

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

OBLIGATORIA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	1
63475	0001	ECOLOGÍA CONDUCTUAL	Lu Y Mi De 12 A 14 Hrs En La Sala De Juntas Del 2Do Piso Del Instituto De Ecologia	DR. CARLOS RAFAEL CORDERO MACEDO DR. CONSTANTINO DE JESUS MACIAS GARCIA DR. SERGIO IVAN ANCONA MARTINEZ	cordero@ecologia.unam.mx maciasg@unam.mx siancona@conacyt.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Estar inscrito en el posgrado. Se dará preferencia a los alumnos que han cursado talleres y materias de comportamiento animal a nivel de Licenciatura.

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	2
63493	0001	ECOLOGIA DE COMUNIDADES	Ma Y Ju 15 A 17 Hrs UMDI-Facultad De Ciencias, UNAM, Juriquilla, Querétaro	DR. ENRIQUE ARTURO CANTORAL URIZA DRA. ROSA GABRIELA CASTAÑO MENESES DRA. MIRIAM GUADALUPE BOJORGE GARCÍA	cantoral@ciencias.unam.mx gabycast99@hotmail.com mtra.bojorge@gmail.com	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	3
63493	0002	ECOLOGÍA DE COMUNIDADES	Mi Y Vi De 9 A 11 Hrs En El Auditorio Del Instituto De Ecologia	DR. ALFONSO VALIENTE BANUET DRA. LUISA ISAURA FALCON ALVAREZ DRA. PILAR RODRIGUEZ MORENO	avali@unam.mx falcon@ecologia.unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	4
63496	0001	ECOLOGÍA DE POBLACIONES	Curso Intensivo Del 2 Al 27 De Octubre De 15 A 18:30 Hrs En El Auditorio Del Instituto De Ecologia UNAM	DRA. MARIA DEL CARMEN MANDUJANO SANCHEZ M .EN C. IRENE PISANTY BARUCH DRA. MARIANA HERNANDEZ APOLINAR	mcommandu@miranda.ecologia.unam.mx ipisanty@unam.mx apolinar@unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Computadora personal (no es obligatorio)

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	5
63496	0002	ECOLOGÍA DE POBLACIONES	Ma Y Ju De 9 A 11 Hrs En El Instituto De Investigaciones En Ecosistema Y Sustentabilidad, UNAM, Campus Morelia	DR. MIGUEL MARTINEZ RAMOS DR. ALEJANDRO CASAS FERNANDEZ DR. HORACIO PAZ HERNÁNDEZ DISEÑO EXPERIMENTALDRA. EK DEL VAL DE GORTARI	mmartinez@cieco.unam.mx acasas@cieco.unam.mx hpaz@cieco.unam.mx ekdelval@cieco.unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	6
63474	0001	ECOLOGIA EVOLUTIVA DE LAS INTERACCIONES BIOTICAS	Ma Y Ju De 12 A 14 Hrs En El Aula 2 Del Instituto De Ecologia	DRA. KARINA BOEGE PARE DR. JUAN ENRIQUE FORNONI AGNELLI DR. CESAR DOMINGUEZ PEREZ TEJADA DRA. ROCIO SANTOS GALLY	kboege@unam.mx jfornoni@ecologia.unam.mx tejada@unam.mx rsantos@ieciologia.unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Haber cursado la materia de Evolución y Ecología

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	7
63478	0002	ESTADISTICA EN ECOLOGIA	Ma Y Ju De 10 A 12 Hrs. Aula 2 Del Instituto De Geología	DR. ALEXANDER CORREA METRIO	acorrea@geologia.unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	8
63478	0001	ESTADÍSTICA EN ECOLOGÍA	Curso Intensivo Del 28 De Agosto Al 29 De Septiembre, De Lunes A Viernes, 4 Días 6 Hrs, 10 Días 4 Hrs, En El IIES- UNAM, Morelia	DR. FRANCISCO MORA ARDILA DR. ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA DRA. ILSE RUIZ MERCADO	fmora@iies.unam.mx evega@cieco.unam.mx ilse.ruiz@iies.unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	9
63472	0001	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III				
Entidad: 3						

