

Inicio del curso Agosto – Diciembre 2018

7 de agosto 2018



Orden de presentación

Dirección

Secretaría Académica

Secretaría Administrativa

Unidad de Postgrado e Investigación

Unidad de Extensión

Asuntos generales



DIRECCIÓN



Calendario de Actividades Académicas

Aprobado el 19 de enero de 2018 por el H. Consejo Universitario



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN SECRETARÍA GENERAL CALENDARIO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS CICLO ESCOLAR 2018-2019

CALENDARIO ESCOLAR PARA EDUCACIÓN TIPO SUPERIOR (NIVEL LICENCIATURA)

Licenciatura (plan de estudios alinea	lo Período	de clases	Periodo de otras actividades academicas de acuerdo con el programa de cada dependencia				
al MEyA)	Inicio	Fin	Ini	cio	Fin		
Primer período semestral	9 de agosto de 2018 28 de noviembre de 2018		29 de nov 20		14 de diciembre de 2018		
Segundo período semestra	9 de enero de 2019	14 de mayo de 2019	16 de may	o de 2019	29 de mayo de 2019		
	January States		J				
Licenciatura	Pe	ríodo de clases	J	Facha	límito poro cubir		
Licenciatura (plan de estudios alinead al MEFI)		ríodo de clases Fin	,		límite para subir caciones al SICEI		
(plan de estudios alinea	lo	Fin	de 2018	calific			
(plan de estudios alinead al MEFI)	lo Inicio	Fin	de 2018	calific	eaciones al SICEI		





Universidad Autónoma de Yucatán

Campus de Ciencias Exactas e Ingenierías Calendario de actividades académicas agosto - diciembre 2018



Modelo Educativo y Académcio

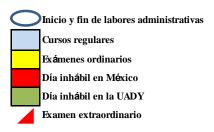
Facultad de Matemáticas

Inscripciones: 7 y 8 de agosto (Licenciatura) :: Inicio de clases: 9 de agosto

Cursos regulares: 9 de agosto al 28 de noviembre (76 días)

			Ago	osto					Septiembre				Octubre										
SEM	D	L	М	М	J	٧	S	SEM	D	L	М	М	J	V	S	SEM	D	L	М	М	J	V	S
1				1	2	3	4	5							1	10		1	2	3	4	5	6
2	5	6	7	8	9	10	11	6	2	3	4	5	6	7	8	11	7	8	9	10	11	12	13
3	12	13	14	15	16	17	18	7	9	10	11	12	13	14	15	12	14	15	16	17	18	19	20
4	19	20	21	22	23	24	25	8	16	17	18	19	20	21	22	13	21	22	23	24	25	26	27
5	26	27	28	29	30	31		9	23/30	24	25	26	27	28	29	14	28	29	30	31			

	Noviembre						Diciembre								
SEM	D	L	М	М	J	٧	S	S SEM D L M M J V						٧	S
14					1	2	3	18							1
15	4	5	6	7	8	9	10	19	2	3	4	5	6	7	8
16	11	12	13	14	15	16	17	20	9	10	11	12	13	14	15
17	18	19	20	21	22	23	24	21	16	17	18	19	20	21	22
18	25	26	27	28	29	30		22	23/30	24/31					







Universidad Autónoma de Yucatán

Campus de Ciencias Exactas e Ingenierías Calendario de actividades académicas agosto - diciembre 2018



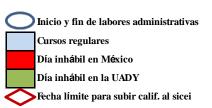
Facultad de Matemáticas

Inscripciones: 7 y 8 de agosto (Licenciatura) :: Inicio de labores: 9 de agosto

Cursos regulares: 9 de agosto al 5 de diciembre (81 días)

			Ago	osto					Septiembre				Octubre										
SEM	D	L	М	М	J	V	S	SEM	D	L	М	М	J	V	S	SEM	D	L	М	М	J	V	S
1				1	2	3	4	5							1	10		1	2	3	4	5	6
2	5	9	7	8	9	10	11	6	2	3	4	5	6	7	8	11	7	8	9	10	11	12	13
3	12	13	14	15	16	17	18	7	9	10	11	12	13	14	15	12	14	15	16	17	18	19	20
4	19	20	21	22	23	24	25	8	16	17	18	19	20	21	22	13	21	22	23	24	25	26	27
5	26	27	28	29	30	31		9	23/30	24	25	26	27	28	29	14	28	29	30	31			

