COLEGIO DE POSGRADUADOS
CAMPUS MONTECILLO

SUBDIRECCION DE EDUCACIÓN
SERVICIOS ACADÉMICOS

HORARIOS VERANO 2022

ULTIMA ACTUALIZACIÓN
09 DE MAYO DE 2022

AGROECOLOGÍA Y SUSTENTABILIDAD
VERANO 2022

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRE	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	AULA
AEC603	**EPISTEMOLOGÍA Y METODOLOGÍA DE LAS CIENCIAS SOCIALES*** DRA. VERÓNICA VÁZQUEZ GARCÍA DRA. MA. ANTONIA PÉREZ OLVERA	3				12:00-15:30		
AEC604	**MODELOS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD Y CERTIFICACIÓN EN SISTEMAS AGROALIMENTARIOS: SELLOS Y DISTINTIVOS*** DRA. MA. ANTONIA PÉREZ OLVERA	3	10:30-12:30		10:30-12:30			
AEC605	**SABERES Y CONOCIMIENTOS TRADICIONALES PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE AGROECOSISTEMAS** DR. JOSÉ LUIS PIMENTEL EQUIHUA	3		08:00-10:00		08:00-10:00		
AEC610	**SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGROECOLÓGICOS Y PROCESO DE RECONVERSIÓN** DR. DIEGO FLORES SÁNCHEZ	3		10:00-12:00		10:00-12:00		
AEC622	**MÉTODOS CUANTITATIVOS EN ECOLOGÍA*** DR. REMIGIO A. GUZMÁN PLAZOLA	3	09:00-10:30		09:00-10:30			
AEC670	**PROBLEMAS ESPECIALES** PROFESORES DEL PROGRAMA	1		HORARIO		ABIERTO		
AEC690	**INVESTIGACIÓN** PROFESORES DEL PROGRAMA	1-9		HORARIO		ABIERTO		
AEC691	**EXAMEN DE GRADO** PROFESORES DEL PROGRAMA	0		HORARIO		ABIERTO		

PRACTICAS

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRE	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	AULA
AEC622	**MÉTODOS CUANTITATIVOS EN ECOLOGÍA*** DR. REMIGIO A. GUZMÁN PLAZOLA				11:00-14:00			LABORATORIO DE CÓMPUTO DEL EDIFICIO DE AULAS O VIA SKYPE

***Nota**: AEC603, AEC604, AEC610 y AEC622 Horarios sujetos a cambio según las necesidades de los estudiantes interesados en el curso.

POSGRADO EN BOTANICA
HORARIOS DE CURSOS, VERANO 2022

CLAVE CURSO	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CLAVE PROFESOR	CRED	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE
BOT-605	ESTRATEGÍAS BIOQUÍMICAS Y MOLECULARES PARA INCREMENTAR LA CAPACIDAD FOTOSINTÉTICA EN PLANTAS Padilla Chacón, Daniel	A01820	3		15:00-16:30		15:00-16:30	
BOT-621	BOTÁNICA SISTEMÁTICA AVANZADA Burgos Hernández Mireya	X03746	3	09:00-12:00	09:00-12:00			
BOT-634	ECOLOGIA DE AGOSTADEROS García Moya, Edmundo	X00211	3		08:00-08:55	08:00-08:55	08:00-08:55	
BOT-616	HISTOQUIMICA VEGETAL Zavaleta Mancera, Hilda Araceli	X02861	3	13:00 – 14:30		13:00 – 14:30		
BOT642	FISIOLOGÍA VEGETAL AVANZADA Uscanga Mortera, Ebandro Yáñez Jiménez, Petra García Esteva, Antonio	X01807	3		13:00-14:25		13:00-14:25	
BOT-646	FISIOLOGIA DE CULTIVOS Escalante Estrada, J. Alberto Rodríguez González, María Teresa	X00608	3		11:30-12:30		11:30-12:30	
BOT-670	PROBLEMAS ESPECIALES Profesores del Programa		1		HORARIO		ABIERTO	
BOT-681	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN López Mata, Lauro	X00913	2			12:00-13:25		
BOT690	INVESTIGACIÓN Profesores del Programa		1-9		HORARIO		ABIERTO	
BOT-691	EXAMEN DE GRADO Profesores del Programa				HORARIO		ABIERTO	

PRACTICAS Y LABORATORIOS

CLAVE CURSO	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CLAVE PROFESOR	CRED	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE
BOT-605	ESTRATEGÍAS BIOQUÍMICAS Y MOLECULARES PARA INCREMENTAR LA CAPACIDAD FOTOSINTÉTICA EN PLANTAS Padilla Chacón, Daniel					08:30-11:00		
BOT-621	BOTÁNICA SISTEMÁTICA AVANZADA Burgos Hernández Mireya							09:00-12:00
BOT-634	ECOLOGIA DE AGOSTADEROS García Moya, Edmundo				HORARIO		ABIERTO	
BOT-616	HISTOQUIMICA VEGETAL Zavaleta Mancera, Hilda Araceli				HORARIO		ABIERTO	
BOT642	FISIOLOGÍA VEGETAL AVANZADA Uscanga Mortera, Ebandro Yáñez Jiménez, Petra García Esteva, Antonio				HORARIO		ABIERTO	
BOT-646	FISIOLOGIA DE CULTIVOS Escalante Estrada, J. Alberto Rodríguez González, María Teresa							11:30-14:00

