



UADY

**FACULTAD DE
MATEMÁTICAS**

“Luz, Ciencia y Verdad”

Inicio de cursos Enero-Mayo 2017

4 de Enero 2017



UADY

**FACULTAD DE
MATEMÁTICAS**

“Luz, Ciencia y Verdad”

DIRECCIÓN

Enero-Mayo 2017



Calendario de Actividades Académicas

Aprobado el 27 de enero de 2016 por el H. Consejo Universitario



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN
SECRETARÍA GENERAL
CALENDARIO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS
AÑO ESCOLAR 2016-2017

INICIO Y FIN DE CURSOS EDUCACIÓN SUPERIOR		Período de clases		Período de otras actividades académicas de acuerdo con el programa de cada dependencia	
		Inicio	Fin	Inicio	Fin
Licenciatura (plan alineado al MEyA)	Primer período	10 de agosto de 2016	30 de noviembre de 2016	1 de diciembre de 2016	16 de diciembre de 2016
	Segundo período	5 de enero de 2017	12 de mayo de 2017	16 de mayo de 2017	26 de mayo de 2017
	Período de verano	1 de junio de 2017	11 de julio de 2017	12 de julio de 2017	13 de julio de 2017
Licenciatura (plan alineado al MEFI)	Primer período	10 de agosto de 2016	12 de diciembre de 2016	-	-
	Segundo período	5 de enero de 2017	26 de mayo de 2017	-	-
	Período de verano	1 de junio de 2017	13 de julio de 2017	-	-



Universidad Autónoma de Yucatán
Campus de Ciencias Exactas e Ingenierías
Calendario de actividades académicas
Enero-Julio 2017



UADY

MEyA

Modelo Educativo y Académico																											
Inscripciones: 4 de enero (Licenciatura y Posgrado) :: Inicio de labores: 4 de enero																											
Cursos regulares: 5 de enero al 12 de mayo (73 días)																											
Enero								Febrero								Marzo											
SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S				
1	1	2	3	4	5	6	7	5				1	2	3	4	9				1	2	3	4				
2	8	9	10	11	12	13	14	6	5	6	7	8	9	10	11	10	5	6	7	8	9	10	11				
3	15	16	17	18	19	20	21	7	12	13	14	15	16	17	18	11	12	13	14	15	16	17	18				
4	22	23	24	25	26	27	28	8	19	20	21	22	23	24	25	12	19	20	21	22	23	24	25				
5	29	30	31					9	26	27	28					13	26	27	28	29	30	31					
Abril								Mayo								Junio											
SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S				
13							1	18		1	2	3	4	5	6	22					1	2	3				
14	2	3	4	5	6	7	8	19	7	8	9	10	11	12	13	23	4	5	6	7	8	9	10				
15	9	10	11	12	13	14	15	20	14	15	16	17	18	19	20	24	11	12	13	14	15	16	17				
16	16	17	18	19	20	21	22	21	21	22	23	24	25	26	27	25	18	19	20	21	22	23	24				
17	23/30	24	25	26	27	28	29	22	28	29	30	31				26	25	26	27	28	29	30					
Julio								Agosto																			
SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S												
26							1	31			1	2	3	4	5												
27	2	3	4	5	6	7	8	32	6	7	8	9	10	11	12												
28	9	10	11	12	13	14	15	33	13	14	15	16	17	18	19												
29	16	17	18	19	20	21	22	34	20	21	22	23	24	25	26												
30	23/30	24/31	25	26	27	28	29	35	27	28	29	30	31														

- ▲ Examen extraordinario
- Cursos regulares
- Exámenes ordinarios
- Día inhábil en México
- Día inhábil en la UADY
- Curso de verano



Universidad Autónoma de Yucatán
Campus de Ciencias Exactas e Ingenierías
Calendario de actividades académicas
Enero-Julio 2017



