

**COLEGIO DE POSGRADUADOS
CAMPUS MONTECILLO**

**SUBDIRECCION DE EDUCACIÓN
*SERVICIOS ACADÉMICOS***

HORARIOS VERANO 2026

**ULTIMA ACTUALIZACIÓN
24 DE ABRIL DE 2026**



COLEGIO DE POSTGRADUADOS
INSTITUCIÓN DE ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS AGRÍCOLAS
SUBDIRECCIÓN DE EDUCACIÓN, CAMPUS MONTECILLO

AEC - AGROECOLOGÍA Y SUSTENTABILIDAD
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	AEC604 MODELOS DE GESTION DE LA CALIDAD Y CERTIFICACION EN SISTEMAS AGROALIMENTARIOS: SELLOS Y DISTINTIVOS	X01946 : MA. ANTONIA PEREZ OLVERA		3	10:30-12:30		10:30-12:30			CUBÍCULOS DE ESTUDIANTES A1
2	AEC605 SABERES Y CONOCIMIENTOS TRADICIONALES PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE AGROECOSISTEMAS	X02194 : ENRIQUETA TELLO GARCIA		3		08:00-10:00		08:00-10:00		CUBÍCULOS DE ESTUDIANTES A1
3	AEC610 SISTEMAS DE PRODUCCION AGROECOLOGICOS Y PROCESO DE RECONVERSION	X02199 : DIEGO FLORES SANCHEZ		3		10:30-12:30		10:30-12:30		CUBÍCULOS DE ESTUDIANTES A1
4	AEC622 METODOS CUANTITATIVOS EN ECOLOGIA	X01018 : REMIGIO ANASTACIO GUZMAN PLAZOLA		3	10:00-11:30 P: 12:00-15:00		10:00-11:30			SALA DE JUNTAS DE VINCULACIÓN. SALA DE JUNTAS DE VINCULACIÓN.
5	AEC681 SEMINARIO DE INVESTIGACION	X01791 : JUAN IGNACIO VALDEZ HERNANDEZ		2						HORARIO ABIERTO



BOT - BOTANICA

Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	BOT609 BIOMODELOS DE SEMILLAS	X01989 : J. RODOLFO GARCIA NAVA		3	10:00-11:55		10:00-11:45			SALA DE USOS MÚLTIPLES
2	BOT616 HISTOQUIMICA :	X02861 : HILDA ARACELI ZAVALA MANCERA		3		14:00-15:55	P: 14:00-16:55	14:00-15:55		AULA 201 P:LABORATORIO
3	BOT621 BOTANICA SISTEMATICA AVANZADA	X03746 : MIREYA BURGOS HERNANDEZ		3	12:30-15:25	P: 12:30-15:25		12:30-15:25		SALA 1 DE COORDINACION P:SALA 1 DE COORDINACION
4	BOT627 CALIDAD SENSORIAL DE PRODUCTOS NATURALES (OPTATIVO)	X00609 : RAMON MARCOS SOTO HERNANDEZ	X03733: LUIS MANUEL CARRILLO LOPEZ	3			13:30-15:25		P: 11:30-13:25	SALA DE USOS MÚLTIPLES P:AULA 201
5	BOT634 ECOLOGIA DE : AGOSTADEROS	X00211 : EDMUNDO GARCIA MOYA		3		08:00-09:55		08:00-09:55		SALA DE USOS MÚLTIPLES
6	BOT642 FISILOGIA VEGETAL AVANZADA	X01807 : EBANDRO USCANGA MORTERA	X00606: PETRA YAÑEZ JIMENEZ X01709: ANTONIO GARCIA ESTEVA	3		13:00-14:25		13:00-14:25		SALA DE USOS MÚLTIPLES P: HORARIO ABIERTO
7	BOT646 FISILOGIA DE CULTIVOS	X00608 : JOSE ALBERTO SALVADOR ESCALANTE ESTRADA		3		11:30-12:25		11:30-12:25	P: 11:30-13:55	SALA DE USOS MÚLTIPLES P:SALA DE USOS MÚLTIPLES
8	BOT681 SEMINARIO DE : INVESTIGACION	X01578 : LUCERO DEL MAR RUIZ POSADAS		2			12:00-13:25			SALA DE USOS MÚLTIPLES



PSEI - CÓMPUTO APLICADO
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	COA666 SISTEMAS DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES	A01152 : DAVID HEBERT DEL VALLE PANIAGUA		3	11:00-13:00		11:00-13:00			COA3
2	COA661 INTELIGENCIA ARTIFICIAL	X00887 : JUAN MANUEL GONZALEZ CAMACHO	X60108: JUAN PABLO AMBROSIO AMBROSIO	3		10:00-12:00		10:00-12:00		COA 3
3	COA640 MICROCONTROLADORES PARA INERNET DE LAS COSAS	A01152 : DAVID HEBERT DEL VALLE PANIAGUA	X25783: ROGELIO ERNESTO GARCIA CHAVEZ	3	09:00-11:00		09:00-11:00			COA 3
4	COA682 SEMINARIO DE INVESTIGACION	X00887 : JUAN MANUEL GONZALEZ CAMACHO		1			13:00-14:00			COA3



