

PLAN DE ESTUDIOS

AGRONOMÍA

Final Año 2: inicio del proceso de postulación a la movilidad internacional <http://rrii.utralca.cl/>

Final Año 4: inicio del proceso de postulación para:

- Inscripción de Minors de Especialización
- Articulación Magíster de Hortofruticultura.
- Doble Titulación con Agrocampus Ouest - Francia.



AÑO 1		AÑO 2		AÑO 3		AÑO 4		AÑO 5	
NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V	NIVEL VI	NIVEL VII	NIVEL VIII	NIVEL IX	NIVEL X
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA I 2 SCT-Chile	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA II 4 SCT-Chile	AUTOGESTIÓN DEL APRENDIZAJE 3 SCT-Chile	TRABAJO EN EQUIPO Y DESARROLLO DE HABILIDADES SOCIALES 3 SCT-Chile	COMPRESIÓN DE CONTEXTOS SOCIALES 3 SCT-Chile	COMPRESIÓN DE CONTEXTOS CULTURALES 3 SCT-Chile	ÉTICA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL 3 SCT-Chile	RESPONSABILIDAD SOCIAL 3 SCT-Chile	PROYECTO DE MEMORIA 4 SCT-Chile	MEMORIA DE TÍTULO 6 SCT-Chile
ÁLGEBRA 8 SCT-Chile	CÁLCULO I 8 SCT-Chile	FÍSICA 5 SCT-Chile	FUNDAMENTOS DE AGRICULTURA CUANTITATIVA 2 SCT-Chile	MECANIZACIÓN AGRÍCOLA 5 SCT-Chile	AGROECOLOGÍA 4 SCT-Chile	BIOESTADÍSTICA 4 SCT-Chile	GESTIÓN DE AGRONEGOCIOS 5 SCT-Chile	ELECTIVO I 5 SCT-Chile	ELECTIVO V 5 SCT-Chile
QUÍMICA INORGÁNICA 6 SCT-Chile	QUÍMICA ORGÁNICA 6 SCT-Chile	ESTADÍSTICA 4 SCT-Chile	EDAFOLOGÍA 5 SCT-Chile	FERTILIDAD DE SUELO Y NUTRICIÓN VEGETAL 5 SCT-Chile	TEORÍA ECONÓMICA 4 SCT-Chile	POLÍTICA Y ECONOMÍA AGRARIA 5 SCT-Chile	FORMULACIÓN DE PROYECTOS 4 SCT-Chile	ELECTIVO II 5 SCT-Chile	ELECTIVO VI 4 SCT-Chile
BIOLOGÍA CELULAR VEGETAL 5 SCT-Chile	ANATOMÍA, MORFOLOGÍA Y DESARROLLO VEGETAL 6 SCT-Chile	CÁLCULO II 3 SCT-Chile	FISIOLOGÍA VEGETAL 6 SCT-Chile	ECOFISIOLOGÍA VEGETAL 5 SCT-Chile	FRUTICULTURA 5 SCT-Chile	PRODUCCIÓN VITÍCOLA 5 SCT-Chile	PRODUCCIÓN DE FRUTALES DE HOJA CADUCA 5 SCT-Chile	ELECTIVO III 5 SCT-Chile	ELECTIVO VII 5 SCT-Chile
AGRICULTURA Y GEOGRAFÍA DE CHILE 5 SCT-Chile		BIOQUÍMICA VEGETAL 5 SCT-Chile	MICROBIOLOGÍA AGRÍCOLA 5 SCT-Chile	AGROCLIMATOLOGÍA 4 SCT-Chile	FUNDAMENTOS DE RIEGO 5 SCT-Chile	OLERICULTURA 5 SCT-Chile	SISTEMAS DE RIEGO 5 SCT-Chile	ELECTIVO IV 5 SCT-Chile	ELECTIVO VIII 5 SCT-Chile
IDIOMA EXTRANJERO I 3 SCT-Chile	IDIOMA EXTRANJERO II 3 SCT-Chile	BIOQUÍMICA VEGETAL 5 SCT-Chile	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL II 3 SCT-Chile	SANIDAD VEGETAL I 5 SCT-Chile	SANIDAD VEGETAL II 6 SCT-Chile	FUNDAMENTO DE POSTCOSECHA Y PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS 5 SCT-Chile	PRODUCCIÓN DE CULTIVOS 5 SCT-Chile		
DEPORTES I 1 SCT-Chile	DEPORTES II 1 SCT-Chile	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL I 3 SCT-Chile	IDIOMA EXTRANJERO IV 3 SCT-Chile	IDIOMA EXTRANJERO V 3 SCT-Chile	IDIOMA EXTRANJERO VI 3 SCT-Chile				
		IDIOMA EXTRANJERO III 3 SCT-Chile	DEPORTES III 1 SCT-Chile						