Modelo Educativo y Académico																											
Inscripciones. 4 de enero (Licenciatura y Posgrado) .. Inicio de labores. 4 de enero																											
Cursos regulares. 5 de enero al 26 de mayo (82 días)																											
Enero								Febrero								Marzo											
SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S				
1	1	2	3	4	5	6	7	5				1	2	3	4	9				1	2	3	4				
2	8	9	10	11	12	13	14	6	5	6	7	8	9	10	11	10	5	6	7	8	9	10	11				
3	15	16	17	18	19	20	21	7	12	13	14	15	16	17	18	11	12	13	14	15	16	17	18				
4	22	23	24	25	26	27	28	8	19	20	21	22	23	24	25	12	19	20	21	22	23	24	25				
5	29	30	31					9	26	27	28					13	26	27	28	29	30	31					
Abril								Mayo								Junio											
SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S				
13							1	18		1	2	3	4	5	6	22					1	2	3				
14	2	3	4	5	6	7	8	19	7	8	9	10	11	12	13	23	4	5	6	7	8	9	10				
15	9	10	11	12	13	14	15	20	14	15	16	17	18	19	20	24	11	12	13	14	15	16	17				
16	16	17	18	19	20	21	22	21	21	22	23	24	25	26	27	25	18	19	20	21	22	23	24				
17	23/30	24	25	26	27	28	29	22	28	29	30	31				26	25	26	27	28	29	30					
Julio								Agosto																			
SEM	D	L	M	M	J	V	S	SEM	D	L	M	M	J	V	S												
26							1	31			1	2	3	4	5												
27	2	3	4	5	6	7	8	32	6	7	8	9	10	11	12												
28	9	10	11	12	13	14	15	33	13	14	15	16	17	18	19												
29	16	17	18	19	20	21	22	34	20	21	22	23	24	25	26												
30	23/30	24/31	25	26	27	28	29	35	27	28	29	30	31														

- Cursos regulares
- Día inhábil en México
- Día inhábil en la UADY
- Curso de verano



Movimientos del Personal Enero-Mayo 2017

- ◆ Profesores realizando estudios de doctorado:
 - MC Johan Estrada @Univ Texas A&M
 - MC Cinhtia González Segura (semipresencial) @UDG
 - MC Michel García García (semipresencial) @UDG
 - MC Maximiliano Canché Euán @Univ Chile
 - MC Sergio González Segura @CENIDET Cuernavaca (Cent Nal de Invest y Desarr Tecn)
 - MC Landy Elena Sosa Moguel @UAGuerrero
- ◆ Profesores realizando Estancia Sabática:
 - Dr. Víctor Uc Cetina @ Univ Hamburgo, Alemania
 - Dr. Matías Navarro Soza @UNAM
 - MC Celia Villanueva Novelo @CRODE (Cent Reg Optim y Desarr Equipo)



Movimientos del Personal Enero-Mayo 2017

◆ Profesores contratados:

- L.A. Luis Alfredo García Jiménez
- Dr. Eyther Martín González
- M.C. Irving Cifuentes González
- I.S. Hidalgo Fernández
- L.D.G. Huriata Bonilla Peña
- M.C.C. Daniel Pinzón Vivas

◆ Profesores Cultura Maya/DIEE:

- Mtro. Saulo Tuyub Chin
- Mtro. César Can Canul
- Mtra. Selene Franco Piña

◆ Personal:

- Br. Elda Becerra Sierra (Sria. Admva)
- C. Fátima May Cocom (Sria Académica)
- C. Juan Pablo Pérez Maldonado (velador)
- Ricardo Molina Gómez (Centro de Cómputo)
- Br. Jorge Luis Piña (velador)

◆ Profesor Visitante

- Dr. Pablo Vázquez Montejo

Profesor Visitante Sabático (ago-dic 2016):
Dr. Ricardo Torres Lara @UQRoo

Recursos para el 2017



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Fuente de Financiamiento	Monto
PFCE 2016	1,580,131.00
PTA 2017	6,837,012.00
Total	8,417,143.00