Observaciones: Para alumnos que se encuentran inscritos en el tercer semestre

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	10
63473	0001	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV				

Entidad: 3

Observaciones: Para alumnos inscritos en el cuarto semestre

Requisitos:

OPTATIVA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	1
63529	T388	TEMAS SELECTOS. ABEJAS NATIVAS DE MEXICO (HYMENOPTERA: APOIDEA), DIVERSIDAD E INTERACCION PLANTA-POLINIZADOR	Curso Intensivo Del 17 De Sep Al 1° De Oct, De 9 A 14 Hrs Y De 16 A 19 Hrs. Estación De Chameला.	DR. RICARDO AYALA BARAJAS DR. ISMAEL ALEJANDRO HINOJOSA DIAZ DR. WESLEY FRANCISCO DATTILO DA CRUZ	rayala@ib.unam.mx hinojosadiaz@gmail.com wesley.dattilo@gmail.com	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Interés sobre estudios sobre abejas o polinización

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	2
63529	T188	TEMAS SELECTOS. AGROECOLOGIA Y SUSTENTABILIDAD	Ma Y Ju De 11:00 A 13:00 Hrs. En La Unidad De Posgrado-UNAM. (Aula Por Definir).	DR. RENE CERRITOS FLORES DRA. MARIANA BENITEZ KEINRAD DRA. XITLALI AGUIRRE DUGUA	renecerritos@gmail.com mbenitez@ieciologia.unam.mx xaguirre@cieco.unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP. Viaje de práctica del 22 al 24 de septiembre al Estado de México. Sí hay posibilidades que haya videoconferencia.

Requisitos: Preferentemente tener conocimientos previos en Ecología y Evolución.

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	3
63529	T433	TEMAS SELECTOS. APLICACION DE GEOQUIMICAS EN PALEO-RECONSTRUCCION: TEORIA Y PRACTICA	Lu Y Mi De 10 A 12 Hrs. Aula Del Instituto De Geología	DR. PRIYADARSI DEBAJYOTI ROY	roy@geologia.unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	4
63529	T039	TEMAS SELECTOS. BIOACUSTICA MARINA	Mi Y Vi 10 A 12 Hrs. En El Centro De Enseñanza De La Ciencia Aula-02, En La Facultad De Ciencias	DRA. CARMEN BAZUA DURAN	bazua@unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP. Estaría en posibilidad de que se transmitiera el curso por videoconferencia a los alumnos que se encuentran fuera de la Ciudad

Requisitos: Cálculo y Ecuaciones diferenciales

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	5
63529	T434	TEMAS SELECTOS. BIODIVERSIDAD DE INVERTEBRADOS ASOCIADOS A LOS ECOSISTEMAS COSTEROS Y MARINOS	9 A 13 Hrs. ; 14 A 17Hrs. Intensivo, Del 6 Al 17 De Noviembre, Aula 5 (Antes N1) Umdi-Sisal, Fac. De Ciencias. UNAM, Yucatán	DR. FERNANDO NUNO DIAS MARQUES SIMOES DRA. JAZMIN DENEBO ORTIGOSA GUTIERREZ M. EN C. YOALLI QUETZALLI HERNÁNDEZ DÍAZ M. EN C. SARAI JERÓNIMO AGUILAR	ns@ciencias.unam.mx deneb.ortigosa@ciencias.unam.mx qhernandez@comunidad.unam.mx jeronimosarai@gmail.com	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP. Viaje de Práctica

