

**INGENIERO AGRÓNOMO EN HORTICULTURA
GENERACIÓN AGOSTO 2013-2014**

	MATERIA	CLAVE	T - P	CRÉDITOS	REQUISITOS	CVE.REQ
OPTATIVAS						
1	Administración de Personal	ADM468	2-2	6	Administración	ADM401
2	Agricultura Orgánica	PAR499	3-2	8	S R	
3	Aplicación de Productos Vía Riego en Cultivos Hortícolas	HOR495	3-2	8	S R	
4	Citricultura	HOR494	3-2	8	S R	
5	Diagnóstico Nutricional de Cultivos	SUE442	1-4	6	S R	
6	Diseño de Invernaderos	HOR492	3-2	8	S R	
7	Enología	HOR488	3-2	8	S R	
8	Ética Profesional y Valores	HOR498	3-2	8	S R	
9	Jardines Ornamentales	HOR493	3-2	8	S R	
10	Plásticos en la Horticultura	HOR482	2-3	7	S R	
11	Polinización de Frutales y Hortalizas	HOR454	2-3	7	Entomología	PAR486
12	Producción de Flores Tropicales Exóticas	HOR490	3-2	8	S R	
13	Producción de Hongos Comestibles	FIT496	1-4	6	Botánica General	BOT405
14	Sistemas de Producción de Cultivos Hidropónicos	HOR497	3-2	8	S R	
15	Uso y Manejo del Agua	RYD426	3-2	8	S R	
16	Sistemas de Riego	RYD443	3-2	8	Uso y Manejo del Agua	RYD426
17	Producción de Semillas Hortícolas	FIT490	3-2	8	Nutrición de Cultivos Hortícolas	HOR423
18	Fertilidad de Suelos	SUE421	3-2	8	Introducción a la Ciencia del Suelo	SUE403
19	Efectividad Gerencial	ADM465	2-2	6	Administración	ADM401
20	Inocuidad Alimentaria	PAR450	3-2	8	S R	
21	Plaguicidas Agrícolas I	PAR429	3-2	8	S R	
22	Normatividad Fitosanitaria	PAR449	3-2	8	S R	
23	Contabilidad General	ADM406	3-2	8	S R	
24	Taller de Comunicación Oral y Escrita	SOC405	2-2	6	S R	
25	Fertilidad de Suelos y Nutrición Vegetal	SUE423	3-2	8	Fisiología Vegetal	BOT424
26	Cultivos sin Suelo	SUE484	2-3	7	Fertilidad de Suelos	SUE421
27	Matemáticas para Ingeniería	DEC409	5-0	10	SR	
28	Tecnología y Manejo de Fertilizantes	SUE453	2-3	7	SR	
29	Mejoramiento de Plantas I	FIT421	3-2	8	Botánica General	BOT405
30	Ornamentales	HOR457	3-2	8	Fisiología Vegetal	BOT424
31	Producción de Cultivos Básicos	FIT450	3-2	8	Genética	FIT401
32	Inglés II	UAI410	1-4	6	Inglés I	UAI401
33	Inglés III	UAI421	1-4	6	Inglés II	UAI410
34	Inglés IV	UAI430	1-4	6	Inglés III	UAI421

**INGENIERO AGRÓNOMO EN HORTICULTURA
GENERACIÓN AGOSTO 2013-2014**

	MATERIA	CLAVE	T - P	CRÉDITOS	REQUISITOS	CVE.REQ
35	Inglés V	UAI441	1-4	6	Inglés IV	UAI430
36	Biotecnología	FIT472	3-2	8	Genética	FIT401
37	Mercadotecnia	ADM30	3-2	8	Administración	ADM401
38	Diagnóstico Nutricional de Suelo y Planta en campo	SUE439	1-4	6	Fertilidad de Suelos	SUE421
	Total de materias optativas: 38					
	Las materias optativas, serán seleccionadas por el alumno, conjuntamente con su asesor.					