Desglose del PTA 2017	Monto
Subsidio Federal	1,300,000.00
(Proyectado) Ingresos Académicos	2,508,500.00
(Proyectado) Ingresos Propios	3,028,512.00
Total	6,837,012.00



UADY

FACULTAD DE
MATEMÁTICAS



**Plan de Desarrollo del Campus
de Ciencias Exactas e Ingenierías
2015 - 2022**

Luz, Ciencia y Verdad



UADY
UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE YUCATÁN

**Plan de
Desarrollo de la
Facultad de
Matemáticas
2016-2022**



UADY

**FACULTAD DE
MATEMÁTICAS**

“Luz, Ciencia y Verdad”

SECRETARÍA ACADÉMICA

Enero-Mayo 2017

SECRETARÍA ACADÉMICA

Informe agosto-diciembre de 2016



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

◆ Oferta docente

	CCEI		UMT	
	FMAT	FIQ	LCC	Otros
Asignaturas obligatorias	149	21	17	2
Optativas	43	--	6	--
Libres	11	--	--	--
Por acompañamiento	21	--	--	--
	257	21	23	2

SECRETARÍA ACADÉMICA

Informe agosto-diciembre de 2016



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

- ◆ PE alineados al MEFI:
 - Álgebra Intermedia y Geometría Analítica I
 - Trabajo colegiado de profesores
 - Reducción de tamaño de grupo
 - Seguimiento a los cursos



SECRETARÍA ACADÉMICA

Informe agosto-diciembre de 2016



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

◆ Programa de movilidad

A FMAT

- 1 Universidad Autónoma de Guerrero → LM
 - 2 Universidad Autónoma de Sinaloa → LIS
 - 2 Universidad Autónoma Metropolitana → LCC y LEM
 - 1 Universidad Nacional Autónoma de México → LA
-
- 1 Ingeniería → Obligatoria LIC

SECRETARÍA ACADÉMICA

Informe agosto-diciembre de 2016



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

◆ Titulación

Programa Educativo	2015	Enero- Julio 2016	Agosto- Diciembre 2016
Matemáticas	16	4	12
Enseñanza de las Matemáticas	20	14	14
Actuaría	28	12	22
Ciencias de la Computación	19	14	5
Ingeniería en Computación	11	16	3
Ingeniería de Software	22	9	16
Total	116	69	72

Incremento del 21% respecto del 2015

SECRETARÍA ACADÉMICA

Informe agosto-diciembre de 2016

◆ Examen general de egreso



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS



1 de julio de 2015 al 30 de junio de 2016

Programa Educativo	LIC	LIS	LCC
18-mar	2	0	2
27-may	0	8	0
19-ago	0	3	12
02-dic	2	5	1



SECRETARÍA ACADÉMICA

Plan enero-julio de 2017



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

- PE de LA: Resultado de evaluadores



Comités Interinstitucionales
para la Evaluación de la Educación Superior, A.C.

- PE de LEM: Documentar autoevaluación



Comité para la Evaluación de Programas de
Pedagogía y Educación, A. C.

- PE de LM: Documentar autoevaluación



- PE LCC, LIC y LIS: Recomendaciones



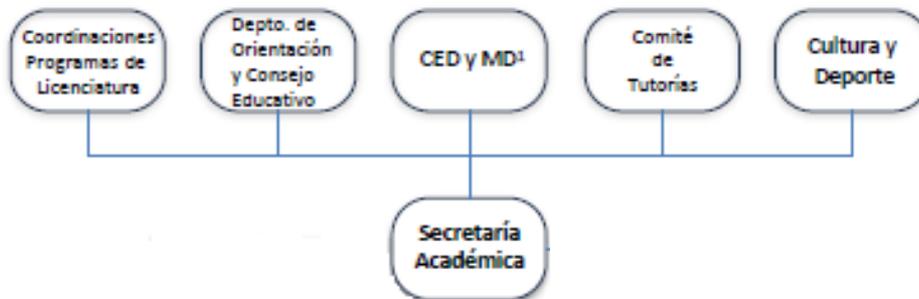
SECRETARÍA ACADÉMICA

Plan enero-julio de 2017



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Facultad de Matemáticas Organigrama