PSEI - DESARROLLO RURAL
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	DES601 LAS CIENCIAS EN EL DESARROLLO RURAL	X01966 : RUFINO VIVAR MIRANDA		3		10:00-12:00		10:00-12:00		SALA DE CONSEJOS PARTICULARES D.R.
2	DES602 SOCIOLOGIA Y DESARROLLO RURAL	X01718 : VERONICA VAZQUEZ GARCIA		3		14:00-16:00		14:00-16:00		SALA DE CONSEJOS PARTICULARES D.R.
3	DES605 TECNICAS DE INVESTIGACION DE CAMPO	X02001 : AURELIO LEON MERINO	X01718: VERONICA VAZQUEZ GARCIA X00525: EMMA MARIA ZAPATA MARTELO A01477: MARIA DEL ROSARIO AYALA CARRILLO A01001: ANIBAL GRICELDO QUISPE LIMAYLLA X02003: MARTIN HERNANDEZ JUAREZ	3	10:00-12:00		10:00-12:00			SALA FUNDADORES D.R.
4	DES613 DESARROLLO TERRITORIAL	X03207 : OSCAR LUIS FIGUEROA RODRIGUEZ		3	08:00-10:00		08:00-10:00			SALA FUNDADORES D.R.
5	DES623 TEORIAS DEL DESARROLLO II	X00525 : EMMA MARIA ZAPATA MARTELO	A01477: MARIA DEL ROSARIO AYALA CARRILLO	3	10:00-14:00					SALA UNO D.R.
6	DES628 TEORIAS DEL CAMPESINADO II	X02194 : ENRIQUETA TELLO GARCIA		3	08:00-10:00		08:00-10:00			CUBÍCULOS DE ESTUDIANTES A-1
7	DES629 DESARROLLO TERRITORIAL: HACIA UNA NUEVA RURALIDAD	X03715 : SILVIA XOCHILT ALMERAYA QUINTERO	X02009: LENIN GERARDO GUAJARDO HERNANDEZ X60063: MARIA ISABEL ROSAS JACO X25668: SANDRA MARIELA REPPER CORTES	4			09:00-13:00			SALA DE CONSEJOS PARTICULARES D.R.
8	DES630 ECONOMIA POLITICA	X02009 : LENIN GERARDO	X03715: SILVIA XOCHILT ALMERAYA QUINTERO X60063: MARIA ISABEL	3				09:00-13:00		SALA FUNDADORES

		GUAJARDO HERNANDEZ	ROSAS JACO X25014: MARIA JOSE ROBLES ROSADO							D.R.
9	DES631 RELACIONES INTERSECTORIALES: EL ESTADO, LOS GRUPOS DE PODER Y LOS(LAS) CAMPESINOS(NAS) EN EL DESARROLLO RURAL	X00525 : EMMA MARIA ZAPATA MARTELO	A01477: MARIA DEL ROSARIO AYALA CARRILLO	3						SALA FUNDADORES D.R.
10	DES633 ORGANIZACION SOCIAL Y PEQUEÑO RIEGO EN MEXICO	X01402 : JACINTA PALERM VIQUEIRA	X02194: ENRIQUETA TELLO GARCIA	3	12:00-14:00		12:00-14:00			SALA FUNDADORES D.R.
11	DES634 LA ORGANIZACION CAMPESINA EN EL DESARROLLO RURAL	X03722 : LUZ MARIA PEREZ HERNANDEZ	X02009: LENIN GERARDO GUAJARDO HERNANDEZ	3		08:00-12:00				SALA FUNDADORES D.R.
12	DES642 LOS HOMBRES.Y LAS MASCULINIDADES EN LAS REPRESENTACIONES Y PRACTICA SOCIAL RURAL	X02186 : ELIA PEREZ NASSER		3				10:00-14:00		15 SALA UNO
13	DES643 ANALISIS SOCIOESPACIAL CON PERCEPCION REMOTA Y DRONES	X01774 : MIGUEL JORGE ESCALONA MAURICE	X25715: JUAN CARLOS ESPINOSA MORALES	3	08:00-10:00		08:00-10:00			MAPOTECA
14	DES649 GENERO Y DERECHOS HUMANOS DE LAS MUJERES RURALES	X01335 : MARIA DEL PILAR ALBERTI MANZANARES		3	10:00-14:00					SALA DE CONSEJOS PARTICULARES D.R.
15	DES657 PROGRAMAS DE EXTENSION RURAL Y EDUCACION DE ADULTOS	X01828 : FERNANDO MANZO RAMOS		3		10:00-12:00		10:00-12:00		SALA UNO D.R.
16	DES659 ETNOGRAFIA PARA EL DESARROLLO	X00976 : MERCEDES AURELIA JIMENEZ VELAZQUEZ		3		08:00-10:00		08:00-10:00		SALA UNO D.R.
17	DES660 TEORIA Y TECNICA DE LA ENTREVISTA RURAL	A01296 : SILVIA PIMENTEL AGUILAR		3					11:00-15:00	SALA DE CONSEJOS PARTICULARES D.R.
18	DES663 INTRODUCCION A LA COMPLEJIDAD Y DINAMICADE SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS	X02101 : JUAN FELIPE NUÑEZ ESPINOZA		3	09:00-11:00		09:00-11:00			CUBÍCULOS DE ESTUDIANTES B-9
19	DES680 SEMINARIO DE INVESTIGACION	X01828 : FERNANDO MANZO RAMOS		2			10:00-12:00			SALA UNO D.R.



