



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
CARRERA DE BIOLOGIA



**CURSOS MONOGRÁFICOS SEMESTRE 2019-2
PLAN 0051 (1995)**

CLAVE	NOMBRE DEL CURSO	PROFESOR	HORARIO	AULA
1025	MANEJO DE CULTIVOS ACUICOLAS	OMAR ANGELES LÓPEZ	MIÉRCOLES 11-14 HRS VIERNES 11-13 HRS	MIÉRCOLES L-512A VIERNES L-522B
1067	ANÁLISIS CLÍNICOS II	GLORIA LUZ PANIAGUA CONTRERAS	MIÉRCOLES 8-10 HRS VIERNES 7-10 HRS	LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS CUSI
0163	ARTROPODOS DE IMPORTANCIA MÉDICA	ANGELICA MENDOZA ESTRADA	JUEVES 10-15 HRS	L-4107
0019	ASPECTOS DE LA ENTOMOLOGÍA APLICADA	MARCELA PATRICIA IBARRA GONZÁLEZ	MARTES 12-14 HRS VIERNES 8-11 HRS	MARTES L-522B VIERNES L-222
1057	BIOENERGETICA	EMMA BERTA GUTIERREZ CIRLOS MADRID	MARTES 10-12 HRS VIERNES 10-12 HRS	UBIMED
0065	BIOLOGÍA DE LOS PROTISTAS	MIROSLAV MACEK	LUNES 10-11 HRS VIERNES 9-13 HRS	UIICSE
1069	BIOLOGÍA MOLECULAR	ROBERTO EDUARDO LOPEZ URRUTIA	MIÉRCOLES 10-15 HRS	UBIMED AULA 2
1068	BIOQUIMICA Y BIOLOGÍA DEL ESTRÉS (BACTERIOLOGÍA)	MARISSA CALDERÓN TORRES	VIERNES 10-14 HRS	L-213
1090	TEMAS SELECTOS DE BIOLOGIA CELULAR: LA SEÑALIZACION MOLECULAR Y TRANSDUCCIÓN DE SEÑALES EN RELACIÓN CON LA REGULACIÓN DE LA EXPRESION GENÉTICA	MARTHA SALCEDO ALVAREZ	MARTES 10-15 HRS	L-423B
0077	CARCINOLOGÍA MARINA	MANUEL ORTIZ TOUZET	MIÉRCOLES 10-12 HRS JUEVES 13-16 HRS	MIÉRCOLES A-4103



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
CARRERA DE BIOLOGIA



**CURSOS MONOGRÁFICOS SEMESTRE 2019-2
PLAN 0051 (1995)**

				JUEVES L-423B
1035	CONTAMINACIÓN ACUÁTICA	PATRICIA BONILLA LEMUS	MARTES 10-15 HRS	AULA D UIICSE
0181	CULTIVOS HIDROPÓNICOS	GUMERCINDO DE LA CRUZ GUZMÁN	MARTES 8-11 HRS JUEVES 8-10 HRS	MARTES L-412 JUEVES L-513A
0029	DESARROLLO SUSTENTABLE GRUPO 2802	HUMBERTO MACIAS CUELLAR	JUEVES 12-17 HRS	L-201
0029	DESARROLLO SUSTENTABLE GRUPO 2801	TIZOC ALTAMIRANO ÁLVAREZ	VIERNES 13-18 HRS	L-423B
1017	DIDÁCTICA DE LA BIOLOGÍA	ARLETTE LÓPEZ TRUJILLO	MIÉRCOLES 10-12 HRS VIERNES 10-13 HRS	A-4307
0031	ECOLOGÍA DE AVES EN ZONAS ARIDAS	ANA MARÍA CONTRERAS GONZÁLEZ	LUNES 9-13 HRS	UBIPRO
1030	TÉCNICAS DE ESTUDIO DE VERTEBRADOS	JULIO LEMOS ESPINAL	LUNES 9-14 HRS	L-423B
1042	ECOLOGIA GENERAL II GRUPO 2802	MARÍA FELIX RAMOS ORDOÑEZ	LUNES 10-15 HRS	L-423A
1042	ECOLOGIA GENERAL II GRUPO 2801	SERGIO CHÁZARO OLVERA	MARTES 10-12 HRS JUEVES 9-12 HRS	L-424
0002	ENDOCRINOLOGÍA	RODOLFO CÁRDENAS REYGADAS	LUNES Y MIÉRCOLES 7:30-10 HRS	L-201
0078	EPIGENOMICA DE ENFERMEDADES DEGENERATIVAS Y CANCER	FEDERICO ÁVILA MORENO	MIÉRCOLES 10-15 HRS	UBIMED
0069	ESTRÉS OXIDATIVO Y SUS IMPLICACIONES BIOLÓGICAS	ANA MARÍA GARCÍA BORES	VIERNES 8-13 HRS	UBIPRO