			Novi	embre	Noviembre					Diciembre							
SEM	D	L	М	М	J	٧	S	S SEM D L M M J V						٧	S		
14					1	2	3	18							1		
15	4	5	6	7	8	9	10	19	2	3	4	5	6	7	8		
16	11	12	13	14	15	16	17	20	9	10	11	12	13	14	15		
17	18	19	20	21	22	23	24	21	16	17	18	19	20	21	22		
18	25	26	27	28	29	30		22	23/30	24/31							





Movimiento del Personal

Profesores realizando estudios de doctorado:

- M. en C. Johan Estrada @Univ Texas A&M
- M. en C. Cinhtia González Segura (semipresencial) @UDG
- M. en C. Michel García García (semipresencial) @UDG
- M. en C. Maximiliano Canché Euán @Univ Chile
- M. en C. Sergio González Segura @CENIDET Cuernavaca (Cent Nal de Invest y Desarr Tecn)
- M. en C. Carlos Miranda Palma @UAQ
- M. en C. Landy Elena Sosa Moguel @UAGuerrero
- M. en C. Eddie Aparicio Landa @UAGuerrero
- M. en C. Genny Rocío Uicab Ballote @CINVESTAV
- M. en C. Antonio Aguileta @ITESM
- M. en C. Jorge Carlos Reyes Magaña @UNAM
- M. en C. María Guadalupe Ordáz Arjona @Univ Granada



Movimiento del Personal

Profesores que empezarán estudios de posgrado::

- M. en C. Lizzie Edmea Narváez Díaz (semi presencial) @UAQ
- L.C.C. Rodrigo Esparza Sánchez @Univ Birmingham
- L.A. María de Lourdes Sansores Cárdenas @FCA-UADY

Profesores realizando estancia sabática:

- Dr. Jesús Efrén Pérez Terrazas @Centro Ciencias Matemáticas UNAM
- Profesores que regresan de estancia sabática:
 - Dr. Didier Adán Solís Gamboa
 - M. en C. Juan Francisco Garcilazo Ortiz

Profesores contratados:

- L.C.C. Fayné Perera Huchim @UMT
- M. en C. Eduardo Hernández García
- M. en C. Rafael Hernández Zurita
- M. en C. Erika Rivero Esquivel



Zhejiang University of Science and Technology

Del 11 al 20 de mayo de 2018 @ZUST

- Dr. Arturo Espinosa
- Dr. Ricardo Legarda Sáenz
- Dr. Carlos Francisco Brito Loeza

Proceso para lograr doble titulación entre MCM-FMAT y Master Program in Mathematics for International Students, ZUST.

Colaboraciones para proyectos en Big data entre FMAT y School of Sciences/School of Sugon Big Data Science.



Informe enero-julio de 2018

Oferta docente

	CCE	l	UMT			
	FMAT	FIQ	FMAT	Otros		
Asignaturas obligatorias	134+15	11	19+1	3+1		
Optativas	33+7		9			
Libres	12+3		0+1			
Acompañamientos	32+16		7+5			
	211+41	11	26+16	3+1		



Informe enero-julio de 2018

Programa de movilidad

DE FMAT A

- 1 LEM → Fac. Educación
- 6 LA → Fac. Ing. Química

A FMAT

- 1 Universidad Autónoma de Tlaxcala → LIC
- 5 Universidad Autónoma de Baja California → LEM
 - 3 Ingeniería Química → Obligatoria LCC
 - 3 Ingeniería Química → Obligatoria LM
 - 2 Ingeniería Química → Institucionales

Informe enero-julio de 2018

Titulación

Programa Educativo		2015	2016	2017	Enero- Julio 2018
Matemáticas		16	16	14	4
Enseñanza de las Matemáticas		20	28	24	15
Actuaría		28	34	24	5
Ciencias de la Computación		19	19	16	11
Ingeniería en Computación		11	19	19	11
Ingeniería de Software		22	25	28	8
	Total	116	141	125	54



Informe enero-julio de 2018

Examen general de egreso

	LIC	LIS	LCC
13-Abril	6	6	1
23-Junio	0	1	9
07-Diciembre			

RECONOCIMIENTO Ingenieria de Software Universidad Autónoma de Yucatán campus Ciencias Exactas e Ingenierias

Vigente hasta diciembre 2019





Informe enero-julio de 2018

PE de LEM: Resultado de evaluadores



 PE de LM: Se envió la autoevaluación



 PE LIS: Documentar autoevaluación





Informe enero-julio de 2018

Proceso de Selección 2018:

El EXANI II está conformado por dos pruebas:

1. la de **admisión**

Competencias básicas: Pensamiento matemático, Pensamiento analítico, Estructura de la lengua y Comprensión lectora

2. y la de **diagnóstico**

Competencias disciplinares: Módulo de Ingenierías y tecnología: Matemáticas, Física, Lenguaje escrito, Inglés.