PSEI - ESTADISTICA Y CIENCIA DE DATOS
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	EST501-A INTRODUCCION A LA ESTADISTICA	X00372 : FELIX VALERIO GONZALEZ COSSIO		3		10:00-11:30		10:00-11:30		SALA 3
2	EST521-B INTRODUCCION A LOS DISEÑOS EXPERIMENTALES	X02203 : JAVIER SUAREZ ESPINOSA		3		09:00-11:00		09:00-11:00		SALA AUDIOVISUALES
3	EST526 INTRODUCCION A LOS METODOS ESTADISTICOS NO PARAMETRICOS	X00946 : HUMBERTO VAQUERA HUERTA		3	11:30-13:00		11:30-13:00			SALA 3
4	EST610 HERRAMIENTAS INFORMATICAS PARA LA INVESTIGACION	X01311 : JOSE LUIS GARCIA CUE		3			08:00-10:00		08:00-10:00	SALA 3
5	EST621 DISEÑOS EXPERIMENTALES I	X00217 : DAVID ANTONIO SOTRES RAMOS		3	10:30-12:00		10:30-12:00			SALA DE LECTURA
6	EST642 MODELOS LINEALES	X00946 : HUMBERTO VAQUERA HUERTA		3	13:30-15:00		13:30-15:00			SALA 3
7	EST651 PROBABILIDAD II	X00246 : JOSE AURELIO VILLASEÑOR ALVA		3		10:00-11:30		10:00-11:30		SALA DE LECTURA
8	EST652 INFERENCIA ESTADISTICA	X03745 : JUAN MANUEL ROMERO PADILLA		3		11:00-12:30		11:00-12:30		SALÓN 2
9	EST728 ANALISIS BAYESIANO	X02068 : SERGIO PEREZ ELIZALDE		3	11:00-12:30		11:00-12:30			SALA DE JUNTAS
10	EST671 SEMINARIO DE INVESTIGACION	X03559 : ELIZABETH GONZALEZ ESTRADA		2			13:00-15:00			SALON 2
11	EST754 APRENDIZAJE ESTADISTICO AUTOMATICO AVANZADO	X03537 : PAULINO PEREZ RODRIGUEZ		3	08:00-10:00		08:00-10:00			SALON 2
12	EST611 PROGRAMACION EN R Y PHYTON	X03537 : PAULINO PEREZ RODRIGUEZ	X25861: JOSE RODOLFO OLMOS ZEPEDA	3		08:00-10:00		08:00-10:00		SALA 3
13	EST555 INTRODUCCION AL MUESTREO	X02203 : JAVIER SUAREZ ESPINOSA		3		11:00-13:00	11:00-13:00			SALA AUDIOVISUALES
14	EST554 INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	X00994 : GUSTAVO RAMIREZ VALVERDE		3		12:30-14:00		12:30-14:00		SALÓN 2
15	EST612 BASES DE DATOS	A01152 : DAVID HEBERT		3		09:30-11:00		09:30-11:00		SALA DE JUNTAS

	ESTRUCTURADAS	DEL VALLE PANIAGUA			08:00-11:00		08:00-11:00		08:00-11:00
16	EST681 SEMINARIO DE INVESTIGACION	X03559 : ELIZABETH GONZALEZ ESTRADA		2		13:00-15:00			SALÓN 2
17	EST627 PROCESOS ESTOCASTICOS	X03361 : GABRIEL ARCANGEL RODRIGUEZ YAM		3			12:30-14:00	12:30-14:00	SALA DE JUNTAS



PSEI - ECONOMÍA

Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	ECO600 METODOLOGIA DE LA CIENCIA Y LA ECONOMIA	X00883 : LAURA ELENA GARZA BUENO		3	11:30-14:30					ECO 1
2	ECO604 TEORIA MACROECONOMICA II	X02117 : JOSE ALBERTO GARCIA SALAZAR		3			10:00-13:00			ECO 1
3	ECO605 TEORIA MICROECONOMICA II	X00955 : JOSE SATURNINO MORA FLORES		3	10:00-11:30		10:00-11:30			SALA DE COMPUTO
4	ECO609 ADMINISTRACION DE RIESGOS EN AGRONEGOCIOS	X03681 : JOSE JAIME ARANA CORONADO		3				10:00-13:30		BIBLIOTECA
5	ECO617 EVALUACION FINANCIERA DE PROYECTOS DE INVERSION	X01164 : JOSE MIGUEL OMAÑA SILVESTRE		3			10:00-13:00			BIBLIOTECA
6	ECO624 TEORIA ECONOMICA DEL MEDIO AMBIENTE	X03632 : OSCAR ANTONIO ARANA CORONADO		3			12:30-15:30			SALA DE PROFESORES
7	ECO627 MERCADOTECNIA	X01838 : ROBERTO CARLOS GARCIA SANCHEZ		3		12:00-13:30		12:00-13:30		LAB. DE COMPUTO
8	ECO631 MODELOS DE DESARROLLO COMUNITARIO	X03686 : ANGELA FONTES CARRILLO		3		10:00-13:30				AULA 4
9	ECO639 ECONOMIA SOCIAL Y SOLIDARIA	X03686 : ANGELA FONTES CARRILLO		3				10:00-13:30		AULA 4
10	ECO641 PROGRAMACION MATEMATICA POSITIVA APLICADA A LA ECONOMIA DE LOS RECURSOS NATURALES Y AGRONEGOCIOS	X03632 : OSCAR ANTONIO ARANA CORONADO		3	12:00-15:30					SALA DE PROFESORES
11	ECO646 AGRONEGOCIOS (TOPICOS SELECTOS)	X03226 : MA. DEL CARMEN LOPEZ REYNA		3					09:00-12:00	ECO 1
12	ECO654 MODELOS ECONOMETRICOS	X00432 : JAIME ARTURO MATUS GARDEA		3	11:00-12:30		11:00-12:30			SALA DE PROFESORES

13	ECO657 ANALISIS ECONOMICO EN MICROCOMPUTADORAS	X01164 : JOSE MIGUEL OMAÑA SILVESTRE		3				10:30-13:30		ECO 1
14	ECO680-A SEMINARIO DE INVESTIGACION	X01164 : JOSE MIGUEL OMAÑA SILVESTRE		1					13:00-14:30	BIBLIOTECA



