

ENERO-JUNIO 2024

ESCUELA: ESCUELA SUPERIOR DE APAN

PROGRAMA EDUCATIVO: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN BIOCIENCIAS

	PR	IMER SEMESTRE					
ASIGNATURA	ASESOR ACADÉMICO:	HORARIO:					
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	MONTIEL ORTEGA LUIS ALBERTO			09:00-13:00		09:00-11:00	
FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	TLAHUEXTL GUTIÉRREZ MAGDALENA	15:00-17:00	09:00-11:00		11:00-14:00		
APRENDER A APRENDER	PÉREZ SOSA MARIA MARCELINA				08:00-11:00		
FÍSICA	TORRALBA RAMOS JESÚS	11:00-14:00		07:00-09:00		07:00-09:00	
INTRODUCCIÓN A LAS BIOCIENCIAS	PERALTA GIL MARTIN	08:00-11:00	07:00-09:00			11:00-13:00	
CONVERSACIONES INTRODUCTORIAS.LENGUA EXTRANJERA	ANAYA LÓPEZ KARLA ANGELINA		12:00-14:00		14:00-16:00		













Torres de Rectoria 5º piso Carretera Pachuca-Actopan, K.m. 4.5 Col. Campo de Tiro Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P: 42039 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 ext. 2871 direccion_tutorias@uaeh.edu.mx



ENERO-JUNIO 2024

ESCUELA: ESCUELA SUPERIOR DE APAN

PROGRAMA EDUCATIVO: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN BIOCIENCIAS

SEGUNDO SEMESTRE									
ASIGNATURA ASESOR ACADÉMICO:			HORARIO:						
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	SÁNCHEZ CONTRERAS MONICA IVETTE			17:00-20:00		08:00-11:00			
FÍSICA APLICADA	TORRALBA RAMOS JESÚS	08:00-11:00			16:00-20:00				
BIOLOGÍA CELULAR	CUERVO PARRA JAIME ALIOSCHA	14:00-17:00	14:00-16:00			13:00-15:00			
QUÍMICA ORGÁNICA	ARELLANO GARCÍA ALMA CRISTINA			14:00-17:00	13:00-16:00				
SALUD Y NUTRICIÓN	DE LUCIO ARANDA IVÁN ESTEBAN	13:00-15:00							
EVENTOS PASADOS Y FUTUROS. LENGUA EXTRANJERA	ANAYA LÓPEZ KARLA ANGELINA	11:00-13:00			11:00-13:00				
SEXUALIDAD RESPONSABLE	DE LUCIO ARANDA IVÁN ESTEBAN		16:00-18:00						
MÉXICO MULTICULTURAL	RIVERA RAMÍREZ JUAN MANUEL					15:00-18:00			
SALUD Y PREVENCIÓN DE ADICCIONES	PÉREZ SOSA MARA MARCELINA			15:00-17:00					
ARTES VISUALES	VÁSQUEZ FLORES FABRICIO DANIEL		18:00-20:00						
MÚSICA	VÁSQUEZ FLORES FABRICIO DANIEL	11:00-13:00							
MÚSICA	VÁSQUEZ FLORES FABRICIO DANIEL	16:00-18:00							
ARTES ESCÉNICAS	VÁSQUEZ FLORES FABRICIO DANIEL		09:00-11:00						













Torres de Rectoria 5º piso Carretera Pachuca-Actopan, K.m. 4.5 Col. Campo de Tiro Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P: 42039 Teléfono. 52 (771) 71 720 00 ext. 2871 direccion_tutorias@uaeh.edu.mx



ENERO-JUNIO 2024

ESCUELA: ESCUELA SUPERIOR DE APAN

PROGRAMA EDUCATIVO: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN BIOCIENCIAS