Mtra. Laura Sánchez Leal
Responsable de Cultura

- ◆ Feria Universitaria de Profesiones 2017
 - Tizimín: 10 de febrero
 - Mérida: 16 al 18 de Febrero

SECRETARÍA ACADÉMICA

Plan enero-julio de 2017



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

◆ Oferta docente

	CCEI		UMT	
	FMAT	FIQ	LCC	Otros
Asignaturas obligatorias	134	16	20	3
Optativas	56	--	8	--
Libres	10	--	--	--
Por acompañamiento		--	--	--

DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO ACADÉMICO
DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN EDUCATIVA

Lineamientos para la operación del acompañamiento en los programas educativos de licenciatura



UADY

**FACULTAD DE
MATEMÁTICAS**

“Luz, Ciencia y Verdad”

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

Enero-Mayo 2017

Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

- ◆ Algunas de las obligaciones de transparencia que nos atañen
 - I Marco Normativo
 - II Estructura Orgánica
 - III Facultades de cada área
 - IV Metas y Objetivos
 - VII Directorio
 - **IX Los gastos de representación y viáticos, así como el objeto e informe de comisión correspondiente**
 - **XI Contrataciones por honorarios**
 - XIX Los servicios que ofrecen señalando los requisitos para acceder a ellos
 - XX Los trámites, requisitos y formatos que ofrecen

Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

- ◆ Algunas de las obligaciones de transparencia que nos atañen
 - **XXVII Las concesiones, contratos, convenios, permisos, licencias o autorizaciones otorgados, especificando los titulares de aquéllos, debiendo publicarse su objeto, nombre o razón social del titular, vigencia, tipo, términos, condiciones, monto y modificaciones, así como si el procedimiento involucra el aprovechamiento de bienes, servicios y/o recursos públicos**
 - **XLIII Los ingresos recibidos por cualquier concepto señalando el nombre de los responsables de recibirlos, administrarlos y ejercerlos, así como su destino, indicando el destino de cada uno de ellos;**

- ◆ Artículo 75 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública
 - **LGTA75FI Oferta académica que ofrece**
 - **LGTA75FII/A/B Procesos administrativos**
 - LGTA75FIII Remuneración de profesora/es
 - **LGTA75FIV/A/B Personal académico con licencia**
 - **LGTA75FV Becas y apoyos**
 - LGTA75FVI Convocatorias a concursos de oposición
 - LGTA75FVII Proceso de selección de Consejos
 - **LGTA75FVIII Evaluación del cuerpo docente**
 - LGTA75FIX Instituciones incorporadas

Control escolar



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

- ◆ Los exámenes extraordinarios, antes eran 16 fechas programadas durante el semestre y debido a la implementación del MEFI ahora son 9 fechas programadas.
- ◆ Entregar el examen extraordinario antes de la fecha programada y si el alumno no va a presentar en el aula en la fecha calendarizada, **informarnos con tiempo** y no esperar la llamada de Frank solicitando dicho examen.
- ◆ Al inicio del semestre se calendariza la aplicación de los exámenes extraordinarios y los profesores que nos apoyarán en dicha actividad académica, en el recordatorio se les adjunta información al respecto (si no pueden cuidar el examen tienen que buscar su reemplazo e informar en Control Escolar).
- ◆ Los calendarios de las fechas programadas y los profesores que apoyarán, la encontrarán en el sicei al inicio del semestre ene-may 2017.
- ◆ EN EL PERÍODO DE VERANO NO SE PROGRAMARÁN CURSOS EN LA EN LA MODALIDAD EXÁMENES EXTRAORDINARIOS.