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	6
63529	T356	TEMAS SELECTOS. BIOLOGIA DE ESPECIES ACUATICAS INTRODUCIDAS	Ma Y Ju De 16 A 18 Hrs. Aula 3 Del Instituto De Biología	DR. FERNANDO ALVAREZ NOGUERA M. EN C. EDUARDO TORRES TORRES DR. BENJAMIN QUIROZ MARTINEZ	falvarez@unam.mx bjmenc@yahoo.com.mx bquirozm@gmail.com	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	7
63529	T130	TEMAS SELECTOS. BIOLOGIA DE LA CONSERVACION	Lu Y Mi De 11 A 13 Hrs En El Instituto De Ecologia	DR. GERARDO JORGE CEBALLOS GONZALEZ DR. RODRIGO ANTONIO MEDELLIN LEGORRETA	gceballo@ecologia.unam.mx medellin@ecologia.unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	8
63529	T041	TEMAS SELECTOS. BIOLOGIA DE LOS PROTISTAS	Ju 9-13 Fes Iztacala O Cu, Depende De La Composición De Los Estudiantes	DR. MIROSLAV MACEK DRA. PATRICIA BONILLA LEMUS	mirek@campus.iztacala.unam.mx blemus@unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	9
63529	T251	TEMAS SELECTOS. BIOLOGIA DE VERTEBRADOS. ESTACION DE BIOLOGIA TROPICAL DE LOS TUXTLAS	Curso Intensivo Del 4 Al 30 De Sep. Estación De Biología Los Tuxtla	DR. JOSE JUAN FLORES MARTINEZ DR. VICTOR MANUEL G. SANCHEZ-CORDERO DAVILA DR. VICTOR HUGO REYNOSO ROSALES M. EN C. MARCO ANTONIO GURROLA HIDALGO	jj@ib.unam.mx victor@ib.unam.mx vrey noso@ib.unam.mx gurrola@ib.unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	10
63529	T437	TEMAS SELECTOS. CONDUCTA EN INSECTOS: DE LOS MECANISMOS A SUS REPERCUSIONES ECOLOGICAS Y EVOLUTIVAS	Curso Intensivo Del 7 De Agosto Al 11 De Septiembre, Lu, Mi Y Vi De 10 A 14 Hrs En El Aula 3 Del Instituto De Ecología	DR. ALEJANDRO CORDOBA AGUILAR DR. DANIEL MATIAS GONZALEZ TOKMAN	acordoba@iecologia.unam.mx danigt@gmail.com	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Interés en entomología, ecología y evolución de la conducta

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	11
63529	T438	TEMAS SELECTOS. CURSO LATINOAMERICANO DE BIOLOGIA DE LA CONSERVACION	Curso Intensivo Del 5 Al 20 De Oct, De 7 A 00 Hrs, En Colombia.	DR. ANDRES GARCIA AGUAYO DR. GERARDO JORGE CEBALLOS GONZALEZ	chanoc@ib.unam.mx gceballo@ecologia.unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	12
63529	T439	TEMAS SELECTOS. DEMOGRAFIA ANIMAL	Curso Intensivo Del 21 De Agosto Al 5 De Septiembre De 2017 Lu, Ma, Mi, Ju, Vi 10-17 Aula De Computo Fes Iztacala	DR. ROBERTO EDMUNDO MUNGUÍA STEYER DR. HIBRAIM ADAN PEREZ MENDOZA DR. JAIME ZUÑIGA VEGA	rmunguia.steyer@gmail.com hibraimperez@ciencias.unam.mx jsuniga@ciencias.unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: ESTUDIANTES DE POSGRADO CON CONOCIMIENTOS BASICOS DE ESTADISTICA Y R

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	13
63529	T440	TEMAS SELECTOS. DISEÑO EXPERIMENTAL Y MODELADO ESTADISTICO EN ECOLOGIA	Lunes 16 Al Martes 31 De Octubre Y Del Lunes 6 Al Miércoles 8 De Noviembre De 2017, De 10 A 14 Horas., En El IIES-Morelia	DR. ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA DR. FRANCISCO MORA ARDILA DR. VICTOR ARROYO RODRIGUEZ	evega@cieco.unam.mx fmora@iies.unam.mx arroyo@cieco.unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Preferentemente con conocimientos básicos de estadística y de lenguaje R.

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	14
63529	T441	TEMAS SELECTOS. ECOFISIOLOGIA ANIMAL	Lu Y Mi De 16 A 18 Hrs. En UMDI- Juriquilla	DR. MANUEL MIRANDA ANAYA	miranmanuel@ciencias.unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP. Estaría en posibilidad de que el curso se transmitiera por videoconferencia.