TERCER SEMESTRE								
ASIGNATURA	ASESOR ACADÉMICO:	HORARIO:						
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES		
MICROBIOLOGÍA	ROMERO CORTÉS TERESA	13:00-15:00	11:00-12:00	13:00-14:00		14:00-17:00		
BIOQUÍMICA CUANTITATIVA	TLAHUEXTL GUTIÉRREZ MAGDALENA			07:00-09:00	08:00-10:00	08:00-11:00		
LOGROS Y EXPERIENCIAS.	PINEDA JIMÉNEZ BRENDA	NDA 15:00-17:00			12:00-14:00			
LENGUA EXTRANJERA	FINEDA JIMENEZ BRENDA	13.00-17.00			12.00-14.00			
TERMODINÁMICA	RODRIGUEZ ESTRADA MOICES		12:00-15:00	09:00-13:00				
ESTADÍSTICA PARA BIOCIENCIAS	ORTEGA GONZÁLEZ MIGUEL ÁNGEL	08:00-11:00						
ECUACIONES DIFERENCIALES	MONTIEL ORTEGA LUIS ALBERTO	11:00-13:00		14:00-16:00	10:00-12:00			













Torres de Rectoria 5º piso Carretera Pachuca-Actopan, K.m. 4.5 Col. Campo de Tiro Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P: 42039 Teléfono. 52 (771) 71 720 00 ext. 2871 direccion_tutorias@uaeh.edu.mx



ENERO-JUNIO 2024

ESCUELA: ESCUELA SUPERIOR DE APAN

PROGRAMA EDUCATIVO: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN BIOCIENCIAS

CUARTO SEMESTRE								
ASIGNATURA	ASESOR ACADÉMICO:	HORARIO:						
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES		
DECISIONES PERSONALES. LENGUA EXTRANJERA	ANAYA LÓPEZ KARLA ANGELINA	13:00-15:00			16:00-18:00			
DECISIONES PERSONALES. LENGUA EXTRANJERA	MENDOZA LÓPEZ DANIEL ALEJANDRO	16:00-18:00				17:00-19:00		
BIOLOGÍA MOLECULAR	NAVARRETE PEÓN ALBERTO		18:00-20:00	17:00-20:00	14:00-16:00			
FISICOQUÍMICA	ARMENDARIZ ONTIVEROS MARÍA MAGDALENA			14:00-17:00	18:00-20:00	09:00-11:00		
DESARROLLO SUSTENTABLE Y MEDIOAMBIENTE	TLAHUEXTL GUTIÉRREZ MAGDALENA		14:00-17:00					
VÍAS METABÓLICAS	PERALTA GIL MARTÍN	15:00-17:00			11:00-14:00	07:00-09:00		
BIOLOGÍA DE SISTEMAS	JIMÉNEZ MUÑOZ EDITH	17:00-20:00	11:00-14:00					













Torres de Rectoria 5º piso Carretera Pachuca-Actopan, K.m. 4.5 Col. Campo de Tiro Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P: 42039 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 ext. 2871 direccion_tutorias@uaeh.edu.mx



ENERO-JUNIO 2024

ESCUELA: ESCUELA SUPERIOR DE APAN

PROGRAMA LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN BIOCIENCIAS

QUINTO SEMESTRE									
ASIGNATURA	ASESOR ACADÉMICO:	HORARIO:							
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES			
BIOCATÁLISIS	ARELLANO GARCÍA ALMA CRISTINA	11:00-14:00	07:00-09:00		07:00-09:00				
INGENIERÍA GENÉTICA	PÉREZ ESPAÑA VICTOR HUGO	07:00-09:00			09:00-11:00	08:00-11:00			
CAUSA Y EFECTO. LENGUA EXTRANJERA	PINEDA JIMÉNEZ BRENDA			10:00-12:00		12:00-14:00			
FUNDAMENTOS DE METODOLOGÍA DE LAINVESTIGACIÓN	NAVARRETE PEÓN ALBERTO				11:00-14:00				
BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA	ARMENDARIS ONTIVEROS MARÍA MAGDALENA	09:00-11:00	09:00-11:00	08:00-10:00					
HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES	LOZADA CORONEL JOSUÉ		11:00-14:00	12:00-14:00					













Torres de Rectoria 5º piso Carretera Pachuca-Actopan, K.m. 4.5 Col. Campo de Tiro Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P: 42039 Teléfono. 52 (771) 71 720 00 ext. 2871 dirección tutorias@useh.edu.mx



ENERO-JUNIO 2024

ESCUELA: ESCUELA SUPERIOR DE APAN

PROGRAMA EDUCATIVO: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN BIOCIENCIAS