2. El resultado se reporta en número de **Aciertos**, donde puede haber de 0 a 80 aciertos;

Física, Lenguaje escrito, Inglés.
$$\left[\left(\frac{ICNE-700}{1300-700}\times0.70\right)+\left(\frac{Aciertos}{80}\times0.30\right)\right]*1000=Calificación final$$



Informe enero-julio de 2018

Proceso de Selección: Aceptados 270 Mérida + 21 UMT

Licenciatura en	Registrados en línea	Presentaron EXANI II	Aceptados	Calificación final
ACTUARÍA	167	156	40	878.00 – 950.50
MATEMÁTICAS	62	60	40	719.50 – 954.25
ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS	49	46	41	621.75 – 949.00
CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	29	27	27	480.75 – 917.50
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN	65	59	40	666.75 – 966.75
INGENIERÍA DE SOFTWARE (MÉRIDA)	186	168	82	769.50 – 978.50
INGENIERÍA DE SOFTWARE (TIZIMÍN)	25	25	21	461.25 – 809.75

- Examen diagnóstico de inglés: 7 de julio, 25 de agosto
 - Evaluación de la salud: 7 de septiembre

Informe enero-julio de 2018

Proceso de Selección: Aceptados 270 Mérida + 21 UMT

Licenciatura en	Registrados en línea	Presentaron EXANI II	Aceptados	Inscritos	Vacantes
ACTUARÍA	167	156	40		
MATEMÁTICAS	62	60	40		
ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS	49	46	41		
CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	29	27	27		
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN	65	59	40		
INGENIERÍA DE SOFTWARE (MÉRIDA)	186	168	82		
INGENIERÍA DE SOFTWARE (TIZIMÍN)	25	25	21		

• Etapa 8: Resultados 15 de agosto a partir de las 13:00 hrs.

Plan agosto-diciembre de 2018

Oferta docente

	CCE	l	UM	Т
	FMAT	FIQ	FMAT	Otros
Asignaturas obligatorias	133	22	18	4
Optativas	48		5	
Libres	11		1	
Acompañamientos	40			



SECRETARÍA ADMINISTRATIVA



Contabilidad

- •Firmas recibos de nómina
 - Aún les llegue su comprobante vía nómina
- •Enviar los CFDI en archivo XML y PDF, a contabilidadfmat@correo.uady.mx

UADY UNIVERSITION AND E YUCATAN FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Contabilidad

- Comprobación de gastos
 - No se paga alcohol
 - Las reservas de viaje serán, en lo posible, para un día antes y un día después del evento
- •Entregar a contabilidad invitación, constancia de participación o de estancia y oficio de relación de actividades dirigido al director
 - Préstamos, utilización de vehículos oficinales
 - Vales de gasolina



Control patrimonial

- Salida de equipo de las instalaciones
 - Cuando requieran llevarse equipo en sus viajes tienen que tramitar el oficio de salida

Control Escolar

- Para la entrega de las constancias de impartición de curso, deberá:
 - Capturar las calificaciones en el SICEI
 - Imprimir y firmar las actas correspondientes (papel bond normal)
 - Entregar en el Depto. Control Escolar las actas correspondientes
- Pasar a firmar las actas de calificaciones



 Migración y seguimiento del antivirus institucional para el personal de la Facultad será a través del Laboratorio de Mantenimiento de Equipo de Cómputo, a partir del 3 de septiembre.

• El préstamo de salas de cómputo, es exclusivo para el uso de la mayoría de las computadoras, si sólo requieren el uso del proyector y el aire acondicionado deberán solicitar un salón en la oficina de la Secretaría Administrativa. Avisar en la recepción cuando no ocupen las salas de cómputo.



 Participar en la calificación de los servicio solicitados a través del SAU y en la encuesta general

- Nuevos becarios, ténganles paciencia
- Avisar al Centro de Cómputo, si tienen problema con la terminal biométrica para el registro de asistencia, así como crear su clave para el sistema alterno de registro de asistencia.