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	15
63529	T466	TEMAS SELECTOS. ECOLOGIA DE LAS INVASIONES BIOTICAS	Curso Intensivo Del 18 Sep Al 13 De Oct. De Lu A Ju De 9 A 13 Hrs En La ENES Morelia	DRA. EK DEL VAL DE GORTARI DR. FRANCISCO JAVIER ESPINOSA GARCIA DR. ERICK DE LA BARRERA MONTPELLIER	ekdelval@cieco.unam.mx espinosa@cieco.unam.mx erick@oikos.unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: LEER EN INGLÉS

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	16
63529	T053	TEMAS SELECTOS. ECOLOGIA DE RESTAURACION	Miércoles Y Viernes De 9:00 A 11:00 (Excepto El Viernes 25 De Agosto Y El Viernes 29 De Septiembre, 2017, De 9:00 A 13:00 Horas., Todo El Semestre, En El IIES- Morelia Y En La Facultad De Ciencias O El Instituto De Ecología De La UNAM	DR. ROBERTO ANTONIO LINDIG CISNEROS DRA. MARIA DEL CONSUELO BONFIL SANDERS	rlindig@cieco.unam.mx cbonfil@gmail.com	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	17
63529	T138	TEMAS SELECTOS. ECOLOGIA DE SUELOS: UN ENFOQUE BIOGEOQUIMICO	Curso Intensivo, Del 25 De Septiembre Al 16 De Octubre De 2017, De Lun, A Vi., De 16:00 A 20:00 Horas, En El IIES, UNAM, Campus Morelia.	DR. FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA DRA. YUNUEN TAPIA TORRES	fgarcia@cieco.unam.mx ytapia@enesmorelia.unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	18
63529	T054	TEMAS SELECTOS. ECOLOGIA MICROBIANA ACUATICA	Vi 9-13 Fes Iztacala O Cu Depende De La Composición De Los Estudiantes	DR. MIROSLAV MACEK DRA. PATRICIA BONILLA LEMUS	mirek@campus.iztacala.unam.mx blemus@unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	19
63529	T332	TEMAS SELECTOS. ECOLOGIA Y CONSERVACION DEL BOSQUE TROPICAL CADUCIFOLIO DE CENTROAMERICA: CURSO EXPERIMENTAL DE CAMPO	Curso Intensivo Del 08 Al 20 De Dic De Lu A Vi De 9 A 14 Y 16 A 21, Área De Conservación Guacanaste, Costa Rica	DR. MAURICIO QUESADA AVENDAÑO DRA. MARIA DEL CORO ARIZMENDI ARRIAGA DRA. SILVANA MARTEN RODRIGUEZ DR. JORGE LOBO SEGURA	mquesada@enesmorelia.unam.mx coro@unam.mx smarten@enesmorelia.unam.mx jorgelobosegura@gmail.com	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: ECOLOGIA Y ESTADISTICA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	20
63529	T444	TEMAS SELECTOS. ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES	Curso Intensivo De Lu 21 De Agosto De 2017 A Ju 31 De Agosto De 2017 De 09:00 A 15:30 Hrs. Vi 1 De Septiembre De 2017 De 09:00 A 14:30 Hrs. Aula En Unidad De Posgrado-Aula Por Definir.	DRA INGEBORG DOROTEA BECKER FAUSER DRA. MARIA DEL CARMEN GUZMAN CORNEJO DRA. ANA MARIA FERNANDEZ PRESAS CDR. DANIEL SOKANI SANCHEZ MONTES	becker@unam.mx mely25@yahoo.com presas@unam.mx sok10108@gmail.com	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP. Para inscribirse contactar al correo becker@unam.mx

Requisitos: Para inscribirse contactar al correo becker@unam.mx

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	21
63529	T002	TEMAS SELECTOS. ESTANCIA DE INVESTIGACION				
Entidad: 3						

Observaciones: Sólo para alumnos del Posgrado en Ciencias Biológicas que solicitaron autorización al Comité Académico previamente.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	22
63529	T123	TEMAS SELECTOS. ESTUDIO CROMOSOMICO Y CONTENIDO DE ADN POR CITOMETRIA DE FLUJO DE PLANTAS	Lu Y Mi De 13 A 15 Hrs, Aula 1, Inst. De Biología	DRA. MARIA GUADALUPE PALOMINO Y HASBACH M .EN C. FRANCISCO JAVIER MARTINEZ RAMON	palomino@ib.unam.mx mramon@ib.unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	23
63529	T448	TEMAS SELECTOS. GEOBIOLOGIA	Lu Y Mi De 9 A 11 Hrs. Instituto De Ciencias Nucleares, UNAM	DRA. MARIA COLIN GARCIA DRA. MARIA DEL PILAR ORTEGA LARROCEA DR. ALEJANDRO HEREDIA BARBERO	mcolin@geologia.unam.mx mpol@geologia.unam.mx aheredia@nucleares.unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Conocimientos básicos en Ciencias de la Tierra y Química.