COLEGIO DE POSTGRADUADOS

INSTITUCION DE ENSEÑANZA E INVESTIGACION EN CIENCIAS AGRICOLAS

MEXICO-PUEBLA-SAN LUIS POTOSI-TABASCO-VERACRUZ-CORDOBA

CAMPUS MONTECILLO

CÓMPUTO APLICADO

CÓMPUTO APLICADO
VERANO 2022

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR	CRED	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIER.	AULA
COA-664	SISTEMAS DE INFORMACION I	R. JUAN R BAUER MENGELBERG (X00204)	3	9:00-11:00		9:00-11:00			Hibrido Aula 3
COA-602	PROGRAMACIÓN EN LENGUAJE C/C++	DR. JUAN MANUEL GONZÁLEZ CAMACHO (X00887)	3		9:00-10:30		9:00-10:30		Aula 3
COA-634	BASES DE DATOS II	DR. DAVID H. DEL VALLE PANIAGUA (A01152)	3		12:00-14:00		12:00-14:00		Hibrido
COA-665	SISTEMAS DE INFORMACIÓN II	DR. JUAN R BAUER MENGELBERG (X00204)	3	11:00-13:00		11:00-13:00		9:00-11:00	Hibrido Aula 3
COA-666	SISTEMAS DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES	DR. DAVID H. DEL VALLE PANIAGUA (A01152)	3		10:00-12:00		10:00-12:00		Hibrido
COA-661	INTELIGENCIA ARTIFICIAL (Machine learning)	DR. JUAN MANUEL GONZÁLEZ CAMACHO (X00887)	3		11:00-12:30		11:00-12:30		Aula 3
COA-667	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICOS I	DRA.YOLANDA FERNÁNDEZ ORDOÑEZ (X00244) DR. JESÚS SORIA RUIZ (X02081)	3			14:00-16:30		14:00-16:30	Hibrido. Lab. De Geomática

VERANO 2022. **PSEI** - DESARROLLO RURAL

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRE	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	AULA
DES-601 X01966 X00117	**LAS CIENCIAS EN EL DESARROLLO RURAL** **Vivar Miranda, Rufino. Dr. Profesor Titular**	3		10:00-11:55		10:00-11:55		
DES-602 X01718	**SOCIOLOGÍA Y DESARROLLO RURAL** **Vázquez García, Verónica, Dra. Profesora Titular**	3		12:00-15:55				
DES-605 X02001 X01718 X00525 A01477 A01001 X02003	**TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN DE CAMPO** León Merino, Aurelio. Dr. Profesor Titular 0.86 Créd. Vázquez García, Verónica. Dra. 0.41 Zapata Martelo, Emma. Dra. 0.16 Ayala Carrillo, María del Rosario. M.C. 0.16 Quispe Limaylla, Aníbal G. Dr. 0.64 Hernández Juárez, Martín. Dr. 0.77	3	10:00-11:55		10:00-11:55		10:00-11:55	
DES-610 **X00640**	**COMPORTAMIENTOS SOCIALES Y DESARROLLO** **Sánchez Quintanar, Concepción. Dra. Profesora Titular**	3	10:00-12:00		10:00-12:00			
DES-613 X03207	**DESARROLLO TERRITORIAL** **Figueroa Rodríguez, Oscar Luis. Dr. Profesor Titular**	3		8:00-09:55		8:00-09:55		
DES-628 X00360 X02240	**TEORÍAS DEL CAMPESINADO II** **Pimentel Equihua, José Luis. Dr. Profesor Titular** TelloGarcía Enriqueta. Dra. Colaboradora	3	08:00-09:55		08:00-09:55			
DES-629 X02009	**DESARROLLO TERRITORIAL: HACIA UNA NUEVA RURALIDAD.** **Almeraya Quintero, Silvia Xochilt. Dra.. Profesor Titular** Guajardo Hernández, Lenin G. Dr Colaboradora Pérez Hernández, Luz María. Dra. Colaboradora	4			09:00-12:55			
DES-630 X02009	**ECONOMIA POLITICA** Guajardo Hernández, Lenin G. Dr.	3	10:00-13:55					
DES-631 X00525	**RELACIONES INTERSECTORIALES:** **EL ESTADO, LOS GRUPOS DE PODER Y LOS (AS) CAMPESINOS (AS) EN EL DESARROLLO RURAL** Zapata Martelo, Emma. Dra. Profesora Titular 1.5 Ayala Carrillo, María del Rosario. M.C. Colaboradora 1.5	3		10:00-13:55				
DES-633 X01402	**ORGANIZACIÓN SOCIAL Y PEQUEÑO RIEGO EN MÉXICO** Palerm Viqueira, Jacinta. Dra. Profesora Titular	3	12:00-13:55			12:00-13:55		
DES-634 X00117	**LA ORGANIZACIÓN CAMPESINA EN EL DESARROLLO RURAL** **Hernández Romero, Oliverio. Dr. Prof. Titular 2.0** Pérez Hernández, Luz María. Dra. Colaboradora 1.0	3		8:00-12:00				
DES-637 A01046	**ANÁLISIS DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EN LA AGRICULTURA REGIONAL** Navarro Garza, Hermilio. Dr. Dr. Profesor Titular	3		8:00-11:55			8:00-09:55	
DES-649 X01335	**PROBLEMÁTICA DE LA MUJER RURAL: ESTRUCTURA SEXUAL Y PSICOLOGÍA** Alberti Manzanares, Pilar. Dra. Profesora Titular	3	12:00-15:00					
DES-657 **X01828**	**PROGRAMAS DE EXTENSIÓN RURAL Y EDUCACIÓN DE ADULTOS** **Manzo Ramos, Fernando. Dr.**	3		08:00-09:55		08:00-09:55		
DES-659 **X00976**	**ETNOGRAFÍA PARA EL DESARROLLO** Jiménez Velázquez, Mercedes Aurelia. Dra. Profesora Titular	3		10-12		10-12		
DES-680	**SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN** Manzo Ramos, Fernando. Dr. Prof. Titular	1-2		12:00-13:55				
DES-690	**INVESTIGACIÓN** Profesores del Programa							
DES-691	**EXAMEN DE GRADO** Profesores del Programa							