EDA - EDAFOLOGÍA

Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	EDA618 FISICO-QUIMICA DE SUELOS	X01137 : ROGELIO CARRILLO GONZALEZ	X01368: JORGE ALVARADO LOPEZ	3		12:00-14:00		12:00-14:00		AULA: OFICINA 219 AULA DE PRÁCTICAS: POR DEFINIR CON LOS ASISTENTES
2	EDA644 EL USO DE LA MICORRIZA EN LA PRODUCCION AGRICOLA, FRUTICOLA Y FORESTAL	X01755 : ALEJANDRO ALARCON	X00403: RONALD FERRERA CERRATO	3	10:00-11:30 P: 11:35-14:30				10:00-11:30	AULA: 226 EDIFICIO DE EDAFOLOGÍA AULA DE PRÁCTICA: LABORATORIO DE MICORRIZAS EDIFICIO DE EDAFOLOGIA
3	EDA656 MECANISMOS DE CELULARES DE HOMEOSTASIS DE METALES EN PLANTAS SUPERIORES	X02187 : LIBIA IRIS TREJO TELLEZ	X03222: FERNANDO CARLOS GOMEZ MERINO	3	08:30-10:00	08:30-10:00				AULA: SALA MAGNA DEL EDIFICIO DE EDAFOLOGIA AULA DE PRÁCTICAS: LABORATORIO E INVERNADERO HORARIO ABIERTO
4	EDA654 CULTIVOS HIDROPONICOS	X01289 : MANUEL SANDOVAL VILLA		3		12:30-14:00		12:30-14:00	P: 08:00-10:00	AULA: SALA MAGNA DEL POSGRADO EN EDAFOLOGÍA AULA DE PRÁCTICA: INVERNADEROS
5	EDA664 PREPARACION DEL ARTICULO CIENTIFICO	X01289 : MANUEL SANDOVAL VILLA	X01368: JORGE ALVARADO LOPEZ	2		15:00-16:30		15:00-16:30		AULA: SALA MAGNA DEL EDIFICIO DEL POSGRADO EN EDAFOLOGIA
6	EDA627 NUTRICION Y CALIDAD DE PLANTAS ORNAMENTALES	X01557 : YOLANDA LETICIA FERNANDEZ PAVIA		3	12:00-13:30		12:00-13:30			AULA: SALA MAGNA DEL POSGRADO DE EDAFOLOGÍA PRACTICA: HORARIO POR DEFINIRSE
7	EDA652 ABSORCION Y TRANSPORTE NUTRIMENTAL	X60057 : MARIA GUADALUPE PERALTA SANCHEZ		3		08:00-09:30		08:00-09:30	P: 07:00-09:00	AULA. 226 DEL POSGRADO EN EDAFOLOGIA PRACTICA: LABORATORIO DE NUTRICIÓN VEGETAL POSGRADO DE EDAFOLOGIA
8	EDA613 METODOS CROMATOGRAFICOS Y SU	X01622 : ROSA	X02012: CECILIA	3						AULA. 226 DEL POSGRADO EN EDAFOLOGIA PRACTICA: LABORATORIO DE CROMATOGRAFÍA EN EL 325 DEL POSGRADO EN EDAFOLOGIA

8	APLICACION AGROPECUARIA	MARIA LOPEZ ROMERO	GARCIA OSORIO	3		11:00-12:30	P: 11:00-14:00	11:00-12:30		POSGRADO EN EDAFOLOGIA Y LABORATORIO DE CROMATOGRAFÍA DE FISIOLÓGIA Y TECNOLOGÍA POSTCOSECHA DEL EDIFICIO DE LABORATORIOS GENERALES
9	EDA669 METODOLOGIA: PARA REALIZAR PROPUESTAS LEGISLATIVAS SOBRE RECURSOS NATURALES	A01083 : VICENTE ESPINOSA HERNANDEZ		3		12:00-14:00		12:00-14:00		AULA: 310 DEL POSGRADO DE EDAFOLOGIA
10	EDA649 BIODIVERSIDAD, CONSERVACION Y MANEJO DELSUELO	X03720 : IRMA DIAZ AGUILAR		3	10:00-11:30		10:00-11:30		P: 09:00-13:00	AULA: 310 DEL POSGRADO EN EDAFOLOGIA PRÁCTICA: LABORATORIO DE ECOLOGÍA DE SUELOS Y SALIDAS DE CAMPO
11	EDA643 FIJACION DE : NITROGENO EN LEGUMINOSAS	X01417 : JUAN JOSE ALMARAZ SUAREZ	X03085: JULIAN DELGADILLO MARTINEZ	3		10:00-11:30		10:00-11:30		AULA: SALA MAGNA DEL POSGRADO EN EDAFOLOGÍA PRACTICA: LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA HORARIO POR DEFINIR
12	EDA603 MATERIA : ORGANICA EDAFICA: RESERVAS Y PROCESOS	X01302 : GERARDO SERGIO BENEDICTO VALDEZ	X60107: SANTOS MARTINEZ SANTIAGO	3		10:00-12:00		10:00-12:00		AULA: 310 POSGRADO DE EDAFOLOGIA PRÁCTICA: VIERNES HORARIO POR DEFINIR
13	EDA623 COLECCIONES DE SUELOS	X00264 : CARLOS ALBERTO ORTIZ SOLORIO		3	10:00-12:00		10:00-12:00		P: 10:00-12:00	AULA: LABORATORIO DE FOTOINTERPRETACIÓN POSGRADO EN EDAFOLOGÍA PRÁCTICA: LABORATORIO DE FOTOINTERPRETACIÓN POSGRADO EN EDAFOLOGÍA
14	EDA604 : MICROMORFOLOGIA DE SUELOS	X01682 : MA. DEL CARMEN GUTIERREZ CASTORENA	X60109: EUNICE LUCERO GALVAN DIAZ	3	12:00-14:00	12:00-14:00		12:00-15:00		AULA: LABORATORIO DE FOTOINTERPRETACIÓN POSGRADO DE EDAFOLOGÍA PRÁCTICA: AULA Y HORARIO POR DEFINIR
15	EDA609 ANALISIS : INSTRUMENTAL DE FISICA DE SUELOS	A01094 : VICTOR MANUEL ORDAZ CHAPARRO	X60071: SARA MONZERRAT RAMIREZ OLVERA	3	11:30-13:00		11:30-13:00			AULA: 310 POSGRADO DE EDAFOLOGÍA PRÁCTICA: LABORATORIOS E INVERNADERO DE FÍSICA DE SUELOS DEL POSGRADO EN EDAFOLOGÍA HORARIO: POR DEFINIR
16	EDA632 DIAGNOSTICO DE	X00493 : JORGE DIONISIO	X01644: CLAUDIA MARIA ISABEL HIDALGO MORENO X03463: JULIANA BARRILLO CHEVAS	3		17:00-18:30	17:00-18:30	17:00-18:30		AULA: SALA MAGNA DEL POSGRADO EN EDAFOLOGÍA