Control escolar



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

- ◆ Si un alumno no aparece o hay algún problema con sus listas del semestre, pasar a Control Escolar o mandar un correo a Elia (pineda@correo.uady.mx)----al inicio del semestre.
- ◆ GRACIAS por subir sus calificaciones a tiempo!, gracias a esta información se realizan las estadísticas de reprobación para el siguiente semestre.
- ◆ Para que le sea entregada el 9 de enero de 2017 la o las constancias de impartición de curso correspondiente al semestre anterior deberá:
 - Subir calificaciones al sicei (ordinarios y extraordinarios).
 - Imprimir y firmar las actas correspondientes (papel bond normal).
 - Entregar en el Depto. Control Escolar el o las actas correspondientes.



Calendario de Exámenes Extraordinarios Enero - mayo 2017

Fecha	Fecha de Examen	Fecha de Inscripción
1	16 de enero	5 al 10 de enero
2	30 de enero	18 al 23 de enero
3	*7 de febrero	25 al 30 de enero
4	20 de febrero	8 al 13 de febrero
5	6 de marzo	21 al 24 de febrero
6	*21 de marzo	8 al 13 de marzo
7	3 de abril	22 al 27 de marzo
8	24 de abril	29 de marzo al 3 de abril
9	Fecha libre 8 de mayo	26 de abril al 2 de mayo

Contabilidad



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

- ◆ Transparencia
 - Comandas
- ◆ Nómina firmarla
- ◆ CAP - punto de encuentro

Servicios generales



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

- ◆ Labores de limpieza y mantenimiento
 - “Sabotajes”



UADY

**FACULTAD DE
MATEMÁTICAS**

“Luz, Ciencia y Verdad”

Unidad de Posgrado e Investigación

Enero-Mayo 2017



UADY

FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Programas de Posgrado



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Maestría en Ciencias Matemáticas

Coordinador: Dr. Víctor Bautista Ancona

Maestría en Ciencias de la Computación

Coordinador: Dr. Fernando Curi Quintal

Proceso de ingreso 2017-2019

**Inicia el proceso de registro de aspirantes
(marzo-mayo).**



Especialización en Estadística

Coordinador: Dr. Henry Pantí Trejo

Proceso de Ingreso

- Examen de conocimientos (5 de diciembre)
- Entrevistas (8 y 9 de diciembre)

Total de registrados:	27.
Finalizaron el proceso:	21.
Aceptados de tiempo completo:	17.
Aceptados de tiempo parcial:	4.



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Para los tres programas

Plan de Desarrollo del
Programas.



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

PNPC

Maestría en Ciencias de la
Computación

Especialización en Estadística



UADY

FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Cuerpos Académicos

Consolidados:

Álgebra

Geometría Diferencial, Sistemas Dinámicos y Aplicaciones

En consolidación:

Estadística

Modelado y Simulación Computacional de Sistemas Físicos

Ecuaciones Diferenciales y Análisis

Ciencias de la Computación Tizimín

Tecnologías emergentes en computación.

En formación:

Enseñanza de las Matemáticas.



RECONOCIMIENTOS DE PRODEP y SNI

PTC con reconocimiento Perfil Deseable: 57

PTC con nombramiento del SNI: 22

*Profesores que seremos evaluados en PRODEP,
actualizar el CV*



Otras actividades realizadas

- Feria de Ciencia y Tecnología
- OMM-Yuc
- Seminarios
- Coloquio Ecuaciones Diferenciales
- Coloquio de Geometría
- Reto Hackathón
- Apoyo a estudiantes de Maestría y profesores para impartir ponencias en congresos.
- Registros SISTPROY



UADY

**FACULTAD DE
MATEMÁTICAS**

“Luz, Ciencia y Verdad”