Sala de Juntas: Sala de Juntas de Desarrollo Rural. Sala UNO de Desarrollo Rural. S.C.P. Sala de Consejos Particulares

POSTGRADO EN ECONOMÍA

VERANO 2022

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO	CRE	LUN	MAR	MIER	JUE	VIER	AULA
ECO600	METODOLOGÍA DE LA CIENCIA Y LA ECONOMÍA DRA. LAURA E. GARZA BUENO X00883	3	11:30-14:30		8:30-10:00			BLUJEANS
ECO601	POLÍTICA AGRÍCOLA DR. DANIEL BARRERA ISLAS X00205					11:00-14:00		MICROSOFT-TEAMS
ECO604	TEORÍA MACROECONÓMICA II DR. JOSÉ ALBERTO GARCÍA SALAZAR X02117	3		10:30-12:00		10:30-12.00		ZOOM Y ECO1
ECO605	TEORÍA MICROECONÓMICA II DR. JOSÉ SATURNINO MORA FLORES X00955	3	10:00-11:30		10:00-11:30			ECO1
ECO609	ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS EN AGRONEGOCIOS DR. JOSÉ JAIME ARANA CORONADO X03681			9:00-12:00				ZOOM
ECO617	EVALUACIÓN FINANCIERA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN DR. JOSÉ MIGUEL OMAÑA SILVESTRE X01164			9:00-12:00				LAB. CÓMPUTO
ECO624	TEORÍA ECONÓMICA DEL MEDIO AMBIENTE DR. OSCAR ANTONIO ARANA CORONADO X03632	3	12:00-15:00					ECO1/LAB. CÓMPUTO
ECO627	MERCADOTECNIA DR. ROBERTO CARLOS GARCÍA SÁNCHEZ X01838	3		12:00-14:00		12:00-14:00		
ECO631	MODELOS DE DESARROLLO COMUNITARIO DRA. ANGELA FONTES CARRILLO X03686	3		8:30-11:00				
ECO638	ECONOMÍA DE LA PRODUCCIÓN AVANZADA DR. LUIS E. CHALITA TOVAR X00195	3			12:30-15:30			ZOOM
ECO639	ECONOMÍA SOCIAL Y SOLIDARIA DRA. ANGELA FONTES CARRILLO X03686	3			10:0-14:00	10:00-14:00		ZOOM
ECO640	MACROECONOMÍA APLICADA A LA AGRICULTURA DR. JOSÉ DE JESÚS BRAMBILA PAZ X00531	3			17:00-19:00			ZOOM

ECO641	PROGRAMACIÓN MATEMÁTICA POSITIVA APLICADA A LA ECONOMÍA DE LOS RECURSOS NATURALES DR. OSCAR ANTONIO ARANA CORONADO X03632				12:00-15:00			ECO1/LAB. CÓMPUTO
ECO645	DESARROLLO AGRÍCOLA DRA. MARÍA DE JESÚS SANTIAGO CRUZ X00730	3						SALA 268
ECO654	MODELOS ECONOMÉTRICOS DR. JAIME ARTURO MATUS GARDEA X00432	3				11:00-14:00		ZOOM
ECO690	INVESTIGACIÓN PROFESORES DEL PROGRAMA							
ECO691	EXAMEN DE GRADO PROFESORES DEL PROGRAMA							