 Para la impresión de más de 25 hojas en la recepción del CC o para el préstamo de equipo de cómputo y audiovisual, por más de dos días y/o fuera del campus, requiere autorización de alguna autoridad de la Facultad.

 Durante el tiempo que le sea asignada la sala, el instructor o encargado del evento, será responsable de cualquier situación que se presente, por no respetar el Reglamento Interno del CC y/o el mal uso de los equipos de cómputo y/o audiovisual.



- Nueva sala CC9 con capacidad para instructor y 6 alumnos.
 - Horario restringido
- Se comenzará a dar mantenimiento a los equipos de los laboratorios posteriormente al equipo del personal del edificio A.



Administrativos

- Fecha última de entrega de Horarios y Planes de trabajo,
 viernes 24 de agosto de 2018
- Servicio de café y galletas y comidas
 - Hagan la solicitud con tiempo
 - Moderen el que FMAT sea anfitriona
- Llaves
 - No sacar duplicados
- Brigadas de Seguridad e Higiene
- Si no ocupan salones, informarlo
- Sistema de entrada-salida



Filtro escolar contra la Influenza

Filtro Escolar Básico que consiste:

- a) Identificar al alumno que presente en forma evidente los siguientes síntomas: Tos, flujo nasal, decaimiento. En caso de identificación positiva, aplicarle la guía de las 6 preguntas para filtros escolares, preferentemente a un metro de distancia.
- b) Se aplica en la entrada de la escuela y en el salón de clases.
- c) Colocar carteles informativos
- d) Realizar el lavado de manos o la aplicación de gel antibacterial al ingresar al plantel escolar
- e) Vigilar el lavado de manos antes de comer y después de ir al baño
- f) Llevar a cabo la limpieza del plantel una vez a la semana



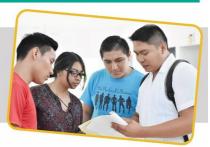
Filtro Escolar

EDUCACIÓN SUPERIOR

Su objetivo es **proteger** a toda la comunidad educativa del posible contagio de infecciones respiratorias e influenza identificando los síntomas de estas infecciones al ingresar al plantel.

¿Quién lo realiza?

El personal docente que designe la autoridad del plantel educativo.



Guía de 6 preguntas para identificar infecciones respiratorias e influenza

1.- ¿Tienes fiebre?

5.- ¿ Sientes dolor de garganta

2.- ¿Tienes tos?

al tragar?

3.- ¿Sientes dolor de cabeza? 6.- ¿Sientes dolor de cuerpo

4.- ¿Tienes catarro?

yarticulaciones?

Si la alumna o el alumno presenta fiebre o dos de los síntomas mencionados, se le enviará de vuelta a su domicilio con la recomendación de realizarse una valoración médica.







Consulta medidas preventivas en: www.salud.yucatan.gob.mx







Filtro escolar contra la Influenza

Filtro Escolar Estricto que consiste:

- a) Aplicar la guía de de 6 preguntas sobre síntomas a los escolares al ingresar a la escuela
- b) Colocar carteles informativos
- c) Realizar el lavado de manos o aplicación de gel antibacterial al ingresar al plantel escolar, después del recreo y antes de salir de la escuela
- d) Reforzar la vigilancia del lavado de manos antes de comer y después de ir al baño
- e) Llevar a cabo la limpieza del plantel dos veces a la semana
- f) Solicitar a la jurisdicción sanitaria correspondiente apoyo para la detección de casos sospechosos de influenza

Se instalará cuando la jurisdicción sanitaria previo acuerdo con la autoridad educativa estatal y de zona lo determine con base en los niveles de alerta epidemiológica.



Unidad de Posgrado e Investigación



Programas de Posgrado



Maestría en Ciencias Matemáticas Maestría en Ciencias de la Computación

Proceso de ingreso 2018-2020

MCM: De un total de 9 aspirantes, se selecciona a 7 de ellos.

MCC: De un total de 6 aspirantes, se selecciona a 4 de ellos.



Especialización en Estadística

- Proceso de ingreso 2019
- Se realizó una reunión informativa (12 de julio)
- Examen de conocimientos (3 de diciembre)
- Entrevistas (6 y 7 de diciembre)



Especialización en Estadística

- Se encuentra en proceso de evaluación PNPC.
- El 14 de agosto se tendrá la entrevista con el comité evaluador (CDMX).