- MÓDULOS DE FORMACIÓN FUNDAMENTAL
- MÓDULO DE FORMACIÓN DISCIPLINAR
- MÓDULO IDIOMÁTICO
- MÓDULO DE FORMACIÓN HUMANISTA
- ELECTIVO
- MÓDULO DEPORTIVO
- MÓDULO DE FORMACIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS

PLAN DE ESTUDIOS

AGRONOMÍA

Opciones de salida

Final Año 2: inicio del proceso de postulación a la movilidad internacional <http://rrii.utralca.cl/>

Final Año 4: inicio del proceso de postulación para:

- Inscripción de Minors de Especialización
- Articulación Magíster de Hortofruticultura.
- Doble Titulación con Agrocampus Ouest - Francia.



AÑO 1		2 SCT-Chile	AÑO 2		2 SCT-Chile	AÑO 3		6 SCT-Chile	AÑO 4		10 SCT-Chile	AÑO 5	
NIVEL I	NIVEL II		NIVEL III	NIVEL IV		NIVEL V	NIVEL VI		NIVEL VII	NIVEL VIII		NIVEL IX	NIVEL X
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA I 2 SCT-Chile	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA II 4 SCT-Chile	MÓDULO DE INTEGRACIÓN I	AUTOGESTIÓN DEL APRENDIZAJE 3 SCT-Chile	TRABAJO EN EQUIPO Y DESARROLLO DE HABILIDADES SOCIALES 3 SCT-Chile	MÓDULO DE INTEGRACIÓN II	COMPRESIÓN DE CONTEXTOS SOCIALES 3 SCT-Chile	COMPRESIÓN DE CONTEXTOS CULTURALES 3 SCT-Chile	PRÁCTICA OBRERA	ÉTICA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL 3 SCT-Chile	RESPONSABILIDAD SOCIAL 3 SCT-Chile	PRÁCTICA PROFESIONAL	PROYECTO DE MEMORIA 4 SCT-Chile	MEMORIA DE TÍTULO 6 SCT-Chile
ÁLGEBRA 8 SCT-Chile	CÁLCULO I 8 SCT-Chile		FÍSICA 5 SCT-Chile	FUNDAMENTOS DE AGRICULTURA CUANTITATIVA 2 SCT-Chile		MECANIZACIÓN AGRÍCOLA 5 SCT-Chile	AGROECOLOGÍA 4 SCT-Chile		BIOESTADÍSTICA 4 SCT-Chile	GESTIÓN DE AGRONEGOCIOS 5 SCT-Chile		ELECTIVO I 5 SCT-Chile	ELECTIVO V 5 SCT-Chile
QUÍMICA INORGÁNICA 6 SCT-Chile	QUÍMICA ORGÁNICA 6 SCT-Chile		ESTADÍSTICA 4 SCT-Chile	EDAFOLOGÍA 5 SCT-Chile		FERTILIDAD DE SUELO Y NUTRICIÓN VEGETAL 5 SCT-Chile	TEORÍA ECONÓMICA 4 SCT-Chile		POLÍTICA Y ECONOMÍA AGRARIA 5 SCT-Chile	FORMULACIÓN DE PROYECTOS 4 SCT-Chile		ELECTIVO II 5 SCT-Chile	ELECTIVO VI 4 SCT-Chile
BIOLOGÍA CELULAR VEGETAL 5 SCT-Chile	ANATOMÍA, MORFOLOGÍA Y DESARROLLO VEGETAL 6 SCT-Chile		CÁLCULO II 3 SCT-Chile	FISIOLOGÍA VEGETAL 6 SCT-Chile		ECOFISIOLOGÍA VEGETAL 5 SCT-Chile	FRUTICULTURA 5 SCT-Chile		PRODUCCIÓN VITÍCOLA 5 SCT-Chile	PRODUCCIÓN DE FRUTALES DE HOJA CADUCA 5 SCT-Chile		ELECTIVO III 5 SCT-Chile	ELECTIVO VII 5 SCT-Chile
AGRICULTURA Y GEOGRAFÍA DE CHILE 5 SCT-Chile			BIOQUÍMICA VEGETAL 5 SCT-Chile	MICROBIOLOGÍA AGRÍCOLA 5 SCT-Chile		AGROCLIMATOLOGÍA 4 SCT-Chile	FUNDAMENTOS DE RIEGO 5 SCT-Chile		OLERICULTURA 5 SCT-Chile	SISTEMAS DE RIEGO 5 SCT-Chile		ELECTIVO IV 5 SCT-Chile	ELECTIVO VIII 5 SCT-Chile
IDIOMA EXTRANJERO I 3 SCT-Chile	IDIOMA EXTRANJERO II 3 SCT-Chile		BIOQUÍMICA VEGETAL 5 SCT-Chile	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL II 3 SCT-Chile		SANIDAD VEGETAL I 5 SCT-Chile	SANIDAD VEGETAL II 6 SCT-Chile		FUNDAMENTO DE POSTCOSECHA Y PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS 5 SCT-Chile	PRODUCCIÓN DE CULTIVOS 5 SCT-Chile			
DEPORTES I 1 SCT-Chile	DEPORTES II 1 SCT-Chile		SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL I 3 SCT-Chile	IDIOMA EXTRANJERO IV 3 SCT-Chile		IDIOMA EXTRANJERO V 3 SCT-Chile	IDIOMA EXTRANJERO VI 3 SCT-Chile						
			IDIOMA EXTRANJERO III 3 SCT-Chile	DEPORTES III 1 SCT-Chile									