CURSOS DE VERANO 2022 EDAFOLOGÍA

CLAVE	NOMRE DEL PROFESOR	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
EDA 603	MATERIA ORGÁNICA EDAFICA; RESERVAS Y PROCESOS DR. G. SERGIO BENEDICTO VALDÉS X01302	3		11:00-13:00		11:00-13:00	
EDA604	MICROMORFOLOGÍA DE SUELOS DRA. MA. DEL CARMEN GUTIÉRREZ CASTORENA X01682	3		HORARIO ABIERTO		HORARIO ABIERTO	
EDA609	ANÁLISIS INSTRUMENTAL DE FÍSICA DE SUELOS DR. VÍCTOR MANUEL ORDAZ CHAPARRO A01094	3		11:00-12:30		11:00-12:30	11:00-12:30
EDA 613	METODOS CROMATOGRAFICOS Y SU APLICACIÓN AGROPECUARIA DRA.ROSA MARÍA LOPEZ ROMERO X01622 MC. CECILIA GARCÍ OSORIO AX02012	3		11:00-12:30	Practica 11:00-14:00	11:00-12:30	
EDA618	FÍSICOQUÍMICA DE SUELOS DR. ROGELIO CARRILLO GONZALES X01137 M.C. JORGE ALVARADO LÓPEZ X01368	3	12:00-14:00		12:00-14:00		HORARIO ABIERTO
EDA623	COLECCIONES DE SUELOS DR. CARLOS A. ORTIZ SOLORIO X00264	3	9:00-10:30		9:00-10:30		PRACTICAS 09:00-15:00
EDA632	DIAGNÓSTICO DE LA FERTILIDAD DEL SUELO DR. JORGE D. ETCHEVERS BARRA X00493	3		17:00-18:30	17:00-19:00	17:00-18:30	
EDA643	FIJACIÓN DE NITRÓGENO EN LEGUMINOSAS DR. JUAN JOSÉ ALMARAZ JUÁREZ X01417	3		10:00-11:30		10:00-11:30	
EDA644	EL USO DE LA MICORRIZA EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, FRUTÍCOLA Y FORESTAL DR. ALEJANDRO ALARCÓN X01755	3	10:00-11:25				10:00-11:25
EDA652	ABSORCIÓN Y TRANSPORTE NUTRIMENTAL DR. MANUEL SANDOVAL VILLA X01289 DRA. MARÍA GUADALUPE PERALTA SÁNCHEZ X60057 DRA. SARA MONZERRAT RAMÍREZ OLVERA X60071	3		08:00-09:30		8:00-09:30	PRACTICAS 8:00-10:00
EDA654	CULTIVOS HIDROPONICOS DR. SANDOVAL VILLA MANUEL X01289	3		12:30-14:00		12:30-14:00	Prácticas 09:00-11:00
EDA656	MECANISMO CELULARES DEL HOMEOSTASIS DE METALES PLANTAS SUPERIORES DRA. LIBIA TREJO TELLEZ X02187	3		09:30-11:00		09:30-11:00	Práctica Horario Abierto
EDA664	PREPARACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO DR. MANUEL SANDOVAL VILLA X01289 M.C. JORGE ALVARADO LÓPEZ X01368	2		15:00-16:30		15:00-16:30	

HORARIO DE CURSOS Y SEMINARIOS VERANO 2022
FITOSANIDAD-ENTOMOLOGÍA Y ACAROLOGÍA

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
ENT604	**TAXONOMIA DE INSECTOS** X00627 Romero Nápoles Jesús	3	16:00-19:00 teoría y práctica	16:00-19:00 teoría y práctica			
ENT606	**ACAROLOGIA AGRÍCOLA** **X00856 Otero Colina Gabriel**	3		9:30-11:00 teoría y práctica		9:30-11:00 Teoría y práctica	8:00-11:00 laboratorio
ENT611	**EVOLUCIÓN MOLECULAR** X01910 Segura León Obdulia	3		12:00-15:00		12:00-15:00	
ENT650	**BIOLOGÍA DE ENTOMÓFAGOS** X01941 Rodríguez Leyva Esteban	3		8:00-9:30		8:00 – 9:30 teoría 9:30-12:30 práctica	
ENT679	**ENTOMOLOGÍA URBANA** X01076 Sánchez Arroyo Hussein	4	12:00-15:00	12:00-15:00			
ENT654	**ENTOMOLOGIA AGRICOLA** X00619 Bautista Martínez Néstor	3			16:00–20:00		
ENT660	**INSECTICIDAS VEGETALES**** X00625 Rodríguez Hernández Cesáreo	3		12:00-14:00		12:00-14:00 15:00-17:00 práctica	
ENT661	**MANEJO DE LA RESISTENCIA A INSECTICIDAS** X00626 Rodríguez Maciel J. Concepción	3		11:00-12:30		11:00-12:30	10:00-11:30 Práctica
ENT656	**MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS** X01941 Rodríguez Leyva Esteban y Lauro Soto Rojas	3	8:30-10:00		8:30-10:00	14:00-16:30 práctica	
ENT670	**PROBLEMAS ESPECIALES** Profesores del Programa	1-2		HORARIO		ABIERTO	
ENT690	**INVESTIGACIÓN** Profesores del Programa	1-6		HORARIO		ABIERTO	
ENT691	**EXAMEN DE GRADO** Profesores del Programa			HORARIO		ABIERTO	