Doctorado en Ciencias Matemáticas

Aprobado por el Consejo Universitario el 11 de julio.

Coordinador: Dr. Ricardo Legarda Saenz

Inicio del programa: Enero de 2019.



Taller de Elaboración de Planes de Desarrollo de los Programas Educativos de Posgrado

Se realizó del 9 al 12 de Julio (20 horas)



Cuerpos Académicos

PRODEP

Consolidados:

- Álgebra
- Geometría Diferencial, Sistemas Dinámicos y Aplicaciones
- Modelado y Simulación Computacional de Sistemas Inteligentes

En consolidación:

- Estadística
- Ecuaciones Diferenciales y Análisis
- Ciencias de la Computación Tizimín
- Tecnologías Emergentes en Computación.

En formación:

Enseñanza de las Matemáticas.



Se someterá a evaluación el cuerpo académico: Ingeniería de Software para la Educación.

Dr. Raúl Antonio Aguilar Vera

Dr. Juan Pablo Ucán Pech

M.C. Julio Cesar Díaz Mendoza

Colaborador: M.C. Antonio Aguileta Güemez



PTC con reconocimiento Perfil Deseable: 54

PTC con nombramiento del SNI: 22



Otras actividades realizadas

- Feria de Ciencia y Tecnología
- OMM-Yuc
- Seminarios
- Apoyos para impartir ponencias y pago de publicaciones
- CAMS
- Jornadas de Álgebra
- Jornada en Educación Matemática



Unidad de Extensión



Educación Continua

Diplomados en la Facultad (Ciclo 2018)

Diseño y Administración de Redes Empresariales >Módulos I y II

Seguridad Informática >Módulos I y II

Herramientas Computacionales para el Análisis de la Información >Módulo I y II

Curso Personal UADY

Angular JS

Curso para COMA

Programación en Visual Basic para Excel

Curso para la Normal "Juan de Dios Rodríguez Heredia"

Instrumentos de Evaluación



Educación Continua

Diplomado para CFE

Desarrollo de Aplicaciones Web >Módulos I y II

Redes y Comunicaciones >Módulos I, II y III

Cursos para CFE

Fundamentos de Administración de Proyectos (PMBOK) Fundamentos de Linux Sistema Operativo Linux Diseño de Bases de Datos Relacionales y Lenguaje SQL Páginas Web con HTML y CSS

Curso para IMSS

Redes Aplicadas para Soporte Técnico



Proyectos Concluidos

No.	Proyecto	Institución Empresa
1	Capacitación y Acompañamiento didáctico en el uso e implementación de Diseños Matemáticos para cuarto grado de primaria (parte 2)	SEGEY
2	Capacitación y Acompañamiento didáctico en el uso e implementación de Diseños Matemáticos para primer grado de secundaria (parte 2)	SEGEY
3	Página Web de la Escuela Normal "Juan de Dios Rodríguez Heredia"	Normal de Valladolid
4	Estudio Mercado Laboral de la Licenciatura en Administración y Gestión Pública	DIIE UADY
5	Desarrollo de Software Alianzas	CIR
6	Asesoría Estadística para determinar los estudiantes vulnerables socio- económicamente	UABIC



Proyectos Concluidos

No.	Proyecto	Institución Empresa
7	Análisis de la Satisfacción de Clientes Internos	BEPENSA MOTRIZ
8	Cálculo del Error de la media recortada	BEPENSA MOTRIZ
9	Análisis de la Satisfacción del cliente Externo y NPS	FINANCIERA BEPENSA
10	Auditoría al Sistema Informático del PREP	IEPAC



Proyectos en Proceso

No.	Proyecto	Institución Empresa
1	Estudio Mercado Laboral para la Licenciatura en Ciencias Políticas	DIIE UADY
2	Análisis de la Satisfacción de los CAE y CAP	Coordinación Posgrado UADY
3	Cálculo de la satisfacción de clientes externos y NPS	BEPENSA BEBIDAS
4	Auditoría al Sistema Bot	SoldAl
5	Análisis y Desarrollo de modelos para determinar escenarios hipotéticos de las tasas, índices y divisas	Asigna, Grupo BMV



Actividades Próximas

- I Feria de Bolsa de Trabajo del Campus Ciencias Exactas e Ingenierías (22 de agosto a las 16:00)
- Programa de Raíces Científicas para estudiantes de Secundaria
- Cursos para personal administrativo de la SEGEY



Asuntos generales