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
CARRERA DE BIOLOGIA



**CURSOS MONOGRÁFICOS SEMESTRE 2019-2
PLAN 0051 (1995)**

1019	ETNOBOTÁNICA	SOLEDAD CHINO VARGAS	MIÉRCOLES 8-13 HRS	8-12 L-423B 12-13 L-523A
1073	FARMACOLOGIA	BEATRIZ VAZQUEZ CRUZ	MARTES Y VIERNES 9:30-12 HRS	UIICSE
0032	FISIOLOGIA DEL FRUTO EN POSCOSECHA	ISMAEL AGUILAR AYALA	LUNES 13-15 HRS MIÉRCOLES 10-13 HRS	LUNES L-201 MIÉRCOLES L-513B
1020	FOTOGRAFIA Y FOTOMICROGRAFÍA	PETER M. MUELLER MEIER	MIÉRCOLES Y VIERNES 9-11:30 HRS	SALA 4 SALAS AUDIOVISUALES (A2)
0033	FRUTICULTURA	ISMAEL AGUILAR AYALA	LUNES 10-13 HRS MIÉRCOLES 13-15 HRS	LUNES L-513A MIÉRCOLES L-523A
1021	HERPETOLOGÍA	FELIPE CORREA SÁNCHEZ	MARTES 16-19 HRS JUEVES 16-18 HRS	MARTES L-512A JUEVES L-512B
0001	HISTOLOGIA	CARMEN ÁLVAREZ RODRÍGUEZ	MARTES 11-16 HRS	L-201
1045	ICTIOLOGÍA	JOSÉ ANTONIO MARTÍNEZ PÉREZ	LUNES 10-13 HRS MIÉRCOLES 13-15 HRS	LUNES L-513B MIÉRCOLES L-201
1046	IMPACTO AMBIENTAL	ANA LILIA MUÑOZ VIVEROS	MARTES 10-12 HRS JUEVES 9-12HRS	JUEVES L-201 MARTES L-224
1063	INGENIERIA GENETICA	MANUEL ARIAS MONTAÑO	MARTES 16-19 HRS JUEVES 15-17 HRS	MARTES L-201 JUEVES A-4102
1074	INMUNOLOGÍA	LUIS IGNACIO TERRAZAS VALDÉS	LUNES Y JUEVES 10 A 12:30 HRS	SALA DE JUNTAS UBIMED
0015	INSTRUMENTOS DE EVALUACION AMBIENTAL	EZEQUIEL VIDAL DE LOS SANTOS	MARTES 12-14 HRS VIERNES 12-15 HRS	L-513B
0006	LAS CACTACEAS Y OTRAS PLANTAS SUCULENTAS	MARCIAL GARCIA PINEDA	JUEVES 8-13 HRS	JARDIN BOTANICO MICROSCOPIA L-4
0018	LEGISLACION AMBIENTAL	ALFONSO REYES OLIVERA	MARTES 9-11 HRS	MARTES A-4307



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
CARRERA DE BIOLOGIA



**CURSOS MONOGRÁFICOS SEMESTRE 2019-2
PLAN 0051 (1995)**

			JUEVES 10-13 HRS	JUEVES A-4101
0059	LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA PLANIFICACIÓN FÍSICA Y EN ECOLOGÍA GRUPO 2801	MÓNICA CHICO AVELINO	MARTES 10-13 HRS JUEVES 10-12 HRS	A-215
0059	LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA PLANIFICACIÓN FÍSICA Y EN ECOLOGÍA GRUPO 2802	MAYRA HERNÁNDEZ MORENO	MARTES 10 A 15 HRS	AULA COMPUTO DE POSGRADO EN LA BIBLIOTECA
0021	MANEJO DE FAUNA SILVESTRE II. TÉCNICAS, ESTRATEGIAS Y RESPONSABILIDADES	RODOLFO GARCÍA COLLAZO	LUNES 10-12 HRS MIÉRCOLES 10-13 HRS	L-201
1027	MASTOZOOLOGIA	LETICIA ADRIANA ESPINOSA ÁVILA	VIERNES 10-15 HRS	10-13 L-223 13-15 SALA 6 CRAPA
0171	METABOLISMO CENTRAL DEL CARBONO: CONCEPTOS METABOLICOS PARA ENTENDER LA BIOMEDICINA Y LA BIOTECNOLOGIA	SARA RODRÍGUEZ ENRIQUEZ	VIERNES 8-13 HRS	L-523B
0080	MICROBIOLOGÍA BÁSICA	LUIS ANTONIO HERNÁNDEZ GONZÁLEZ	VIERNES 10-15 HRS	L-423A
1050	MICROBIOLOGÍA DE LA CONTAMINACIÓN	MARÍA DEL ROSARIO SÁNCHEZ RODRÍGUEZ	LUNES Y MIÉRCOLES 10-12:30 HRS	L-512B
0048	NEUROFISIOLOGIA (ASPECTOS BÁSICOS)	JAIME AURELIO BARRAL CABALLERO	LUNES 17-19 HRS JUEVES 17-20 HRS	UIICSE AULA C