****El horario podrá cambiar en la 1ra. sesión, acorde a los tiempos de los interesados**

CURSOS EN VERANO 2022 ESTADISTICA

CLAVE	*CURSO*	*CLAVE PROF.*	*CRED*	*LUN*	*MAR*	*MIER*	*JUE*	*VIER*	*AULA*
EST-501A	**INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA** Dra. Graciela Bueno Aguilar	**X00241**	3	13:00-15:00		13:00-15:00			**SALON 2**
EST-501B	**INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA** Dr. Said Infante Gil		3						
EST-521	**INTRODUCCIÓN A LOS DISEÑOS EXPERIMENTALES** Dr. Paulino Pérez Rodríguez	**X03537**	3	8:00-10:00		8:00-10:00			**SALON 2**
EST-526	**INTRODUCCIÓN A LOS MÉTODOS ESTADÍSTICOS NO PARAMÉTRICOS** Dr. Humberto Vaquera Huerta Dr. Gustavo Ramírez Valverde	**X00946** **X00994**	3		11:30-13:00		11:30-13:00		**SALA TRES**
EST-554	**INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA** Dr. Gustavo Ramírez Valverde	**X00994**	3		13:00-14:30		13:00-14:30		**SALA TRES**
EST-610	**HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN** Dr. José Luis García Cué	**X01311**	3			8:00-10:00		8:00-10:00	**SALA TRES**
EST-621	**DISEÑOS EXPERIMENTALES I** Dr. David Sotres Ramos	**X00217**	3	11:00-12:30		11:00-12:30			**SALA DE LECTURA**
EST-642	**MODELOS LINEALES** Dr. Humberto Vaquera Huerta	**X00946**	3		10:00-11:30		10:00-11:30		**SALA TRES**
EST-651	**PROBABILIDAD II** Dr. José A. Villaseñor Alva	**X00246**	3		11:30-13:00		11:30-13:00		**SALON 2**
EST-652	**INFERENCIA ESTADÍSTICA** Dra. Elizabeth González Estrada	**XO3559**	3		11:00-12:30		11:00-12:30		**SALA DE LECTURA**
EST-653	**TEORIA DE LA MEDIDA** Dr. Enrique Arjona Suárez	**X00430**	3	13:00-15:00		13:00-15:00			**SALA DE LECTURA**
EST-658	**ESTADÍSTICA MULTIVARIADA** Dr. Felix V. González Cossio	**X00372**	3		11:00-12:30		11:00-12:30		**SALON 2**
EST-681	**SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN DE DOCTORADO** Dr. José Francisco Crossa Hirirar	**X02152**	2			15:00-17:00			**SALON 2**
EST-690	**INVESTIGACIÓN** Profesor de la Especialidad		1-9						
EST-691	**EXAMEN DE GRADO** Profesores de la Especialidad		0						
EST-728	**ANALISIS BAYESIANO** Dr. Sergio Pérez Elizalde	**X02068**	3		12:30-14:00		12:30-14:00		**SALA DE LECTURA**
EST-742	**TEORIA DEL ANÁLISIS MULTIVARIADO** Dr. Juan Manuel Romero Padilla	**X03745**	3		10:00-11:30		10:00-11:30		**SALON 2**

HORARIOS DE CURSOS DEL POSGRADO EN FITOSANIDAD - FITOPATOLOGÍA
VERANO 2022

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA
FIT-612	**EPIDEMIOLOGÍA AGRÍCOLA** DR. GUSTAVO MORA AGUILERA	4	10:30-12:00 PRÁCTICA 13:00-15:00		10:30-12:00 PRÁCTICA 13:00-15:00			
FIT-621	**VIRUS FITOPATÓGENOS** DR. DANIEL L. OCHOA MARTÍNEZ	3		8:00-9:30		CLASE 8:00-9:30 PRÁCTICA 10:00-12:00		
FIT-624	**INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA MOLECULAR** DRA. REYNA I. ROJAS MARTÍNEZ DR. VICTOR ZUÑIGA MAYO	3	9:00-10:30		9:00-10:30		9:00-18:00	
FIT-667*	**ECOLOGÍA DE ENFERMEDADE DE LA RAÍZ** DRA. MARÍA DEL PILAR RODRÍGUEZ GUZMÁN	3		8:30-10:00 PRÁCTICA 11:00-13:00		8:30-10:00 PRÁCTICA 11:00-13:00		
FIT-660	**ENFERMEDADES DE FRUTOS EN POSTCOSECHA** DR. DANIEL NIETO ANGEL	3		10:00-11:30		CLASE 10:00-11:30 PRÁCTICA 12:00-15:00		
FIT-690	**INVESTIGACIÓN PROFESORES DEL PROGRAMA**	1-9	HORARIO ABIERTO					

Horario sujeto a cambio de acuerdo a las necesidades de los interesados.

COLEGIO DE POSTGRADUADOS
CAMPUS MONTECILLO
HORARIO DE VERANO 2022 FISIOLOGÍA VEGETAL

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRED.	LUN	MAR	MIER	JUE	VIER	AULA
FIV610	**Métodos para la predicción del rendimiento y calidad de la producción** Dr. Alfredo Carrillo Salazar X02835	3	09:00-10:30 (teoría) 10:30-12:00 (practica)		09:00-10:30 (teoría) 10:30-12:00 (practica)			Laboratorio de Genética