- MÓDULOS DE FORMACIÓN FUNDAMENTAL
- MÓDULO DE FORMACIÓN DISCIPLINAR
- MÓDULO IDIOMÁTICO
- MÓDULO DE FORMACIÓN HUMANISTA
- ELECTIVO
- MÓDULO DEPORTIVO
- MÓDULO DE FORMACIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS

SEGUIR PLAN DE FORMACIÓN 2015

MINORS DE ESPECIALIZACIÓN

ARTICULACIÓN MAGÍSTER DE HORTOFRUTICULTURA

DOBLE TITULACIÓN AGROCAMBUS OUEST - FRANCIA

SE PUEDE ELEGIR UNA DE LAS CUATRO OPCIONES

PLAN DE ESTUDIOS

AGRONOMÍA

Detalle de opciones de salida



10 SCT-Chile	AÑO 5	
	NIVEL IX	NIVEL X
PRÁCTICA PROFESIONAL	PROYECTO DE MEMORIA 4 SCT-Chile	MEMORIA DE TÍTULO 6 SCT-Chile
	ELECTIVO I 5 SCT-Chile	ELECTIVO V 5 SCT-Chile
	ELECTIVO II 5 SCT-Chile	ELECTIVO VI 4 SCT-Chile
	ELECTIVO III 5 SCT-Chile	ELECTIVO VII 5 SCT-Chile
	ELECTIVO IV 5 SCT-Chile	ELECTIVO VIII 5 SCT-Chile
	Requisitos SEGUIR PLAN DE FORMACIÓN 2015 210 SCT-Chile	
	Inscribir módulos electivos, más requisito específico de cada módulo.	

PLAN DE ESTUDIOS

AGRONOMÍA

Detalle de opciones de salida



10 SCT-Chile	AÑO 5	
	NIVEL IX	NIVEL X
	PROYECTO DE MEMORIA	MEMORIA DE TÍTULO
	4 SCT-Chile	6 SCT-Chile
	ELECTIVO I	ELECTIVO V
	5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
	ELECTIVO II	ELECTIVO VI
	5 SCT-Chile	4 SCT-Chile
	ELECTIVO III	ELECTIVO VII
	5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
ELECTIVO IV	ELECTIVO VIII	
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile	

Requisitos
MINORS DE ESPECIALIZACIÓN
210 SCT-Chile

PRÁCTICA PROFESIONAL

OBLIGATORIO DENTRO DEL MINOR
ELECTIVO DENTRO DEL MINOR
ELECTIVO LIBRE
MINORS DE ESPECIALIZACIÓN

VITIVINICULTURA	
VINIFICACIÓN E1	PATOLOGÍA FRUTAL E5
5 SCT-Chile	MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS
ENOLOGÍA E2	ANÁLISIS SENSORIAL Y DES. DE PRODUCTOS
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
DESARROLLO DE PROYECTOS VITÍCOLAS E3	LIBRE EN OTRAS ÁREA E6
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
PATOLOGÍA FRUTAL E4	LIBRE EN OTRAS ÁREA E7
MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	5 SCT-Chile
ANÁLISIS SENSORIAL Y DES. DE PRODUCTOS	LIBRE EN OTRAS ÁREA E8
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile

CULTIVOS HORTÍCOLAS	
CULTIVOS DE HORTALIZAS AL AIRE LIBRE E1	POSTCOSECHA E5
5 SCT-Chile	FLORICULTURA
CULTIVOS SIN SUELO E2	MEJORAMIENTO DE PLANTAS
5 SCT-Chile	PATOLOGÍA HORTÍCOLA
HORTICULTURA PROTEGIDA E3	LIBRE EN OTRAS ÁREA E6
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
POSTCOSECHA E4	LIBRE EN OTRAS ÁREA E7
FLORICULTURA	5 SCT-Chile
MEJORAMIENTO DE PLANTAS	LIBRE EN OTRAS ÁREA E8
PATOLOGÍA HORTÍCOLA	5 SCT-Chile
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile

