

## Facultad de Recursos Naturales

La Facultad de Recursos Naturales destaca la formación de profesionales como su función sustantiva. Su cuerpo académico, a través de su labor de docencia, investigación y extensión, conjuga las necesidades de las personas con las del medio ambiente y de la sociedad. Es aquí en donde los ingenieros agrónomos, médicos veterinarios, ingenieros en acuicultura, ingenieros en recursos naturales renovables y geógrafos adquieren las capacidades que los harán gestionar los recursos naturales de manera sustentable con ciencia y tecnología de punta.

MALLA CURRICULAR

# AGRONOMÍA

### JEFE/A DE CARRERA

Gina Leonelli Cantergiani  
ginalc@uctemuco.cl  
Fono: 45 2205523

<b>CÓDIGO DEMRE:</b> 37014	<b>TÍTULO PROFESIONAL:</b> Ingeniero/a Agrónomo/a	<b>GRADO ACADÉMICO:</b> Licenciado/a en Ciencias agrarias	<b>DURACIÓN:</b> 10 semestres	<b>RÉGIMEN DE ESTUDIOS:</b> Semestral, diurno
-------------------------------	--	--	----------------------------------	--

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Álgebra MAT1108	Introducción al Cálculo MAT1109	Cálculo I MAT1114	Física FIS1105	Fundamentos de Riego AGR1118	Fundamentos de Riego y Drenaje AGR1124	Diseño de Experimentos Agropecuarios AGR1130	Producción Hortícola AGR1136	Poscosecha y Procesamiento de Productos AGR1142	Comunicación y Transferencia Tecnológica AGR1147
Botánica FRN1114	Zoología FRN1116	Bioquímica AGR1151	Fisiología Vegetal AGR1113	Fitomejoramiento y Biotecnología Agropecuaria AGR1119	Estadística Aplicada a la Agronomía AGR1125	Producción de Frutales AGR1131	Cultivos Industriales AGR1137	Sistemas de Producción Agropecuaria AGR1143	Agricultura Precisión AGR1148
Química General FRN1122	Química Orgánica FRN1120	Biología Celular y Tisolar AGR1111	Genética Agropecuaria AGR1114	Nutrición y Fertilización Vegetal AGR1120	Entomología Agropecuaria y Apicultura AGR1126	Malherbología AGR1132	Frutales de Hoja Caduca y Persistente AGR1138	Optativo Profesionalizante I OPR_AGR1	Optativo Profesionalizante II OPR_AGR2
Taller Integrado de Cs Agropecuarias AGR1108	Taller de Vinculación Profesional AGR1110	Agroecología AGR1112	Edafología Agrícola AGR1115	Mecanización Agropecuaria AGR1121	Fitopatología AGR1127	Práctica Empresarial AGR1133	Cereales AGR1138	Taller de Integración Profesional AGR1144	Taller de Titulación AGR1149
Introducción a la Agronomía AGR1109	Inglés Aplicado a la Agronomía II LEN1193	Electivo Antropológico Cristiano ELAC	Taller de Vinculación al Mundo Rural AGR1116	Producción de Forraje AGR1122	Manejo Sistema Pratsenses AGR1128	Producción de Carne AGR1134	Proyecto de Grado AGR1140	Agricultura Centro Norte Chile AGR1145	Proyectos Agropecuarios AGR1150
Inglés Aplicado a la Agronomía I LEN1192	SIG y Modelos de Datos Espaciales FRN1123	Electivo para la Diversidad II EI2	Nutrición Animal AGR1117	Microbiología AGR1123	Economía Agrícola AGR1129	Producción de Rumiantes Menores AGR1135	Producción de Leche AGR1141	Agronegocios y Gestión de Empresa AGR1146	Ética Profesional IET1433
	Electivo para la Diversidad I EI1					Electivo Teológico ELTE		Electivo para la Diversidad III EI3	

## ¿POR QUÉ ESTUDIAR AGRONOMÍA EN LA UCT?

El/la Ingeniero/a Agrónomo/a de la UC Temuco, de acuerdo a su perfil profesional, puede desempeñarse prestando sus servicios en diferentes sectores:

- Ministerio de Agricultura; Bancos u otras instituciones financieras ligadas al apoyo y desarrollo agropecuario; Comisión Nacional del Medio Ambiente; Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) u otras instituciones que realicen investigación (CGNA); Fondo de Inversiones Agropecuarias; empresas o instituciones de gestión pública como INDAP, SAG, FOSIS, CORFO, PROCHILE, CONICYT, FAO; Ministerios de Chile asociados a otras disciplinas; Instituciones de Educación Superior y Secundarias.

- Empresas exportadoras nacionales e internacionales; empresas de explotación pecuaria; Parques y Reservas Nacionales (CONAF); industrias de concentrados, congelados de frutas y hortalizas; industrias y distribuidoras de productos agro-químicos, insumos agrícolas generales, productos veterinarios y alimentos para animales; asociación de productores agropecuarios o agroindustriales y empresas de productos rurales; Municipalidades; Gobiernos Regionales; Empresas de asesorías técnicas.

- También pueden realizar la práctica de su profesión de manera libre (emprendimiento).

VISÍTANOS PARA MAYOR INFORMACIÓN

[admission.uct.cl/agronomia](http://admission.uct.cl/agronomia)