VERANO, 2022
POSTGRADO EN CIENCIAS FORESTALES

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRE	LUN	MAR	MIER	JUE	VIER	AULA
FOR-606	**GEOESTADISTICA APLICADA EN EL ESTUDIO DE LOS RECURSOS FORESTALES** **Ramírez Guzmán Martha Elva X00852**	3		16:00-19:00				
FOR-608	**PRINCIPIOS DE RESTAURACION** Plascencia Escalante, Francisca Ofelia **X01721**	3	14:30-16:00			13:30-15:00		
FOR-609	**FUNDAMENTOS DE CONSERVACIÓN BIOLÓGICA** Ramírez Herrera, Carlos **X01392**	3			15:31-17:30	15:01-17:00		
FOR-614	**POLÍTICA Y LEGISLACIÓN FORESTAL, AMBIENTAL Y AGRARIA** Caballero Deloya, Miguel **X00093**	3	12:30-14:00		12:30-14:00			
FOR-616	**DINÁMICA DE BOSQUES NATURALES** Ángeles Pérez, Gregorio **X01456**	3	9:00-10:30	14:00-15:30				
FOR-618	**MEJORAMIENTO GENÉTICO DE ÁRBOLES FORESTALES** Vargas Hernández J. Jesús **X00604** López Upton, Javier **X01232**	4		8:00-10:00		8:00-10:00		
FOR-619	**PRODUCTIVIDAD DE ECOSISTEMAS FORESTALES** López López, Miguel Ángel **X01378**	3	11:00-12:30		10:00-11:30			
FOR-621	**ARBORICULTURA** Martínez Trinidad, Tomás **X02260**	3			14:00-15:30	12:00-13:30		
FOR-662	**TEORÍA SILVÍCOLA** Velázquez Martínez, Alejandro **X00733** Fierros González Manuel Aurelio **X00465**	3		HORARIO		ABIERTO		
FOR-663	**DINÁMICA DE POBLACIONES** De los Santos Posadas, Héctor **X03023**	3		HORARIO		ABIERTO		
FOR-667	**MÉTODOS Y APLICACIÓN DE SIG EN EL MANEJO DE RECURSOS NATURALES** Valdez Lazalde, José René **X02838**	3		10:00-11:30*****		10:00-11:30*****		
FOR-670	**PROBLEMAS ESPECIALES** Profesores del Programa	1		HORARIO		ABIERTO		
FOR-681	**SEMINARIO DE INVESTIGACION II** Cibrián Llanderal Víctor David – Catedra CONACYT	1		12:00-13:30				
FOR-690	**INVESTIGACIÓN** Profesores del Programa	1-9		HORARIO		ABIERTO		
FOR-691	**EXAMEN DE GRADO** Profesores del Programa			HORARIO		ABIERTO		

- **SESION ADICIONAL DE DOS HORAS/SEMANA PARA PRÁCTICAS.**

HORARIOS DE VERANO 2022-FRUTICULTURA

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRE	LUN	MAR	MIER	JUE	VIER	AULA
FRU603	FRUTICULTURA TROPICAL VILLEGAS MONTER, ANGEL	3		9:00 – 10:30		9:00 – 10:30		
FRU604	PRODUCCIÓN DE ORNAMENTALES LETICIA Y. FERNÁNDEZ PAVÍA OLGA TEJEDA SARTORIUS	4		9:00 – 11:00	9:00 – 11:00			
FRU639	PLANTAS TRANSGENICAS Y SU APLICACIÓN EN LA AGRICULTURA GUTIÉRREZ ESPINOSA, MA. ALEJANDRA	3	13:30-15:00		13:30-15:00			
FRU643	FISIOLOGIA DE FRUTOS EN PRECOSECHA CANO MEDRANO, RAQUEL SAUCEDO VELOZ, CRESCENCIANO	3	12:00-14:00		12:00-14:00	12:00-14:00		
FRU646	FISIOLOGIA Y MANEJO POSTCOSECHA DE PLANTAS DE MACETA Y FLOR DE CORTE ARÉVALO GALARZA MA. DE LOURDES	3		8:00- 9:50		8:00-9:50		
FRU670	PROBLEMAS ESPECIALES PROFESORES DEL PROGRAMA	1	HORARIO			ABIERTO		
FRU690	INVESTIGACIÓN PROFESORES DEL PROGRAMA	1-9	HORARIO			ABIERTO		

PRÁCTICAS

FRU603	FRUTICULTURA TROPICAL VILLEGAS MONTER, ANGEL	3	HORARIO			ABIERTO		
FRU639	PLANTAS TRANSGÉNICAS Y SU APLICACIÓN EN LA AGRICULTURA GUTIÉRREZ ESPINOSA, MA. ALEJANDRA	3	HORARIO			ABIERTO		
FRU643	FISIOLOGIA DE FRUTOS EN PRECOSECHA CANO MEDRANO, RAQUEL SAUCEDO VELOZ, CRESCENCIANO	3			12:00-14:00			
FRU604	PRODUCCIÓN DE ORNAMENTALES LETICIA Y. FERNÁNDEZ PAVÍA OLGA TEJEDA SARTORIUS	4				9:00 – 12:00		
FRU646	FISIOLOGIA Y MANEJO POSTCOSECHA DE PLANTAS DE MACETA Y FLOR DE CORTE ARÉVALO GALARZA MA. DE LOURDES	3			8:00-11:00			

GANADERIA
VERANO 2022

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRE	LUN	MAR	MIER	JUE	VIER	AULA
GAN601	**NUTRICION DE NO RUMIANTES** Dr. Arturo Pró Martínez (Clave X00398)	3		12:30-15:30				
GAN603	**METABOLISMO DE MINERALES** Dr. Jacinto Efrén Ramírez Bribiesca (Clave X03061)	3		7:30 – 10:00		7:30 – 10:00		
GAN607	**MANIPULACION MICROBIOLOGICA Y FERMENTATIVA DEL RUMEN Y BIODIGESTORES** Dr. Mario Antonio Cobos Peralta (Clave X00889)	3	10:00 –12:00					
GAN611	**FORMULACION DE DIETAS** Dr. José Luis Figueroa Velasco (Clave X01502)	4	12:00 -14:00		12:00-14:00		(PRACTICA) 12:00-15:00	Curso en línea
GAN613	**INOCUIDAD EN ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL** Dr. David Hernández Sánchez (Clave X02228)	3	10:00-12:00		10:00-12:00			
GAN617	**ECOLOGIA Y MANEJO DE DEPREDADORES** Dr. Octavio César Rosas Rosas (Clave X03462)	3		11:00-12:30		11:00-12:30		
GAN620	**BIOQUIMICA NUTRICIONAL** Dra. María Esther Ortega Cerrilla (Clave X01233)	3		10:00-12:00		10:00-12:00		
GAN626	**BASES Y APLICACIONES DE BIOTECNOLOGÍAS EN REPRODUCCIÓN ANIMAL** Dr. César Cortez Romero (Clave X02120)	3		12:30-14:00		12:30:14:00		
GAN646	**FISIOLOGIA AMBIENTAL** Dra. Leonor Miranda Jiménez (Clave X03675)	3		13:30-15:00		13:30-15:00		
GAN647	**NEUROENDOCRINOLOGIA DE LA REPRODUCCIÓN** Dr. Jaime Gallegos Sánchez (Clave X01098)	3		11:00-12:30		11:00-12:30		