10	LA FERTILIDAD DEL SUELO	ETCHEVERS BARRA	FAMILIA COLYAS X00386: VICTOR HUGO VOLKE HALLER X60055: CESAR SAN MARTIN HERNANDEZ		17.00-18.30	17.00-18.30	17.00-18.30		EDAFOLOGIA PRÁCTICA: AULA Y HORARIO POR DEFINIR
----	-------------------------	--------------------	--	--	-------------	-------------	-------------	--	--



COLEGIO DE POSTGRADUADOS
INSTITUCIÓN DE ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS AGRÍCOLAS
SUBDIRECCIÓN DE EDUCACIÓN, CAMPUS MONTECILLO

PF - ENTOMOLOGÍA Y ACAROLOGIA
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	ENT604 TAXONOMIA DE: INSECTOS	X00627 : JESUS ROMERO NAPOLES		3	16:00-19:00 P: 16:00-19:00	16:00-19:00 P: 16:00-19:00			16:00-19:00 P: 16:00-19:00	LAB. 221-FITOSANIDAD LAB. 221-FITOSANIDAD
2	ENT606 ACAROLOGIA : AGRICOLA	X00856 : GABRIEL OTERO COLINA		3		09:30-11:00		09:30-11:00	P: 08:00-11:30	SALA DE JUNTAS DE VINCULACIÓN LAB. 221-FITOSANIDAD
3	ENT650 BIOLOGIA DE : ENTOMOFAGOS	X01941 : ESTEBAN RODRIGUEZ LEYVA		3		08:00-09:30	P: 12:30-15:30	08:00-09:30		SALA DE JUNTAS DE VINCULACIÓN LAB. 221-FITOSANIDAD
4	ENT654 ENTOMOLOGIA: AGRICOLA	X00619 : NESTOR BAUTISTA MARTINEZ		3			16:00-18:00 P: 18:00-20:00			AUDITORIO- FITOSANIDAD LAB. 221-FITOSANIDAD
5	ENT660 INSECTICIDAS : VEGETALES	X00062 : CESAREO RODRIGUEZ HERNANDEZ		3		12:00-14:00		13:00-15:00 P: 15:30-17:30		SALA DE JUNTAS DE VINCULACIÓN INVERNADEROS
6	ENT661 MANEJO DE LA: RESISTENCIA A INSECTICIDAS	X00626 : J. CONCEPCION RODRIGUEZ MACIEL		3		11:00-12:30	09:00-10:30	11:00-12:30	P: 11:30-13:00	INVERNADEROS- CURVA EDIFICIO-LAB. GENERALES
7	ENT656 MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	X01941 : ESTEBAN RODRIGUEZ LEYVA	X60059: LAURO SOTO ROJAS	3	11:00-12:30 P: 08:30-11:00		10:30-12:00			AUDITORIO- FITOSANIDAD LAB. 221-FITOSANIDAD
8	ENT611 EVOLUCION : MOLECULAR	X01910 : OBDULIA LOURDES SEGURA LEON		3	15:00-17:00		15:00-17:00			SALA 3-ISEI



PF - FITOPATOLOGIA

Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	FIT621 VIRUS FITOPATOGENOS	X01436 : DANIEL LEOBARDO OCHOA MARTINEZ		3		07:00-08:30		07:00-08:30 P: 10:00-12:00		AUDITORIO LABORATORIO DE PRACTICAS
2	FIT612 EPIDEMIOLOGIA AGRICOLA	X01308 : GUSTAVO MORA AGUILERA		4	11:00-12:30 P: 15:00-18:00		11:00-12:30 P: 15:00-18:00			SALA INTERACTIVA LABORATORIO DE PRACTICAS
3	FIT624 INTRODUCCION A LA BIOLOGIA MOLECULAR	X01312 : REYNA ISABEL ROJAS MARTINEZ		3	09:00-10:30		09:00-10:30		P: 09:00-17:00	SALA INTERACTIVA LABORATORIO GENERAL DE BIOLOGIA MOLECULAR REFINIR
4	FIT660 ENFERMEDADES DE FRUTOS EN POSTCOSECHA	X01467 : ANA MARIA HERNANDEZ ANGUIANO	X01410: VICTORIA AYALA ESCOBAR X02227: MA. DE LOURDES CATALINA AREVALO GALARZA	3		10:00-11:30		10:00-11:30 P: 14:00-16:00		AUDITORIO(MARTES) - SALA INTERACTIVA (JUEVES) LABORATORIO GENERAL
5	FIT615 HUMANISMO E INTERCONECTIVIDAD COLABORATIVA	X03127 : OLGA GOMEZ RODRIGUEZ		3	09:00-11:00		09:00-11:00			SALA INTERACTIVA
6	FIT667 ECOLOGIA DE ENFERMEDADES DE LA RAIZ	X00633 : MARIA DEL PILAR RODRIGUEZ GUZMAN		3		08:30-10:00 P: 10:30-13:30		08:00-10:00 P: 10:30-13:30		SALA INTERACTIVA