FRUTICULTURA	
FRUTALES DE HOJA PERSISTENTE E1	PATOLOGÍA FRUTAL E5
5 SCT-Chile	MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS
PRODUCCIÓN DE FRUTALES MENORES E2	POSTCOSECHA
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
AGRICULTURA DE PRECISIÓN E3	LIBRE EN OTRAS ÁREA E6
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
PATOLOGÍA FRUTAL E4	LIBRE EN OTRAS ÁREA E7
MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	5 SCT-Chile
POSTCOSECHA	LIBRE EN OTRAS ÁREA E8
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile

POSTCOSECHA Y AGROINDUSTRIA	
POSTCOSECHA E1	PLANTAS MEDICINALES Y AROMÁTICAS E5
5 SCT-Chile	GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO
ANÁLISIS SENSORIAL Y DES. DE PRODUCTOS E2	ENOLOGÍA
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS E3	LIBRE EN OTRAS ÁREA E6
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
PLANTAS MEDICINALES Y AROMÁTICAS E4	LIBRE EN OTRAS ÁREA E7
GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO	5 SCT-Chile
ENOLOGÍA	LIBRE EN OTRAS ÁREA E8
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile

PLAN DE ESTUDIOS

AGRONOMÍA

Detalle de opciones de salida



10 SCT-Chile	AÑO 5	
	NIVEL IX	NIVEL X
	PROYECTO DE MEMORIA	MEMORIA DE TÍTULO
	4 SCT-Chile	6 SCT-Chile
	ELECTIVO I	ELECTIVO V
	5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
	ELECTIVO II	ELECTIVO VI
	5 SCT-Chile	4 SCT-Chile
	ELECTIVO III	ELECTIVO VII
	5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
ELECTIVO IV	ELECTIVO VIII	
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile	

PRÁCTICA PROFESIONAL

Requisitos
ARTICULACIÓN MAGÍSTER DE HORTOFRUTICULTURA
210 SCT-Chile

AÑO 5			AÑO 6					
MH 1	MH 2	MH 3	MH 4	MH 5	MH 6			
CURSOS OBLIGATORIOS								
FISIOLOGÍA VEGETAL EXPERIMENTAL	RELACIONES HÍDRICAS	PRODUCCIÓN INTEGRADA	TESIS					
4 SCT-Chile	4 SCT-Chile							
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	SEMINARIO	4 SCT-Chile						
4 SCT-Chile	4 SCT-Chile	4 SCT-Chile						
CURSOS ELECTIVOS								
ELECTIVO I	ELECTIVO III	ELECTIVO IV						
4 SCT-Chile	4 SCT-Chile	4 SCT-Chile						
ELECTIVO II		ELECTIVO V						
4 SCT-Chile		4 SCT-Chile	20 SCT-Chile					

Primer Año de Magíster como estudiante de Quinto año de Agronomía

Segundo Año de Magíster Titulado de Ingeniero(a) Agrónomo(a)

10 SCT-Chile	AÑO 5	
	NIVEL IX	NIVEL X
	PROYECTO DE MEMORIA	MEMORIA DE TÍTULO
	4 SCT-Chile	6 SCT-Chile
	ELECTIVO I	ELECTIVO V
	5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
	ELECTIVO II	ELECTIVO VI
	5 SCT-Chile	4 SCT-Chile
	ELECTIVO III	ELECTIVO VII
	5 SCT-Chile	5 SCT-Chile
ELECTIVO IV	ELECTIVO VIII	
5 SCT-Chile	5 SCT-Chile	
PRÁCTICA PROFESIONAL		

Requisitos
DOBLE TITULACIÓN AGROCAMPUS OUEST - FRANCIA
240 SCT-Chile

Idioma Francés e Inglés

Último año de la carrera de Agronomía en Agrocampus Ouest - Francia



Plan de estudio para estudiantes franceses en Carrera de Agronomía Universidad de Talca



PLAN DE ESTUDIOS CARRERA AGRONOMÍA

LÍNEA DE PROTECCIÓN VEGETAL

LÍNEA DE PRODUCCIÓN FRUTÍCOLA



Plan de estudio para estudiantes chilenos en Agrocampus Ouest - Francia



PLAN DE ESTUDIOS AGROCAMPUS OUEST

HORTICULTURA

PROTECCIÓN DE PLANTAS Y MEDIO AMBIENTE EN LA HORTICULTURA

PRODUCCIÓN DE HORTICULTURA E INGENIERÍA DE PRODUCTOS