CFG*

GAN660	**INTRODUCCION A LA FAUNA COMO CIENCIA** Dr. Fernando Clemente Sánchez (Clave X01228)	3	9:00 – 11:00	9:00 – 11:00				
GAN661	**MEJORAMIENTO DE HÁBITAT PARA LA FAUNA SILVESTRE** Dr. Luis A. Tarango Arámbula (Clave X01350)	3		9:00-11:00		9:00-11:00		
GAN663	**CONSERVACIÓN DE ESPECIES EN PELIGRO DE EXTINCIÓN** Dr. José Luis Alcántara Carbajal (Clave X02271)	3	10:00-12:00			10:00-12:00		
GAN664	**TECNICAS DE MUESTREO EN FAUNA SILVESTRE** Dr. José G. Herrera Haro (Clave X00251)	3	9:00-11:00		9:00-11:00			
GAN670	**PROBLEMAS ESPECIALES** Profesores de la Orientación	1		HORARI0		ABIERTO		
GAN680	**SEMINARIO DE INVESTIGACION I** Dr. Glafiro Torres Hernández (X00285)	2		12:30-14:00		12:30-14:00		
GAN681	**SEMINARIO DE INVESTIGACION II** Dr. J. Ricardo Bárcena Gama (Clave X00488)	1					13:00-14:00	
GAN690	**INVESTIGACION** Profesores del Programa	1 – 9		HORARIO		ABIERTO		
GAN691	**EXAMEN DE GRADO** Profesores del Programa			HORARIO		ABIERTO		

CFG*

GENÉTICA

V E R A N O 2022

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CRE	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA
GEN603 X00581	**GENÉTICA DE POBLACIONES** CASTILLO GONZÁLEZ, FERNANDO	3	12:00 - 13:55		12:00 - 13:55		12:00 - 13:55	GEN 1
GEN607 X00744	**BIOTECNOLOGÍA** LÓPEZ PERALTA, MA. CRISTINA	3		12:00 - 13:55		12:00 - 14:55		GEN 1
GEN610 X00711 X03651	**FISIOTECNIA VEGETAL AVANZADA** GONZÁLEZ HERNÁNDEZ, VÍCTOR ARTURO CRUZ HUERTA, NICACIO	4		10:00 - 11:25		10:00 - 11:25	10:00 - 11:25 11:25.12:25	GEN 1 LAB. FISIOTECNIA
GEN613 X00584	**MEJORAMIENTO GENÉTICO EN AGROSISTEMAS DE TEMPORAL** LÓPEZ CASTAÑEDA, CÁNDIDO	3			09:00 - 10:25		09:00 - 10:25	MIÉRCOLES GEN 1 VIERNES GEN 2
GEN619 X02141	**ANÁLISIS DE DATOS GENÉTICOS** GARCÍA ZAVALA, J. JESÚS	3	10:30 - 11:55		10:30 - 11:55			GEN 1
GEN621 X005914 X00703 X01654	**PRINCIPIOS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO** MENDOZA CASTILLO, MA. DEL CARMEN MEJÍA CONTRERAS, J. APOLINAR HERNÁNDEZ LIVERA, ALFREDO E.	3		08:00 - 09:30		08:00 - 09:30		GEN 1
GEN624 X00703	**APLICACIÓN GENOTÉCNICA** MEJÍA CONTRERAS, J. APOLINAR	3	07:30 - 08:55		07:30 - 08:55			GEN 1
GEN625 X03610 X00586 X03648	**MUTAGÉNESIS** LOBATO ORTIZ, RICARDO CORONA TORRES, TARSICIO CRUZ IZQUIERDO, SERAFÍN	3		10:30 - 11:55		10:30 - 11:55		GEN 2
GEN628 X01322	**RESISTENCIA GENÉTICA A ENFERMEDADES DE PLANTAS** ÁGUILAR RINCÓN, VÍCTOR HEBER	3		08:00 - 09:55		08:00 - 09:55		GEN 2
GEN640 X00820 X02835 X01654	**RECURSOS GENÉTICOS DE CACTÁCEAS: CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE** LIVERA MUÑOZ, MANUEL CARRILLO SALAZAR, JOSÉ ALFREDO HERNÁNDEZ LIVERA, ALFREDO E.	3	11:00 - 13:00		11:00 - 13:00			
GEN670	**PROBLEMAS ESPECIALES** PROFESORES DE LA ESPECIALIDAD	1 - 2	HORARIO ABIERTO					GEN 1
GEN681 X00385	**SEMINARIO II** MENDOZA ONOFRE, LEOPOLDO E.	2	09:00 - 10:30					GEN 2
GEN690	**INVESTIGACIÓN** PROFESORES DE LA ESPECIALIDAD	1 - 9	HORARIO ABIERTO					
GEN691	**EXAMEN DE GRADO** PROFESORES DE LA ESPECIALIDAD		HORARIO ABIERTO					
	REUNIÓN DE PERSONAL ACADÉMICO PERSONAL ACADÉMICO DE LA ESPECIALIDAD		ÚLTIMOS VIERNES DE CADA MES				12:00 - 14:00	GEN 1