Unidad de Extensión

Actividades Julio 2016 - Diciembre 2016



Actividades Realizadas

Diplomados en la Facultad (Ciclo 2016)

◆ **Diseño y Administración de Redes Empresariales**

- **Módulo III: Implementación de Routing y servicios avanzados**
- **Módulo IV: Introducción a la Seguridad Informática**
- **Módulo V: Administración de Redes**

◆ **Desarrollo de Aplicaciones Web 2.0.**

- **Módulo III: Aplicaciones Web con PHP y MySQL**
- **Módulo IV: Aplicaciones Web con Ajax y JQuery**

◆ **Métodos Estadísticos Aplicados**

- **Módulo III: Métodos Estadísticos I: una y dos muestras**
- **Módulo IV: Métodos Estadísticos II: más de dos muestras**
- **Módulo V: Métodos Estadísticos III: Relación entre variables**



Actividades Realizadas

Diplomados en CFE

◆ Programación de Páginas Web

- Módulo III: Programación páginas Web con PHP/MySQL Server (En línea)
- Módulo IV: Aplicaciones Web con Ajax y JQuery (En línea)

◆ Redes y Comunicaciones.

- Módulo II (Mixta)
- Módulo IV (En línea)

Actividades Realizadas



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Cursos

#	Nombre	Institución	Duración
1	Seguridad y Normatividad Informática para Usuario Final	CFE	40 horas (Distancia)
2	Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles (ANDROID)	CFE	80 horas (Distancia)
3	Estrategias Educativas para el Desarrollo de Competencias	Normal Valladolid	25 horas (Presencial)

Actividades Realizadas



Pláticas y/o Talleres

#	Nombre	Institución
1	Robótica con Lego NXT (2)	Raíces Científicas
2	Leyes de Newton y de Kepler (2)	Raíces Científicas
3	Numerología Maya (2)	Raíces Científicas
4	Estadística en la Vida Diaria (2)	Raíces Científicas

Actividades Realizadas



Pláticas y/o Talleres

#	Nombre	Institución
1	Feria de Matemáticas	Escuela Primaria Pablo Echeverría
2	Taller Astronomía	CEAMA
3	Plática No es Magia son Matemáticas	CEAMA
4	Plática-Demostración: Robótica Virtual	CEAMA
5	Plática-Taller: Matemáticas Recreativas	CEAMA

Actividades Realizadas



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Proyectos

#	Proyecto	Institución Empresa
1	Elaboración de pruebas de Matemáticas y Computación para el primer encuentro amistoso Peninsular Campeche - Yucatán	COBAY
2	Elaboración del estudio de mercado para la Licenciatura en Ingeniería Biomédica (En proceso)	UADY
3	Levantamiento de información para el Sistema de Control Escolar para Escuelas Normales de Yucatán (En proceso)	SIIES
4	Diagnóstico de Necesidades de Infraestructura Tecnológica (En proceso)	TSJY



Actividades Realizadas

Bolsa de Trabajo y Prácticas Profesionales (Anterior)

2016	Solicitudes	Vacantes
Bolsa de Trabajo	139	205
Prácticas Profesionales	69	127

Julio-Diciembre	Solicitudes	Vacantes
Bolsa de Trabajo	66	91
Prácticas Profesionales	10	17

Actividades Realizadas



UADY
FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Bolsa de Trabajo y Prácticas Profesionales (Sistema)

	Agosto-Diciembre
Candidatos (Matemáticas)	139
Empresas	334
Ofertas de Empleo	451



Actividades Realizadas

Vinculación y Otros...

- ◆ **CONDUSEF**
 - Plática en la semana de cultura financiera
- ◆ **PROFECO**
 - Difusión Hackatón
- ◆ **Reclutamiento**
 - Oracle
 - Microsoft
 - Grupo Plenum
- ◆ **Curso**
 - Taller de aprendizaje automático



UADY

FACULTAD DE
MATEMÁTICAS

Asuntos generales