

INGENIERO EN AGRONOMÍA

PLAN DE ESTUDIOS

Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV	Semestre V	Semestre VI	Semestre VII	Semestre VIII	Sem. IX	Sem. X
QUÍMICA AGRÍCOLA	BIOQUÍMICA VEGETAL	FISIOLOGÍA VEGETAL	FISIOTECNIA VEGETAL	FISIOLOGÍA POSTCOSECHA	CULTIVOS BÁSICOS	OPTATIVA I	OPTATIVA II	ESTANCIA PROFESIONAL I	ESTANCIA PROFESIONAL II
6 8 08QUAB	6 9 08BME	6 9 08FVE	6 9 08FISV	6 9 08FIPO	6 9 08CUBA	6 9 08OPT1	6 9 08OPT2		
BIOLOGÍA AGRÍCOLA	BOTÁNICA	MAQUINARIA AGRÍCOLA	PRINCIPIOS Y TÉCNICAS DE RIEGO	FERTILIZACIÓN DE PLANTAS CULTIVADAS	FITOPATOLOGÍA	FRUTICULTURA	TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS		
6 9 08BOLA	6 9 08BOTN	6 9 08MAAG	6 9 08PRTR	6 9 08FEPC	6 9 08FITO	6 9 08FRUT	6 9 08TEPA		
ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	AGRO-METEOROLOGÍA	TOPOGRAFÍA	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA	MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES	OLERICULTURA	OPTATIVA III		
5 8 08ESAP	6 9 08AGRM	6 9 08TOPO	6 9 08PAAG	6 9 08ENTO	6 9 08MIPE	6 9 08OLER	6 9 08OPT3		
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	COMUNICACIÓN Y REDACCIÓN AVANZADA	ECOLOGÍA	FLORA Y FAUNA SILVESTRE	CONSERVACIÓN DE SUELO Y AGUA	DESARROLLO SUSTENTABLE	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SUSTENTABLE	OPTATIVA IV		
5 8 08TEIC	5 8 08CORA	5 8 08ECOL	5 8 08FLFS	6 9 08COSA	5 8 08DESU	5 8 08SIPS	6 9 08OPT4		
MATEMÁTICAS APLICADAS	FÍSICA APLICADA	EDAFOLOGÍA	BIOESTADÍSTICA	MUESTREO ESTADÍSTICO	DISEÑOS EXPERIMENTALES	ANÁLISIS MULTIVARIADO	FORMACIÓN DE EMPRENDEDORES		
5 8 08MAAP	5 8 08FIAP	6 9 08EDAF	5 8 08BIOE	5 9 08MUJES	5 8 08DIEX	5 8 08ANMU	5 8 08FOEM		
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	ÉTICA PROFESIONAL Y LEGISLACION AGRARIA	SOCIOLOGÍA RURAL	ECONOMÍA AGROPECUARIA	FITO-MEJORAMIENTO	ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA	MERCADO AGROPECUARIO	PROYECTOS DE INVERSIÓN		
5 8 08MEIN	5 8 08ETPL	5 8 08SORU	5 8 08ECAR	6 9 08FIME	5 8 08ADAG	5 8 08MRAG	5 8 08PRIN		

EJES ACADÉMICOS

NOTA: Para ver el programa de una materia, dar clic sobre ella.

Para ver optativas da click aquí.

Programa académico comun.	Sistemas de producción agrícola.	Conservación y aprovechamiento ambiental.
Agronegocios.	Investigación.	Lengua y cultura extranjera