COLEGIO DE POSTGRADUADOS
INSTITUCIÓN DE ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS AGRÍCOLAS
SUBDIRECCIÓN DE EDUCACIÓN, CAMPUS MONTECILLO

PREGEP - FISILOGIA VEGETAL
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	FIV610 METODOS PARA LA PREDICION DEL RENDIMIENTO Y CALIDAD DE LA PRODUCCION	X02835 : JOSE ALFREDO CARRILLO SALAZAR		3	09:00-10:30 P: 10:30-12:00		09:00-10:30 P: 10:30-12:00			
2	FIV602 FISILOGIA Y BIOQUIMICAS DE LA BIOESTIMULACION EN PLANTAS (OPTATIVO)	X03222 : FERNANDO CARLOS GOMEZ MERINO	X02187: LIBIA IRIS TREJO TELLEZ	4			08:30-09:30 P: 09:30-10:30	08:30-09:30 P: 09:30-10:30		AULA MAGNA DE EDAFOLOGÍA AULA MAGNA DE EDAFOLOGÍA



FOR - CIENCIAS FORESTALES
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	FOR606 GEOESTADISTICA APLICADA EN EL ESTUDIO DE LOS RECURSOS FORESTALES	X00852 : MARTHA ELVA RAMIREZ GUZMAN		3			10:00-13:00			AULAS B8
2	FOR608 PRINCIPIOS DE: RESTAURACION	X01721 : FRANCISCA OFELIA PLASCENCIA ESCALANTE		3						
3	FOR609 FUNDAMENTOS DE CONSERVACION BIOLOGICA	X01392 : CARLOS RAMIREZ HERRERA		3		13:00-15:00		13:00-15:00		AULA AUDIOVISUALES ESTADISTICA
4	FOR614 POLITICA Y LEGISLACION FORESTAL, AMBIENTAL Y AGRARIA	X00093 : MIGUEL CABALLERO DELOYA		3	12:30-14:00		12:30-14:00			SALA DE LECTURAS ESTADISTICA
5	FOR618 MEJORAMIENTO GENETICO DE ARBOLES FORESTALES	X00604 : J. JESUS VARGAS HERNANDEZ	X01232: JAVIER LOPEZ UPTON	4		08:00-10:00		08:00-10:00		SALON 2 ESTADISTICA
6	FOR619 PRODUCTIVIDAD DE ECOSISTEMAS FORESTALES	X01378 : MIGUEL ANGEL LOPEZ LOPEZ		3	11:00-13:00		10:00-12:00			LUNES EN AULA DE AUDIOVISUALES Y MIERCOLES SALON 2 ESTADISTICA
7	FOR621 ARBORICULTURA	X02260 : TOMAS MARTINEZ TRINIDAD		3			12:00-13:30	12:00-13:30		AULAS A3
8	FOR662 TEORIA SILVICOLA	X00733 : ALEJANDRO VELAZQUEZ MARTINEZ	X03721: VALENTIN JOSE REYES HERNANDEZ	3	09:00-11:00		09:00-11:00			AULA AUDIOVISUALES ESTADISTICA
9	FOR663 DINAMICA DE : POBLACIONES	X03023 : HECTOR MANUEL DE LOS SANTOS POSADAS		3						
10	FOR667 METODOS Y APLICACION DE SIG EN EL MANEJO DE RECURSOS NATURALES	X02838 : JOSE RENE VALDEZ LAZALDE		3		11:00-12:30		11:00-12:30		SALA DE JUNTAS ESTADISTICA
11	FOR681 SEMINARIO DE : INVESTIGACION	X03721 : VALENTIN JOSE REYES HERNANDEZ		1		12:00-13:30				UNIDAD DE CONGRESOS SALA 3



PREGEP - FRUTICULTURA
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	FRU603 FRUTICULTURA:TROPICAL	X00596 : ANGEL VILLEGAS MONTER.		3	14:00-15:30		14:00-15:30			SALA ACADÉMICA DE FRUTICULTURA
2	FRU604 PRODUCCION DE ORNAMENTALES	X03646 : OLGA TEJEDA SARTORIUS		3		16:00-17:30		16:00-17:30		SALA ACADÉMICA DE FRUTICULTURA
3	FRU643 FISILOGIA DE FRUTOS EN PRECOSECHA	A01065 : RAQUEL CANO MEDRANO	X60106: LUIS FRANCISCO SALOME ABARCA	3		12:00-14:00	12:00-14:00	12:00-14:00		SALA ACADÉMICA DE FRUTICULTURA
4	FRU639 PLANTAS TRANSGENICAS Y SU APLICACION EN LA AGRICULTURA	X01552 : MARIA ALEJANDRA GUTIERREZ ESPINOSA		3		10:00-12:00		10:00-12:00	09:00-12:00	SALA ACADÉMICA DE FRUTICULTURA
5	FRU646 FISILOGIA Y MANEJO POSTCOSECHA DE PLANTAS DE MACETA Y FLOR DE CORTE	X02227 : MA. DE LOURDES CATALINA AREVALO GALARZA		3	08:30-10:00			08:30-10:00		SALA ACADÉMICA DE FRUTICULTURA
6	FRU654 MEJORAMIENTO GENETICO DE FRUTALES	X60088 : MARCELINA VELEZ TORRES		3	10:00-11:30		09:00-10:30		09:00-11:00	LABORATORIO
7	FRU681 SEMINARIO DE : INVESTIGACION	X60106 : LUIS FRANCISCO SALOME ABARCA		2	12:00-13:00					SALA ACADÉMICA DE FRUTICULTURA