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	24
63529	T450	TEMAS SELECTOS. INTRODUCCION A LA GENOMICA EN ECOLOGIA: CONCEPTOS, METODOS Y APLICACIONES	Curso Intensivo Del 16 Al 20 De Oct De Lu A Vi De 13 A 19 Hrs Y De Lu A Vi Del 12 A 19 Hrs. Del 23 Al 27 De Oct. En La ENES Morelia	DRA. FLOR DEL CARMEN RODRIGUEZ GOMEZ DR. ANTONIO GONZALEZ RODRIGUEZ	frodriguez@enesmorelia.unam.mx agrodrig@ies.unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: GENETICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	25
63529	T362	TEMAS SELECTOS. INTRODUCCION A LA BIOINFORMATICA UTILIZANDO GENOMICA BACTERIANA	Lu De 9 A 13 Hrs En El Aula 1 Del Instituto De Ecologia	DR. LUIS DAVID ALCARAZ PERAZA DR. LEON PATRICIO MARTINEZ CASTILLA M. EN C. NANCY GUADALUPE ONTIVEROS PALACIOS M. EN C. HUGO RAFAEL BARAJAS DE LA TORRE	LALCARAZ@IECOLOGIA.UNAM.MX castilla@ecologia.unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Estar desarrollando un proyecto de genómica bacteriana. Conocimientos de biología molecular, bioquímica, evolución, estadística

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	26
63529	T451	TEMAS SELECTOS. INTRODUCCION A LA BIOLOGIA DE LOS ANFIBIOS Y REPTILES	Ma De 14 A 18Hrs. Aula De Computo Pb, Edif. B De Biología, Facultad De Ciencias	DR. OSCAR ALBERTO FLORES VILLELA DRA. LETICIA MARGARITA OCHOA OCHOA	ofvq@unam.mx leticia.ochoa@ciencias.unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP. Viaje de práctica. Estaría en posibilidad de que el curso se transmitiera por videoconferencia.

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	27
63529	T131	TEMAS SELECTOS. ISOTOPOS ESTABLES: SU APLICACION EN ESTUDIOS ECOLOGICOS Y FISIOLÓGICOS EN ANIMALES	Curso Intensivo Del 4 Al 26 De Sep, De 10 A 14 Hrs, En Biblioteca De Ciencias, Universidad De Colima	DR. LUIS GERARDO HERRERA MONTALVO	gherrera@ib.unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	28
63529	T318	TEMAS SELECTOS. LA BIODIVERSIDAD EN LA ERA DEL CAMBIO GLOBAL	Curso Intensivo Del 14 Ago Al 07 De Sep. 2017. Lunes Y Jueves De 16 A 20 Horas, En El IIES-Morelia.	DR. ERICK DE LA BARRERA MONTPELLIER M EN C. EDISON ARMANDO DIAZ ALVAREZ	erick@iies.unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Ser estudiante regular del posgrado; lectura fluida en inglés. La calificación del curso está basada en discusiones (50%) en clase y trabajo y estudio en equipo fuera del salón (50%). Consultar información en:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	29
63529	T455	TEMAS SELECTOS. LIMNOECOLOGIA BIOLOGIA Y ECOLOGIA DE AMBIENTES ACUATICOS CONTINENTALES	Ma, Ju 16-18 A Negociar, Aula De La UIICSE Fes Iztacala	DRA. ELIZABETH ORTEGA MAYAGOITIA DR. JORGE CIROS PEREZ	eortega@unam.mx jorge.ciros@gmail.com	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: CONOCIMIENTOS DE LIMNOLOGIA Y ECOLOGIA A NIVEL LICENCIATURA

