en línea con la Universidad de Chile
- Docentes especializados en la Formación Técnica de Nivel Superior
- Inglés y Computación Obligatorios
- Infraestructura de Primer Nivel
- Acceso a Casino y Cafetería
- Ubicación Privilegiada, salida Metro El Llano
- Amplias áreas verdes
- Amplias Alternativas de Financiamiento con Entidades Financieras



Título	Técnico de Nivel Superior en Administración de Empresas
Duración	4 Semestres
Jornada	Diurna y Vespertina
Requisitos de ingreso	Licencia de Educación Media

## FUNCIONES PARA LAS CUALES DEBE EJERCER EL TÍTULO

Este Técnico de Nivel Superior es el responsable de Empresas y está facultado para desarrollar las siguientes funciones al interior de la organización:

Administración General, control de operaciones menores, desarrollo de proyectos, principalmente a trabajadores calificados; ocuparse de los aspectos referentes a la administración del personal; abastecimiento y comunicaciones; marketing; la organización exterior, comercialización y ventas.

## CAMPO OCUPACIONAL

El Técnico de Nivel Superior en Administración de Empresas por su formación puede desempeñarse óptimamente en la Empresa Privada, en la Administración Pública, en las instituciones de derecho privado sin fines de lucro, por cuanto nuestro Técnico posee además de una vocación privada, también, una vocación social.

El egresado y titulado puede formular soluciones creativas frente a los permanentes y variadas posibilidades que podría enfrentar, permitiendo la alternativa o posibilidad del trabajo independiente y el autoempleo, por el énfasis que se le da al desarrollo de la capacidad emprendedora de mucha importancia para la economía moderna y desarrollo del país. Consecuente con ello al Técnico de Nivel Superior también se le entrega una formación cuyo vértice es la educación permanente, por lo que el egresado podrá continuar estudios más allá de su título en forma paralela a su desempeño laboral.



**MALLA CURRICULAR**

1° Semestre	2° Semestre	3° Semestre	4° Semestre
Administración de Empresas I	Administración de Empresas II	Administración de Empresas III	Administración de Empresas IV
Contabilidad I	Contabilidad II	Contabilidad III	Contabilidad IV
Matemática I	Matemática II	Matemática III	Matemática IV
Estadística I	Estadística II	Estadística III	Estadística IV
Legislación Tributaria	Legislación Tributaria II	Legislación Tributaria III	Legislación Tributaria IV
Derecho Laboral y Social	Derecho Laboral y Social II	Derecho Laboral y Social III	Derecho Laboral y Social IV
Tecnologías de Información y Comunicación I	Tecnologías de Información y Comunicación II	Sistemas de Información Administrativa	Prácticas de Integración

**Título** Técnico de Nivel Superior en Contador General

**Duración** 4 Semestres

**Jornada** Diurna y Vespertina

**Requisitos de ingreso** Licencia de Educación Media

**FUNCIONES PARA LAS CUALES DEBE ESTAR CAPACITADO**

El Técnico de Nivel Superior Contador General puede desempeñar funciones tanto en la empresa privada como en las organizaciones sin fines de lucro. Su preparación fundamental, está dirigida para un desempeño en el área de contabilidad o en el departamento interior de las organizaciones, y la posibilidad de que pueda desempeñarse en forma independiente, brindando asesorías contables tanto a personas como a instituciones.

Administración general; control de operaciones menores; dirigir grupos de trabajo, principalmente, a trabajadores calificados; pronunciarse de aspectos concernientes a la administración de personal; presupuesto y cotizaciones; marketing; proyección de la organización al exterior; organización y ventas.

**CAMPO OCUPACIONAL**

Este egresado y trabajador puede formular alternativas frente a los permanentes y variadas posibilidades que podría enfrentar, dando la alternativa de posibilidad del trabajo independiente y el autoempleo, que es una alternativa importante para la economía moderna del desarrollo del país. La asesoría, la consultoría, el ejercicio libre, también, son posibilidades de desarrollo consecuente con ello, al técnico de nivel superior también, que es una educación cuyo vértice es la educación permanente, por lo que el egresado puede continuar estudiando su título, en forma paralela a su desempeño laboral.



**MALLA CURRICULAR**

1º Semestre	2º Semestre	3º Semestre	4º Semestre
Matemática			
Química			
Física			
Biología			
Geografía			
Historia			
Idioma Inglés			
Idioma Francés			
Idioma Alemán			
Idioma Japonés			
Idioma Ruso			
Idioma Chino			
Economía General	Tecnología de Información y Comunicación I	Tecnología de Información y Comunicación II	Ética

**Título** Técnico de Nivel Superior en Sistemas Agropecuarios  
**Duración** 4 Semestres  
**Jornada** Diurna y Vespertina  
**Requisitos de ingreso** Licencia de Educación Media

**FUNCIONES PARA LAS CUALES DEBE ESTAR CAPACITADO**

Este Técnico de Nivel Superior es un especialista en Sistemas Agropecuarios y por lo tanto, está facultado para desarrollar las siguientes funciones al interior de las organizaciones:

- Interpreta y opera en proyectos de explotación agropecuaria.
- Reconoce, evalúa e informa sobre la operación del sistema.
- Maneja la adquisición, compra y venta de insumos y productos.
- Estima, utiliza y revisa recursos físicos y humanos.
- Opera técnicas de sistemas de cultivo, multiplicación, ganadería y otros.
- Evalúa y corrige el desempeño técnico del sistema.
- Reconoce y minimiza el impacto del sistema de producción sobre el medio ambiente.

