

PARA UN ESPIRITU EMPRENDEDOR,

ES POSIBLE.

FACULTAD DE CIENCIAS

AGRONOMÍA

INGENIEROS AGRÓNOMOS DEDICADOS A LA OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE CHILE Y LA EXPLOTACIÓN SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS.

TÍTULO PROFESIONAL:

Ingeniero(a) Agrónomo

CAMPUS (UBICACIÓN):

Alemania, Temuco

GRADO ACADÉMICO:

Licenciado(a) en Agronomía

DECANA:

Dra. Macarena Vidal Ogueta

DURACIÓN:

Diez semestres

DIRECTOR DE ESCUELA:

Antonio Hargreaves Butron
antonio.hargreaves@umayor.cl

RÉGIMEN:

Diurno

SELLO DIFERENCIADOR

1. Perfil de egreso con énfasis en gestión de todas las áreas del sector agropecuario, públicas y privadas.
2. Formación de profesionales con comprensión del ecosistema y ética de la producción, razonamiento crítico, enfoque interdisciplinario, lenguaje intercultural y resolución de conflictos.
3. Énfasis en el desarrollo sustentable de las actividades agrícolas y ganaderas, de manera que aseguren la protección del medioambiente.
4. Profesionales capaces de imprimir valor agregado y sello natural a cada producto generado en la macrozona sur del país.
5. Trabajo colaborativo y en conjunto a la Escuela de Agronomía de la Universidad Mayor sede Santiago, líder en el país en el área, con acreditaciones de nivel nacional e internacional.
6. Aprendizaje creativo, innovador e interdisciplinario a través de la metodología Design Thinking, mediante la creación del primer D-School de Latinoamérica en la Universidad Mayor.
7. Convenios internacionales con casas de estudio en el mundo, que permiten a nuestros estudiantes fortalecer su formación profesional a través de pasantías o intercambios.

UMAVORTEMU.CO.CL - 600 328 1000



Universidad Acreditada
5 años
Gestión Institucional, Docencia de Pregrado
Vinculación con el Medio



www.msche.org/institution/9172/

Gratuidad
UNIVERSIDAD ADSCRITA

CMY	INICIAL				DISCIPLINARIO				PROFESIONAL	
	PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre
ÁREA FORMACIÓN ESPECÍFICA	Fundamentos de Producción Silvoagropecuaria	Geografía de Biorrecursos	Fisiología Vegetal	Bioclimatología e Hidrología	Fertilidad y Nutrición de Plantas	Ingeniería de la Producción Vegetal	Fruticultura General	Conservación de Recursos Naturales	Taller de Proyecto Final I	Taller de Proyecto Final II
			Manejo de Información Geográfica	Edafología	Protección Agropecuaria	Hidráulica y Riego	Cultivos Anuales	Tecnología Agro-Industrial		
				Ecología	Mecanización	Forrajeras y Manejo de Praderas	Entomología	Horticultura	Asignatura de Profundización I	Asignatura de Profundización III
				Fisiología Animal		Fitopatología	Alimentación y Nutrición Animal	Sistemas de Producción Animal	Asignatura de Profundización II	Asignatura de Profundización IV
	Práctica de Contacto Rural (Otoño)	Práctica de Contacto Rural (Primavera)			Gira Técnica de Invierno	Gira Técnica de Verano		Práctica Profesional		
ÁREA FORMACIÓN BÁSICA	Álgebra y Cálculo I	Álgebra y Cálculo II	Cálculo	Probabilidades y Estadística						
	Química	Química Orgánica	Bioquímica	Genética y Biotecnología						
	Botánica	Biología Celular	Microbiología							
	Zoología		Física			Métodos Estadísticos				
ÁREA FORMACIÓN EN GESTIÓN					Teoría Microeconómica	Economía Aplicada Sectorial	Contabilidad y Costos	Administración de Empresas	Investigación Operativa	Evaluación de Proyectos
					Teoría Macroeconómica	Liderazgo y Trabajo en Equipo	Práctica de Integración Mediada		Administración Financiera	Marketing
ÁREA FORMACIÓN GENERAL	Competencias Académicas Universitarias	Escritura y Lectura Académica		Comunicación Eficaz			Electivo de Cultura y Sociedad o Inglés	Electivo de Cultura y Sociedad o Inglés		

LICENCIADO(A) EN AGRONOMÍA

TÍTULO PROFESIONAL: INGENIERO AGRÓNOMO

Nota: la malla curricular podría ser modificada en función del mejoramiento continuo y regulatorio de la carrera.