PREGEP - GANADERIA

Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	GAN601 NUTRICION DE NO RUMIANTES	X00398 : ARTURO PRO MARTINEZ	X60100: DIEGO ZARATE CONTRERAS X03741: CESAR GAMBOA RAMIREZ	3	13:30-16:30					
2	GAN603 METABOLISMO Y MINERALES	X03061 : JACINTO EFREN RAMIREZ BRIBIESCA		3		08:00-10:00		08:00-10:00		
3	GAN607 MANIPULACION:MICROBIOLOGICA Y FERMENTATIVA DEL RUMEN Y BIODIGESTORES	X00889 : MARIO ANTONIO COBOS PERALTA		3	10:00-12:00					
4	GAN611 FORMULACION DE DIETAS	X01502 : JOSE LUIS FIGUEROA VELASCO	X03727: JOSE ALFREDO MARTINEZ AISPURO	4	12:00-14:00		12:00-14:00		P: 10:00-13:00	
5	GAN613 INOCUIDAD EN ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL	X02228 : DAVID HERNANDEZ SANCHEZ		3	10:00-12:00			10:00-12:00		
6	GAN617 ECOLOGIA Y MANEJO DE DEPREDADORES	X03462 : OCTAVIO CESAR ROSAS ROSAS		3		11:00-12:30		11:00-12:30		
7	GAN620 BIOQUIMICA NUTRICIONAL	X01233 : MARIA ESTHER ORTEGA CERRILLA		3		10:00-12:00	10:00-12:00			
8	GAN621 DINAMICA Y ESTIMACION DE POBLACIONES DE FAUNA SILVESTRE	X02271 : JOSE LUIS ALCANTARA CARBAJAL		3	10:00-12:00			10:00-12:00		
9	GAN623 PRODUCCION DE SEMILLAS DE ESPECIES FORRAJERAS TROPICALES	X02188 : ADRIAN RAYMUNDO QUERO CARRILLO		3		07:00-08:30	07:00-08:30			
10	GAN624 MANEJO DE PASTOREO COMO PERSPECTIVA DE SUSTENTABILIDAD	X01646 : OMAR HERNANDEZ MENDO		3		12:00-14:00		12:00-14:00		
11	GAN626 BASES Y APLICACIONES DE BIOTECNOLOGIAS EN REPRODUCCION ANIMAL	X02120 : CESAR CORTEZ ROMERO		3		12:30-14:00		12:30-14:00		
12	GAN628 EVALUACION Y UTILIZACION DE FORRAJES	X02188 : ADRIAN RAYMUNDO QUERO CARRILLO		3	07:00-08:30		12:00-13:30			
13	GAN646 FISILOGIA AMBIENTAL	X03675 : LEONOR MIRANDA JIMENEZ		3		08:30-10:00		08:30-10:00		

		INSTRUMENTAL								
14	GAN647 NEUROENDOCRINOLOGIA DE LA REPRODUCCION	X01098 : JAIME GALLEGOS SANCHEZ		3		11:00-12:30		11:00-12:30		
15	GAN661 MEJORAMIENTO DE HABITAT PARA FAUNA SILVESTRE	X01350 : LUIS ANTONIO TARANGO ARAMBULA		3		09:00-11:00		09:00-11:00		
16	GAN664 TECNICAS DE MUESTREO EN FAUNA SILVESTRE	X00251 : JOSE GUADALUPE HERRERA HARO		3	09:00-11:00		09:00-11:00			



PREGEP - GENETICA

Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	GEN603 GENETICA DE POBLACIONES	X00581 : FERNANDO CASTILLO GONZALEZ		3	12:00-14:00		12:00-14:00		12:00-14:00	GEN 1
2	GEN607 BIOTECNOLOGIA	X00744 : MARIA CRISTINA GUADALUPE LOPEZ PERALTA		3		11:30-14:55		11:30-14:55		GEN 1
3	GEN610 FISIOTECNIA VEGETAL AVANZADA	X00711 : VICTOR ARTURO GONZALEZ HERNANDEZ	X03651: NICACIO CRUZ HUERTA	4		10:00-11:30		10:00-11:30	P: 10:00-12:30	GEN 1 LAB. FISIOTECNIA
4	GEN613 MEJORAMIENTO GENETICO EN AGROSISTEMAS DE TEMPORAL	X00584 : CANDIDO LOPEZ CASTAÑEDA		3			09:00-10:25		09:00-10:25	GEN 1 (MIÉRCOLES) GEN 2 (VIERNES)
5	GEN619 ANALISIS DE DATOS GENETICOS	X02141 : JOSE JESUS GARCIA ZAVALA		3	10:30-11:55		10:30-11:55			GEN 1
6	GEN621 PRINCIPIOS DE: MEJORAMIENTO GENETICO	X00591 : MA. DEL CARMEN MENDOZA CASTILLO	X03694: JOSE AGAPITO PECINA MARTINEZ X01654: ALFREDO ELIGIO HERNANDEZ LIVERA	3		08:30-09:30		08:30-09:30	P: 08:30-10:00	GEN 1 GEN 1
7	GEN624 APLICACION GENOTECNICA	X00703 : JOSE APOLINAR MEJIA CONTRERAS		3	08:00-09:30		08:00-09:30			GEN 1 (LUNES) GEN 2 (MIÉRCOLES)
8	GEN625 MUTAGENESIS :	X03610 : RICARDO LOBATO ORTIZ	X03648: SERAFIN CRUZ IZQUIERDO	3			10:30-11:55		10:30-11:55	GEN 2
9	GEN628 RESISTENCIA GENETICA A ENFERMEDADES DE PLANTAS	X00581 : FERNANDO CASTILLO GONZALEZ		3			09:00-10:30		09:00-10:30	GEN 2
10	GEN640 RECURSOS GENETICOS DE CACTACEAS: CONSERVACION Y USO SUSTENTABLE	X00820 : MANUEL LIVERA MUÑOZ		3	11:00-13:00		11:00-13:00			GEN 2