**CAMPO OCUPACIONAL**

El Técnico de Nivel Superior en Sistemas Agropecuarios puede desempeñarse óptimamente en la empresa agropecuaria privada, en los organismos técnicos de la administración pública y en las instituciones de derecho privado sin fines de lucro, que estén vinculadas con esta área.

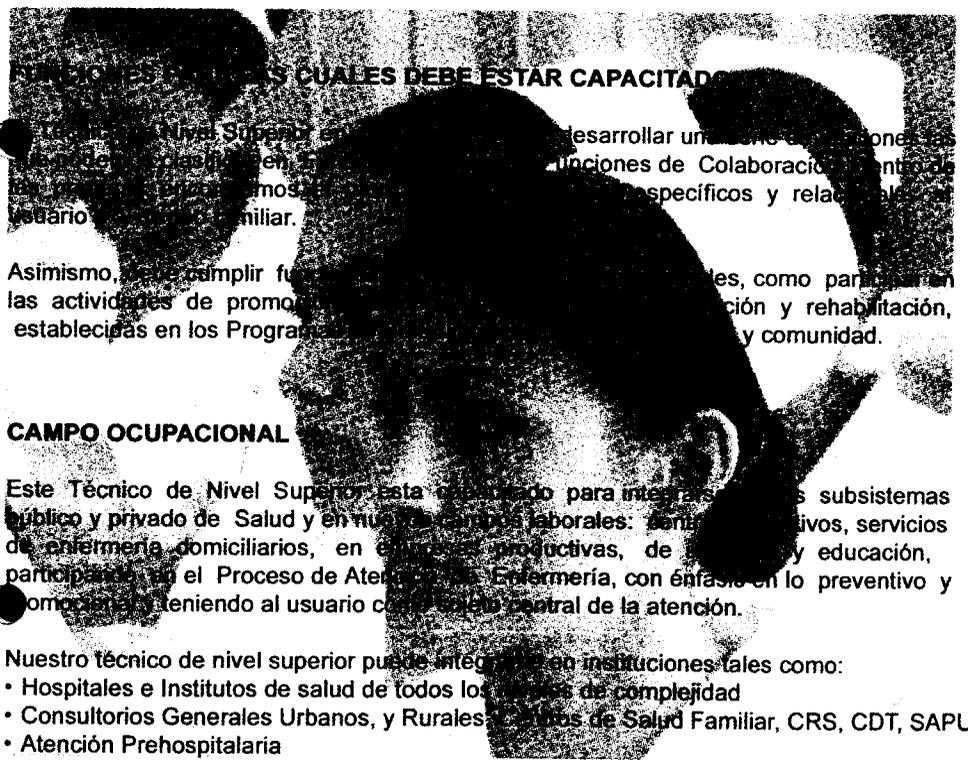
Estará capacitado para cumplir sus funciones en empresas dedicadas a la producción agropecuaria, independientemente del tamaño de estas, asumiendo el rol operativo de secciones u otros niveles de mayor responsabilidad, con una experiencia y capacidad personal. Podrá desempeñarse además en empresas oferentes de productos y servicios para la agricultura y la ganadería, así también, como en sistemas destinados al procesamiento o elaboración de productos de este origen. También, es factible que pueda desempeñarse en instituciones públicas y privadas de apoyo o supervisión de la actividad productiva en el rubro agropecuario.



MALLA CURRICULAR

1º Semestre	2º Semestre	3º Semestres	4º Semestre
Primeros Auxilios	Administración	Trabajo en Equipo	Administración II
Segunda Parte	Segunda Parte	Avicultura y Piscicultura	Etica
Segunda Parte	Segunda Parte	Producción de Bovinos	Segunda Parte
Quinta Parte	Quinta Parte	Producción Pecuaria Alternativa	Agricultura Orgánica
Segunda Parte	Segunda Parte	Ovinos I	Quinta Parte
Comunicación Oral y Escrita	Comunicación Oral y Escrita	Fiticultura I	Fiticultura II
Segunda Parte	Segunda Parte	Segunda Parte	Segunda Parte
Segunda Parte	Tratamiento de Enfermedades Comunes	Wecanización Agropecuaria	Tecnologías de Información y Comunicación II

**Título** Técnico de Nivel Superior en Enfermería  
**Duración** 4 Semestres  
**Jornada** Diurna y Vespertina  
**Requisitos de ingreso** Licencia de Educación Media y Aprobar Entrevista Personal



**FUNCIONES PRINCIPALES CUALES DEBE ESTAR CAPACITADO**  
 Desarrollar un plano de acciones las funciones de Colaboración dentro de las unidades procesamos, y relaciones específicas y relaciones con el usuario familiar.  
 Asimismo, debe cumplir funciones tales, como participar en las actividades de promoción, prevención y rehabilitación, establecidas en los Programas de salud y comunidad.