		SEXTO SEMESTRE				
ASIGNATURA	ASESOR ACADÉMICO:			HUKAKIU:		
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
FENÓMENOS DE TRANSPORTE	ARMENDARIZ ONTIVEROS MARIA MAGDALENA	17:00-19:00	11:00-13:00			12:00-14:00
BIOREACTORES	LÓPEZ PÉREZ PABLO ANTONIO			16:00-19:00	11:00-14:00	
EN OTRAS PALABRAS. LENGUA EXTRANJERA	ANAYA LÓPEZ KARLA ANGELINA		16:00-18:00			14:00-16:00
CERTIFICACIÓN DE BIOPROCESOS	ROMERO CORTÉS TERESA		14:00-16:00		15:00-17:00	10:00-12:00
BIOINFORMÁTICA	CUERVO PARRA JAIME ALIOSCHA	11:00-14:00		13:00-16:00		
CULTIVO DE TEJIDOS	JIMENEZ MUÑOZ EDITH	14:00-17:00	08:00-11:00			













Torres de Rectoria 5º piso Carretera Pachuca-Actopan, K.m. 4.5 Col. Campo de Tiro Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P: 42039 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 ext. 2871 direccion_tutorias@uaeh.edu.mx



ENERO-JUNIO 2024

ESCUELA: ESCUELA SUPERIOR DE APAN

PROGRAMA EDUCATIVO: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN BIOCIENCIAS

	9	SÉPTIMO SEMESTRE				
ASIGNATURA	ASESOR ACADÉMICO:			HORARIO:		
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
BIOTECNOLOGÍA VEGETAL	PÉREZ ESPAÑA VICTOR HUGO	11:00-13:00		08:00-11:00	13:00-15:00	
BIOINGENIERÍA APLICADA	NAVARRETE PEÓN ALBERTO		13:00-15:00	14:00-17:00	16:00-18:00	
BIOSEPARACIONES	HERRERA MONROY SONIA			11:00-14:00		08:00-11:00
OPTATIVA I (ESCALAMIENTO DE BIOPROCESOS)	LÓPEZ PÉREZ PABLO ANTONIO		08:00-11:00		08:00-11:00	
SIMULACIÓN MOLECULAR	LOZADA CORONEL JOSUÉ				11:00-13:00	11:00-14:00
BIOECONOMÍA	LÓPEZ PÉREZ PABLO ANTONIO	08:00-11:00				













Torres de Rectoria 5º piso Carretera Pachuca-Actopan, K.m. 4.5 Col. Campo de Tiro Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P: 42039 Teléfono. 52 (771) 71 720 00 ext. 2871 direccion_tutorias@uaeh.edu.mx



ENERO-JUNIO 2024

ESCUELA:		ESCUELA SUPERIOR DE APAN						
PROGRAMA EDUCATIVO:		LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN BIOCIENCIAS						
		UCTAV	/O 2FINIF2 KF					
ASIGNATURA	ASESOR ACADÉMICO:			HORARI	10:			
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
SEMINARIO	NAVARRETE PEÓN ALBERTO		15:00-18:00					
SERVICIO SOCIAL	ROMERO CORTÉS TERESA						08:00-20:00	08:00-16:00
OPTATIVA II (PRODUCTOS	JIMENEZ CABRERA TANIA			17:00-20:00		14:00-17:00		



BIOACTIVOS)

OPTATIVA III

(SUSTENTABILIDAD

ENERGÉTICA)





RIVERA RAMIREZ JUAN MANUEL





17:00-20:00



Torres de Rectoria 5º piso Carretera Pachuca-Actopan, K.m. 4.5 Col. Campo de Tiro Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P: 42039 Teléfono. 52 (771) 71 720 00 ext. 2871 direccion_tutorias@uaeh.edu.mx

14:00-17:00



ENERO-JUNIO 2024

ESCUELA: ESCUELA SUPERIOR DE APAN

PROGRAMA EDUCATIVO: LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN BIOCIENCIAS

NOVENO SEMESTRE								
ASIGNATURA	ASESOR ACADÉMICO:	HORARIO:						
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
PRÁCTICA PROFESIONAL	PERALTA GIL MARTÍN					20:00-22:00	07:00-22:00	07:00-22:00













Torres de Rectoria 5º piso Carretera Pachuca-Actopan, K.m. 4.5 Col. Campo de Tiro Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P: 42039 Teléfono. 52 (771) 71 720 00 ext. 2871 dirección tutorias@useh.edu.mx