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	30
63529	T457	TEMAS SELECTOS. MATRICES DE PROYECCIÓN INTEGRAL Y DEMOGRAFÍA COMPARADA	Curso Intensivo Del 31 De Julio Al 9 De Agosto De Lu A Vi De 9 A 17 Hrs. En Fes- Iztacala.	DR. HIBRAIM ADÁN PÉREZ MENDOZA DR. ROBERTO SALGUERO-GÓMEZ	hibraimperez@ciencias.unam.mx rob.salguero@zoo.ox.ac.uk	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	31
63529	T082	TEMAS SELECTOS. PALINOLOGÍA	Ma Y Ju De 15 A 17 Hrs. Aula Y Laboratorio Del Instituto De Geología	DR. ENRIQUE MARTINEZ HERNANDEZ DRA. ELIA RAMIREZ ARRIAGA	emar@unam.mx elia@unam.mx	

Entidad: 3

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	32
63529	T003	TEMAS SELECTOS. PATRONES FILOGENETICOS. MACROEVOLUCION Y ADAPTACION	Curso Intensivo, Cuatro Días Por Mes, Sep Del 4 Al 7. Oct Del 2 Al 5. Nov Del 13 Al 16. Nov Del 27 Al 30. De 14 A 16 Hrs. Sala De Usos Múltiples, Instituto De Biología.	DR. MARK EARL OLSON ZUNICA	molson@ib.unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	33
63529	T340	TEMAS SELECTOS. PERCEPCION REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Curso Intensivo Del 4 Al 28 De Septiembre Ma, Mi Y Ju De 9 A 12 Y De 16 A 19 Hrs.	DR. ROBERTO BONIFAZ ALFONZO M. EN C. MARTIN CUAUTLE CUAUTLE	bonifaz@unam.mx mcctx@hotmail.com	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Conocimientos Básicos de Física, Matemáticas, Estadística y Computación.

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	34
63529	T083	TEMAS SELECTOS. REDACCION DE TESIS	Lu De 12 A 14 Hrs Y Mi De 14 A 16 Hrs. Salón De Tutoria Ed. Posgrado Campus II Fes Zaragoza	DR. ROBERTO DOMINGUEZ CASALA DRA. JUANA MONROY MORENO	rdcasala@hotmail.com jmymoreno@yahoo.com.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Maestría: Estar cursando el tercer o cuarto semestre. Doctorado: Tener aprobado el examen de Candidatura

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	35
63529	T364	TEMAS SELECTOS. SALUD Y AMBIENTE	Ma Y Ju De 15 A 17 Hrs. Sala De Videoconferencias, Centro De Ciencias De La Atmósfera	DRA. MARIA DEL CARMEN LETICIA CALDERON EZQUERRO DRA. NANCY SERRANO SILVA M. EN C. HILDA ADRIANA GUERRERO PARRA DR. CÉSAR GUERRERO GUERRA	mcice@atmosfera.unam.mx nserranos@gmail.com hildaaguerrerop23@gmail.com cgg@atmosfera.unam.mx	
Entidad: 3						

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos:

POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICA

HORARIOS PARA EL SEMESTRE 2018-1

ECOLOGÍA

Clave	Grupo	Asignatura	Horario	Profesores	Correo electrónico	36
63529	T162	TEMAS SELECTOS. SISTEMÁTICA DE ANGIOSPERMAS	Ma Y Ju De 9 A 11 Hrs, Aula 2, Instituto De Biología	DR. ALFONSO OCTAVIO DELGADO SALINAS DRA. HELGA OCHOTERENA BOOTH DRA. MARIA HILDA FLORES OLVERA DRA. LIDIA IRENE CABRERA MARTINEZ DR. GERARDO ADOLFO SALAZAR CHAVEZ	adelgado@ib.unam.mx helga@ib.unam.mx mahilda@ib.unam.mx lcabrera@ib.unam.mx gasc@ib.unam.mx	

Observaciones: Confirmar su lugar con el Profesor antes de registrar la materia oficialmente en SAEP.

Requisitos: Tener conocimientos de sistemática y filogenia de plantas vasculares