OPTATIVAS

RUTA ACADÉMICA	OPTATIVA I	OPTATIVA II	OPTATIVA III	OPTATIVA IV
1- FERTIRRIEGO	RELACIÓN AGUA-SUELO-PLANTA 6 9 08REAS	SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADO I 6 9 08SRP1	SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADO II 6 9 08SRP2	QUIMIGACIÓN AGRÍCOLA 6 9 08QUAG
2.- AGRICULTURA ORGÁNICA	BIOFERTILIZANES 6 9 08BIOF	ABONOS ORGÁNICOS 6 9 08ABOR	MANEJO FITOSANITARIO EN AGRICULTURA ORG. 6 9 08MFAO	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EN AGRICULTURA ORG. 6 9 08SPA0
3.- BIOTECNOLOGÍA	CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES I 6 9 08CTV1	CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES II 6 9 08CTV2	SANEAMIENTO DE PLANTAS 6 9 08SAPL	INGENIERÍA GENÉTICA DE PLANTAS 6 9 08IGPL
4.- ENEMIGOS NATURALES DE LAS PLANTAS	CONTROL BIOLÓGICO 6 9 08COBI	CONTROL DE ARVENSES 6 9 08COAR	FISIOLOGÍA Y MANEJO DE LA ENFEREDAD 6 9 08FMEE	PROBLEMA ESPECIAL DE FITOSANIDAD 6 9 08PREF
5.-FLORICULTURA	CARACTERIZACIÓN DE LAS PLANTAS ORNAMENTALES 6 9 08CAPO	PROPAGACION DE PLANTAS ORNAMENTALES 6 9 08PRPO	CULTIVO DE PLANTAS ORNAMENTALES 6 9 08CUPO	COMERCIALIZACION DE PLANTAS ORNAMENTALES 6 9 08COPO
	PROPAGACIÓN	NUTRICIÓN Y MANEJO	DISEÑO Y MANEJO SISTENTABLE DE	QUIMIGACIÓN

Descripción:

Nombre de la materia.
1 2 Clave.

1 hrs/sem/mes

2 Créditos

6.-FRUTICULTURA	DE FRUTALES	INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES	HUERTOS FRUTÍCOLAS	AGRICOLA
	6 9 08PRFR	6 9 08NUMP	6 9 08DMSH	6 9 08QUAG
7.- HORTICULTURA	PRODUCCIÓN DE Hortalizas a Cielo Abierto	CONTROL DEL AMBIENTE EN CULTIVOS PROTEGIDOS	PRODUCCIÓN DE Hortalizas en Ambiente Protegido	MANEJO FITOSANITARIO Y PRODUCCION INOCUA DE Hortalizas
	6 9 08PHCA	6 9 08CACP	6 9 08PHAP	6 9 08MFPI
8.- PRDUCCIÓN DE ZONAS ARIDAS	ECOCULTIVOS EN ZONAS ÁRIDAS	CAPTACIÓN DE LLUVIA	FORRAJES Y PRADERAS EN ZONAS ÁRIDAS	RECURSOS FITOGÉNICOS EN ZONAS ÁRIDAS
	6 9 08ECZA	6 9 08CALL	6 9 08FPZA	6 9 08RFZA
9.-MANEJO INTEGRADO DE CUENCAS	MANEJO INTEGRADO DE CUENCAS	MANEJO DE VEGETACIÓN Y FAUNA	MANEJO DE SUELO Y AGUA	ORDENAMIENTO TERRITORIAL
	6 9 08MAIC	6 9 08MAVF	6 9 08MASA	6 9 08ORTE
10.- SISTEMAS SUSTENTABLES DE PROD. AGROPECUARIA	PRODUCTIVIDAD A GROPECUARIA	MANEJO SUSTENTABLE DE PASTIZALES	SISTEMAS DE PRODUCCION AGROPECUARIA	PRODUCCIÓN DE FORRAJES
	6 9 08PRAG	6 9 08MASP	6 9 08SIPA	6 9 08PRFO
11.- AGRONEGOCIOS	MERCADOTECNIA	ANALISIS DE RIESGOS	PUESTA EN MARCHA DE LA EMPRESA	COMERCIO INTERNACIONAL
	6 9 08MERC	6 9 08ANRI	6 9 08PUME	6 9 08COMN
12.- DESARROLLO RURAL	POLÍTICAS PÚBLICAS DE DESARROLLO RURAL	ORGANIZACIÓN SOCIOECONOMICA RURAL	COMUNICACIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL	PLANEACIÓN DEL DESARROLLO RURAL TERRITORIAL
	6 9 08PPDR	6 9 08ORSR	6 9 08CODR	6 9 08PDRT
13.- COMBINABLE	X1	X2	X3	CURSO ESPECIAL
	6 9 NO APLICA	6 9 NO APLICA	6 9 NO APLICA	6 9 NO APLICA