PREGEP - GENETICA

Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	GEN603 GENETICA DE POBLACIONES	X00581 : FERNANDO CASTILLO GONZALEZ		3	12:00-14:00		12:00-14:00		12:00-14:00	GEN 1
2	GEN607 BIOTECNOLOGIA	X00744 : MARIA CRISTINA GUADALUPE LOPEZ PERALTA		3		11:30-14:55		11:30-14:55		GEN 1
3	GEN610 FISIOTECNIA VEGETAL AVANZADA	X00711 : VICTOR ARTURO GONZALEZ HERNANDEZ	X03651: NICACIO CRUZ HUERTA	4		10:00-11:30		10:00-11:30	P: 10:00-12:30	GEN 1 LAB. FISIOTECNIA
4	GEN613 MEJORAMIENTO GENETICO EN AGROSISTEMAS DE TEMPORAL	X00584 : CANDIDO LOPEZ CASTAÑEDA		3			09:00-10:25		09:00-10:25	GEN 1 (MIÉRCOLES) GEN 2 (VIERNES)
5	GEN619 ANALISIS DE DATOS GENETICOS	X02141 : JOSE JESUS GARCIA ZAVALA		3	10:30-11:55		10:30-11:55			GEN 1
6	GEN621 PRINCIPIOS DE: MEJORAMIENTO GENETICO	X00591 : MA. DEL CARMEN MENDOZA CASTILLO	X03694: JOSE AGAPITO PECINA MARTINEZ X01654: ALFREDO ELIGIO HERNANDEZ LIVERA	3		08:30-09:30		08:30-09:30	P: 08:30-10:00	GEN 1 GEN 1
7	GEN624 APLICACION GENOTECNICA	X00703 : JOSE APOLINAR MEJIA CONTRERAS		3	08:00-09:30		08:00-09:30			GEN 1 (LUNES) GEN 2 (MIÉRCOLES)
8	GEN625 MUTAGENESIS :	X03610 : RICARDO LOBATO ORTIZ	X03648: SERAFIN CRUZ IZQUIERDO	3			10:30-11:55		10:30-11:55	GEN 2
9	GEN628 RESISTENCIA GENETICA A ENFERMEDADES DE PLANTAS	X00581 : FERNANDO CASTILLO GONZALEZ		3		09:00-10:30		09:00-10:30		GEN 2
10	GEN640 RECURSOS GENETICOS DE CACTACEAS: CONSERVACION Y USO SUSTENTABLE	X00820 : MANUEL LIVERA MUÑOZ		3	11:00-13:00		11:00-13:00			GEN 2

12	HID655 MANEJO DE CUENCAS HIDROGRAFICAS	SALVADOR FERNANDEZ REYNOSO	X60061: ADOLFO LOPEZ PEREZ	3	12:00-14:00		12:00-14:00	12:00-14:00		SALA 104 HID
13	HID628 DETERIORO, PRESEVACION AMBIENTAL Y AGRICULTURA	X03434 : MARTIN ALEJANDRO BOLAÑOS GONZALEZ	X60077: AXEL EDUARDO RICO SANCHEZ	3	12:00-13:30		12:00-13:30			SALA 1 HID



PREGEP - PRODUCCIÓN DE SEMILLAS
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	SEM603 PRINCIPIOS GENETICOS DE LA PRODUCCION DE SEMILLAS	X00312 : AQUILES CARBALLO CARBALLO		3		12:00-14:00		12:00-14:00		GEN 2 PRACTICA VIERNES HORARIO POR DEFINIR
2	SEM604 PRINCIPIOS AGROCLIMATICOS Y TECNOLOGICOS DE LA PRODUCCION DE SEMILLAS	X02918 : OSCAR JAVIER AYALA GARAY	X60110: JESSICA RAMIREZ VAZQUEZ	3	13:00-14:30		13:00-14:30			GEN 2 PRACTICA VIERNES HORARIO POR DEFINIR
3	SEM611 LA SEMILLA Y SU INTERACCION CON EL MICROBIOMA	X02821 : HILDA VICTORIA SILVA ROJAS		4		10:00-11:30 P: 12:00-14:30		10:00-11:30 P: 12:00-14:30		GEN 3 PRACTICAS LOS MISMOS DÍAS DE TEORIA



IDI - CENTRO DE IDIOMAS
Cursos programados para: VERANO 2026

ID	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR TITULAR	COLABORADORES	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	AULA - OBS.
1	IDI408-A CURSO : INTRODUCCION AL INGLES	X03028 : MIGUEL ALEJANDRO HERNANDEZ ZARCO		0	15:30-17:00	03:30-17:00	03:30-17:00	03:30-17:00		SALA DE AUDIOVISUALES DE ESTADÍSTICA
2	IDI408-B CURSO : INTRODUCCION AL INGLES	X02905 : CHRISTIAN ENRIQUE ACEVES RUIZ		0	17:00-18:30	17:00-18:30	17:00-18:30	17:00-18:30		B8, CUBÍCULOS DE ESTUDIANTES
3	IDI409-A CURSO NIVELACION INGLES	X03028 : MIGUEL ALEJANDRO HERNANDEZ ZARCO		0	17:00-18:30	17:00-18:30	17:00-18:30	17:00-18:30		SALA DE AUDIOVISUALES DE ESTADÍSTICA
4	IDI410 CURSO PRETOEFL	X02905 : CHRISTIAN ENRIQUE ACEVES RUIZ		0	15:30-17:00	15:30-17:00	15:30-17:00	15:30-17:00		B8, CUBÍCULOS DE ESTUDIANTES
5	IDI411 CURSO TOEFL :	X02040 : ALEJANDRO MORENO REPETUR		0	17:00-18:30		17:00-18:30		17:00-18:30	EN LÍNEA
6	IDI403 CONVERSATION AND WRITING	X02040 : ALEJANDRO MORENO REPETUR		0		15:00-18:00		15:00-18:00		D1, CUBÍCULOS DE ESTUDIANTES