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
CARRERA DE BIOLOGIA



**CURSOS MONOGRÁFICOS SEMESTRE 2019-2
PLAN 0051 (1995)**

0082	NUTRICION DE ORGANISMOS ACUATICOS	LUIS HÉCTOR HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ	MARTES 11-14 HRS VIERNES 11-13 HRS	ACUARIO
1029	ORNITOLOGÍA	PATRICIA RAMÍREZ BASTIDA	MIÉRCOLES 7-12 HRS	L-223
0014	PLANEACIÓN, MANEJO Y DISEÑO DE JARDINES BOTÁNICOS II	SAUL FLORES MAYA	LUNES 16-21 HRS	L-201
0007	PROPAGACION Y CULTIVO DE PLANTAS ORNAMENTALES	MARCIAL GARCÍA PINEDA	MARTES 8-13 HRS	JARDIN BOTANICO MICROSCOPIA L-4
1055	RESISTENCIA A SEQUIA EN PLANTAS	ALBERTO ARRIAGA FRIAS	MARTES 8-11 HRS VIERNES 8-10 HRS	L-201
1056	ANALISIS FISICOQUIMICOS DEL AGUA	ALFONSO LUGO VAZQUEZ	LUNES 12-14 HRS MIERCOLES 12-15 HRS	LUNES L-522B MIERCOLES 12-14 A-4102 14-15 A-4103
0060	TEMAS SELECTOS DE PARASITOLOGIA	ELVIA MANUELA GALLEGOS NEYRA	MIERCOLES 12-14 HRS VIERNES 10-13 HRS	MIERCOLES L-214 VIERNES L-201
0183	TENDENCIAS ACTUALES DE CONSERVACION DE ANFIBIOS Y REPTILES	SANDRA FABIOLA ARIAS BALDERAS	JUEVES 10-12 HRS VIERNES 10-13 HRS	JUEVES L-224 VIERNES L-423B
0158	TOPICOS DE BIOLOGIA CELULAR Y BIOQUIMICA ENFOCADOS A LA BIOMEDICINA	ROCIO VARGAS MARTINEZ	MIERCOLES 12-14 HRS VIERNES 8-11 HRS	L-522B
1091	TOXICOLOGIA GENETICA	MARIA EUGENIA HERES Y PULIDO	MARTES Y JUEVES 7-9:30 HRS	L-423B
0028	DISEÑO EDUCATIVO AMBIENTAL	CONRADO RUIZ HERNANDEZ	MIÉRCOLES 15-20 HRS	L-423B



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
CARRERA DE BIOLOGIA



**CURSOS MONOGRÁFICOS SEMESTRE 2019-2
PLAN 0051 (1995)**

1060	CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES GRUPO 2801	LUIS ENRIQUE PAEZ GERARDO	ENVIAR CORREO A paezger@unam.mx	PENDIENTE
1060	CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES GRUPO 2802	LUCÍA PAVÓN MEZA	VIERNES 15-20 HRS	L-423A
0071	NEUROTOXICIDAD Y NEURODEGENERACIÓN	JOSÉ LUIS ORDOÑEZ LIBRADO	MARTES Y JUEVES 9-11:30 HRS	AULA MAGNA UIICSE
0076	BIOLOGÍA MOLECULAR DEL CANCER	CARLOS PÉREZ PLASENCIA	MARTES 8-13 HRS	UBIMED
0184	PATOLOGÍA DE PECES	TERESA RAMIREZ PÉREZ	LUNES 15-18 HRS MARTES 10-12 HRS	ANEXO L-214
0009	ECOLOGIA DE PECES II (REPRODUCCION Y PRODUCCION)	ADOLFO CRUZ GÓMEZ	MIÉRCOLES 7-12 HRS	L-211