**CAMPO OCUPACIONAL**  
 Este Técnico de Nivel Superior está capacitado para integrarse en los subsistemas público y privado de Salud y en nuevos campos laborales: centros de salud, servicios de enfermería domiciliarios, en empresas productivas, de salud y educación, participando en el Proceso de Atención en Enfermería, con énfasis en lo preventivo y promocional y teniendo al usuario como eje central de la atención.

- Nuestro técnico de nivel superior puede integrarse en instituciones tales como:
- Hospitales e Institutos de salud de todos los niveles de complejidad
  - Consultorios Generales Urbanos, y Rurales Centros de Salud Familiar, CRS, CDT, SAPU
  - Atención Prehospitalaria
  - Hogares de Ancianos

En su desempeño laboral el Técnico de Nivel Superior en Enfermería ejerce sus labores bajo la supervisión de un médico o enfermera.

Centro de Formación Técnica  
ITPUCH

Instituto Politécnico  
de la Universidad de Chile

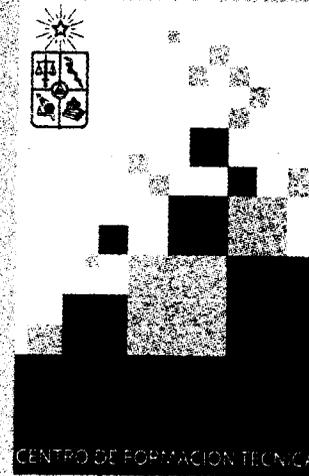


**MALLA CURRICULAR**

1° Semestre	2° Semestre	3° Semestre	4° Semestre
Introducción al RPI	Primeros auxilios Primeros auxilios de Respiración y Corazón Circulatorio	Primeros auxilios	Salud Mental
Nociones de Anatomía	Enfermedades Infecciosas	Técnicas Quirúrgicas Básicas	
Asociación y Antisepsia	Enfermedades de la piel y del sistema urinario	Enfermedades de el Oído y la Vista	
Introducción al proceso de Atención de Emergencia (IATP)	Salud del Niño y Adolescente	Tratamiento Quirúrgico	
Salud Materno Infantil	Enfermedades de la mujer		Comunicación Oral y Escrita
Educación para la Salud	Práctica I	Práctica I	Práctica I
Ética	Práctica II	Práctica II	Práctica II
Comunicación Oral y Escrita			

T  
S  
N  
E  
N  
E  
R  
M  
E  
R  
I  
A

Centro de Formación Técnica  
ITPUCH

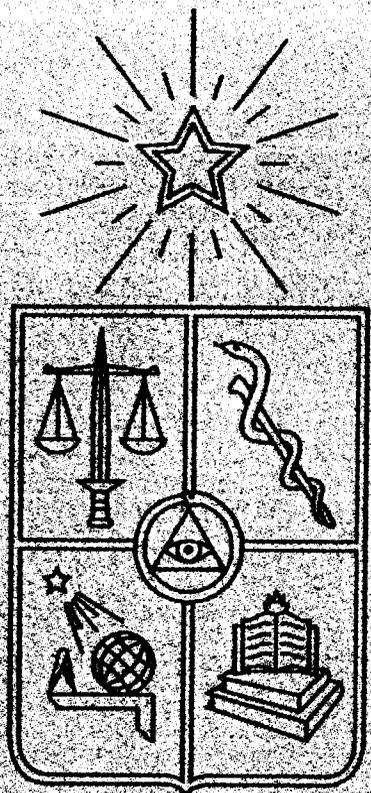


**INSTITUTO POLITÉCNICO**

**DE LA**

**UNIVERSIDAD DE CHILE**





**UNIVERSIDAD DE CHILE**

**Instituto Politécnico  
de la Universidad de Chile  
UNIDAD DE CAPACITACIÓN**

### **DIVISIÓN DE CAPACITACIÓN**

La División de Capacitación del Instituto Politécnico de la Universidad de Chile, tiene como objetivo impartir cursos de Capacitación Laboral, apoyado en un competente grupo de profesionales y en una excelente infraestructura, permitiendo la actualización en nuevas técnicas y habilidades a las personas, incrementando así el rendimiento de la productividad, la calidad de sus servicios, mejorando la gestión de la empresa y las relaciones interpersonales, como también obtener economías de tiempo y el mejor uso de materiales y equipos.



**Cursos:  
Reconocidos por Sence  
Resol. EX. N° 3544  
Serv. Nacional de  
Capacitación y Empleo**