GENÉTICA
PRÁCTICAS Y LABORATORIOS

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA
GEN621 X01654	**PRINCIPIOS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO** HERNÁNDEZ LIVERA, ALFREDO E.						08:30 - 10:00	GEN 1
GEN615 X01654	**RECURSOS GENÉTICOS DE CACTÁCEAS: CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE** HERNÁNDEZ LIVERA, ALFREDO E.				12:00 - 13:30			INVERNADERO
GEN610 X00711 X03651	**FISIOTECNIA VEGETAL AVANZADA** GONZÁLEZ HERNÁNDEZ, VÍCTOR ARTUROCRUZ CRUZ HUERTA, NICACIO						10:00-12:25	**LAB. FISIOTECNIA**

CURSOS VERANO 2022

POSGRADO EN HIDROCIENCIAS

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO Y PROFESOR	CLAVE PROF	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	LUGAR
HID-602	**EL AGUA EN EL SISTEMA SUELO-PLANTA ATMÓSFERA II** DR. HÉCTOR FLORES MAGDALENO (TITULAR)	X03606	3		12:00-13:30		12:00-13:30		VIRTUAL
HID-608	**INTRODUCCIÓN AL USO DE LOS SENSORES REMOTOS** DR. ENRIQUE PALACIOS VÉLEZ (TITULAR)	X00777	4	10:00-11:30	10:00-11:30	10:00-11:30 16:00-18:00 (Prácticas)			POR ACORDAR
HID-613	**BIORREMEDIACION DE SUELOS Y AGUAS** DR. ABDUL KHALIL GARDEZI	X02207	3		08:30-10:30		09:00-10:30		VIRTUAL
AGM-620	**INSTRUMENTAL METEOROLÓGICO** DR. HÉCTOR FLORES MAGDALENO	X03606			11:30-13:00		11:30-13:00		POR ACORDAR
AGM-624	**MODELOS DE SIMULACIÓN APLICADOS A LA AGRICULTURA** DR. CARLOS ALBERTO ORTIZ SOLORIO (TITULAR)	X00264	3	10:30-12:00		10:30-12:00			POR ACORDAR
AGM-628	**DETERIORO/PRESERVACIÓN AMBIENTALY AGRICULTURA** DR. MARTÍN A. BOLAÑOS GONZÁLEZ	X03434	3	12:00-13:30		12:00-13:30			POR ACORDAR
HID-632	**EFECTO DE LAS SALES SOLUBLES SOBRE LAS PLANTAS** DR. CARLOS RAMÍREZ AYALA	X00512	3		10:30-12:00 HORARIO ABIERTO	10:30-12:00			POR ACORDAR
HID-638	**MATERIALES FERTILIZANTES Y CALIDAD AMBIENTAL** DR. ABDUL KHALIL GARDEZI	X02207	3				12:00-14:00	12:00-14:00	VIRTUAL
HID-642	**OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO** DR. ADOLFO EXEBIO GARCIA (TITULAR)	X00435	3		POR ACORDAR				
HID-646	**HIDRÁULICA AVANZADA** DR. HÉCTOR FLORES MAGDALENO	X03606	3		09:00-11:00		09:00-11:00		
HID-670	**PROBLEMAS ESPECIALES** PROFESORES DEL POSTGRADO		1-2						
HID-681	**SEMINARIO** DR. ABEL QUEVEDO NOLASCO	X01577	2				12:30-14:00		POR ACORDAR
HID-690	**INVESTIGACIÓN** PROFESORES DEL POSGRADO		1-9						

PRODUCCIÓN DE SEMILLAS

CLAVE	NOMBRE DEL URSO Y PROFESOR	CREDITOS	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	AULA
SEM603	**PRINCIPIOS GENÉTICOS DE LA PRODUCCIÓN DE SEMILLAS** CARBALLO CARBALLO AQUILES	3	09.00-10.55		09.00-10.55		Prácticas 9.00-10.55	GEN 2
SEM604	**PRINCIPIOS AGROCLIMÁTICOS Y TECNOLÓGICOS DE LA PRODUCCIÓN DE SEMILLAS** AYALA GARAY OSCAR JAVIER	3	11.00-12.25		11.00-12.25		Prácticas Horario Abierto	GEN 2
SEM670	**PROBLEMAS ESPECIALES** PROFESORES DEL PROGRAMA	1	HORARIO ABIERTO					
SEM690	**INVESTIGACIÓN** PROFESORES DEL PROGRAMA	1-9	HORARIO ABIERTO					
SEM691	**EXAMEN DE GRADO** PROFESORES DEL PROGRAMA		HORARIO ABIERTO					