



# LA MEJOR ESTATAL DE REGIONES\*

UNIVERSIDAD DE TALCA: PÚBLICA,  
DE CALIDAD Y SIN FINES DE LUCRO.

CAMPUS TALCA | CURICÓ | SANTA CRUZ | SANTIAGO



\*RÁNKING AMÉRICA ECONOMÍA, LAS MEJORES UNIVERSIDADES 2011.

UNIVERSIDAD DE TALCA  
UNIDAD DE PROMOCIÓN | DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES  
Línea Gratuita 800 710071 - E-mail: [promocion@utalca.cl](mailto:promocion@utalca.cl)  
TALCA - CHILE  
[www.utalca.cl](http://www.utalca.cl)



ADMISIÓN 2013



**AGRONOMÍA**

## PLAN DE FORMACIÓN | AGRONOMÍA\*

1° Año		2° Año		3° Año		4° Año		5° Año	
NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V	NIVEL VI	NIVEL VII	NIVEL VIII	NIVEL IX	NIVEL X
Algebra FB   8	Cálculo FB   8	Física FB   6	Etiología FD   6	Fertilidad y Nutrición Vegetal FD   5	Bioestadística FD   3	Procesos Aprendizajes FD   4	Cultivos Ornamentales FD   4	Gestión de Agronegocios FD   4	Formulación y Evaluación de Proyectos FD   4
Química Inorgánica FB   6	Química Orgánica FB   6	Biología Celular Vegetal FB   4	Fisiología Vegetal FD   6	Ecosiología Vegetal FD   4	Teoría Económica FD   4	Mecanización Agrícola FD   5	Gestión Agroindustrial FD   4	Viticultura I FD   4	Extensión Agrícola FD   4
Agricultura y Geografía de Chile FD   3	Biodiversidad Vegetal FB   6	Bioquímica Vegetal FB   6	Microbiología Agrícola FD   6	Sanidad Vegetal I FD   5	Sanidad Vegetal II MI   6	Política y Economía Agraria FD   5	Producción Frutícola I FD   5	Vinificación FD   5	Viticultura II FD   4
Anatomía, Morfología y Desarrollo Vegetal FB   6	Comunicación Oral y Escrita II FF   2	Matemática Aplicada MI   4	Estadística FB   3	Agroclimatología FD   4	Fruticultura FD   5	Fruticultura FD   4	Mercadotecnia y Comercio Exterior FD   4	Producción Frutícola II FD   5	Enología FD   4
Comunicación Oral y Escrita I FF   2	Habilidades Sociales FF   4	Trabajo en Equipo y Liderazgo FF   4	Taller de Integración II MI   2	Producción Animal I FD   3	Riego I FD   5	Olericultura FD   4	Riego II FD   5	Producción de Hortalizas I FD   4	Producción de Hortalizas II FD   4
Métodos para el Aprendizaje Autónomo FF   4	Deportes II FF   1	Taller de Integración I MI   2	Autogestión y Emprendimiento FF   4	Mejoramiento de Plantas FD   4	Producción Animal II FD   3	Fisiología de Cultivos FD   4	Producción de Cultivos FD   4	Postcosecha FD   4	Producción Frutícola III FD   4
Deportes I FF   1	Inglés I FF   3	Inglés II FF   3	Inglés III FF   3	Inglés IV FF   3	Comprensión de Contextos Culturales y Sociedad FF   2	Ciudadanía y Ética FE   2	Responsabilidad Social FF   4	Proyecto de Memoria MI   4	Memoria de Título MI   6
		Deportes III FF   1		Comprensión de Contextos Sociales FF   2	Ciencia, Tecnología y Sociedad FF   2	Inglés Técnico FE   2			

\* LOS MÓDULOS CONTEMPLAN LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN RESPECTIVA.  
\*\* MALLA SUJETA A MODIFICACIONES.

FF	FORMACIÓN FUNDAMENTAL
FB	FORMACIÓN BÁSICA
FD	FORMACIÓN DISCIPLINARIA
MI	MÓDULO DE INTEGRACIÓN

# AGRONOMÍA

<b>TÍTULO PROFESIONAL:</b>	INGENIERO AGRÓNOMO
<b>GRADO ACADÉMICO:</b>	LICENCIADO EN AGRONOMÍA
<b>SEDE:</b>	CAMPUS TALCA

### DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA:

La carrera de Agronomía en la Universidad de Talca prepara a un/a profesional capaz de analizar información en forma crítica, integrar conocimientos y aplicarlos a la solución de problemas de la producción agrícola.

El plan de formación de la carrera considera el desarrollo de competencias en producción agropecuaria, gestión de empresas agrícolas y transferencia tecnológica agropecuaria, basadas en una adecuada formación fundamental, básica y de las ciencias vegetales.

El/la Ingeniero/a Agrónomo/a de la UTALCA es capaz de enfrentar de manera innovadora los desafíos del sector agroalimentario y desempeñarse en su labor profesional dentro del marco ético y legal, aportando al desarrollo sostenible de la agricultura.

Complementariamente, el Plan de Formación incluye módulos de inglés y prácticas deportivas.

### CAMPO OCUPACIONAL:

El/la Ingeniero/a Agrónomo/a de la Universidad de Talca puede realizar diferentes funciones en empresas del sector privado, instituciones públicas y organismos internacionales y de investigación; en empresas de producción agropecuaria; en empresas agroindustriales, tales como bodegas de vino, plantas empacadoras y procesadoras de productos hortofrutícolas y similares; en empresas de servicios (bancos, proveedores de insumos, empresas de servicios de asistencia técnica, entre otros) y en instituciones públicas, organismos internacionales y de investigación.

### ¿POR QUÉ ESTUDIAR AGRONOMÍA EN LA UNIVERSIDAD DE TALCA?

- Es una carrera acreditada por 7 años, desde junio de 2009 a junio de 2016, por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA).

### REQUISITOS DE INGRESO:

Clave	NEM	Lenguaje y Comunicación	Historia y Cs. Soc.	Ciencias	Matemática
34003	40	15	-	10	35
Vacantes	Primer seleccionado 2012		Último seleccionado 2012	Arancel admisión 2012	
100	724,85		550,70	\$2.580.900	

El puntaje mínimo para postular a la Universidad de Talca es de 500 puntos promedio PSU, que se calcula sobre el puntaje obtenido en la prueba de Matemáticas y en la prueba de Lenguaje y Comunicación.

\* Requisitos de ingreso sujetos a modificaciones.

- Posee cuatro Centros Tecnológicos y de Investigación, con equipamiento de última generación: Centro Tecnológico de la Vid y el Vino, Centro de Pomáceas, Centro Tecnológico de Suelos y Cultivos, Centro de Investigación y Transferencia en Riego y Agroclimatología.

- Tiene 128 hectáreas en la Estación Experimental Panguilemo, en la que se realizan actividades prácticas, huertos y viñas para docencia, parcelas demostrativas e invernaderos con la mejor tecnología a nivel nacional.

- Cuenta con redes inalámbricas para conexión de notebooks personales de sus alumnos/as.

- La mayoría de las asignaturas complementan sus clases con apoyo de e-learning, facilitando el autoaprendizaje vía Internet.

- La carrera tiene un moderno plan de estudios que combina una sólida formación científica con las actuales tecnologías de producción de frutas, hortalizas, viñas y cultivos.

- La carrera está inserta en el corazón de la agricultura moderna, complementando la formación científica y tecnológica con experiencias de terreno en las principales empresas agrícolas de exportación del país.

- Tiene estrechos contactos con las principales empresas frutícolas, hortícolas, vitivinícolas de Chile, lo que facilita la inserción laboral de sus alumnos/as una vez titulados/as.

- Existe la posibilidad de continuar a una Maestría en Horticultura, Magíster en Agronegocios o con Doctorado en Ciencias Agrarias.