



UADY

**FACULTAD DE
MATEMÁTICAS**

“Luz, Ciencia y Verdad”

Licenciatura en Ingeniería de Software

**Periodo escolar
Agosto-Diciembre 2018**

Junio 2018



¡Bienvenida!

MC. Luis Colorado Martínez
Coordinador de LCC y LIS en la UMT

Email: luis.colorado@correo.uady.mx
Teléfonos: 8633036, 8632175
Ext: 206



MÓDULO DE INDUCCIÓN NUEVO INGRESO
A LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA DE SOFTWARE
PERÍODO AGOSTO-DICIEMBRE 2018
PROGRAMA DE ACTIVIDADES

<http://www.tizimin.uady.mx/>

Lunes 25 de Junio al Viernes 6 de Julio, Salón 20

HORA	LUNES 25	MARTES 26	MIÉRCOLES 27	JUEVES 28	VIERNES 29
8:00 – 9:00	Bienvenida				
9:00 – 9:30	Descanso				
9:30 – 10:00	Presentación del MEFI 9:30 a 12:00				
10:00 – 11:00		Servicios Generales UMT (Auditorio) 10:00 a 12:00			
11:00 – 12:00		Refrigerio	Propedéutico Algoritmia (Salón 17) 11:00 a 13:00	Propedéutico Algoritmia (Salón 17) 11:00 a 13:00	Propedéutico Algoritmia (Salón 17) 11:00 a 13:00
12:00 – 13:00					
13:00 – 14:00					
HORA	LUNES 2	MARTES 3	MIÉRCOLES 4	JUEVES 5	VIERNES 6
11:00 – 13:00	Inducción a la plataforma MEFI (Salón 17)	Propedéutico Algoritmia (Salón 17)	Propedéutico Algoritmia (Salón 17)	Propedéutico Algoritmia (Salón 17)	Inducción General UADY (Plaza UMT) 10:00 a 12:00
13:00 – 13:30		Revalidación UMT (Sala de Junta de Maestros UMT) 13:00 a 13:30			



AVISO CURSO ESCOLAR 2018-2019

Los estudiantes que van a ingresar a un programa de licenciatura de la Universidad Autónoma de Yucatán y sus estudios de bachillerato los realizaron en una preparatoria del Estado de Yucatán que no pertenece a la UADY, o en una preparatoria ubicada en OTRO estado de la República Mexicana, **se les informa que a partir del 13 de junio DEBEN solicitar el oficio de Revalidación de Estudios**, como parte de los requisitos para inscribirse en la Facultad correspondiente. Este trámite es única y exclusivamente para aquellos alumnos que aprueben el examen, de acuerdo a la publicación de resultados de seleccionados.

El período para realizar **el trámite de revalidación finaliza el 13 de julio y reinicia el 6 de agosto de 2018.**

Informes y requisitos www.revalidacion.uady.mx sección "Bachillerato Completo"



Pagos de derechos de revalidación en línea

Antes del 3 de julio.

Ingresar a la página: www.uady.mx

The screenshot shows the UADY website interface. At the top, there is a navigation bar with menus for 'Académicos', 'Aspirantes', 'Estudiantes', 'Egresados', 'Servicios', and 'Directorio'. A search bar is located to the right of these menus. Below the navigation bar, a dropdown menu for 'Pagos y Trámites' is open, listing options such as 'Pagos de Derechos', 'Pagos de Eventos', 'Sistema de Solicitud de Exención', 'Servicios al Personal', 'Coordinación General de Desarrollo Humano', 'Coordinación General de Salud', 'Coordinación General de Recursos Humanos', 'Coordinación General de Desarrollo Financiero', 'Consulta de Saldos de Fondo de Ahorro para el Retiro (FAR)', 'Caja de Ahorro de los Empleados de la UADY', 'Entorno Virtual', and 'Directorio de Telefonía IP'. In the center of the page, a pop-up window titled 'Resultados Licenciatura 2017' is displayed, containing the text 'Consulta aquí los resultados del Proceso de Selección de Aspirantes a Licenciatura 2017' and a URL: 'http://www.seleccion.uady.mx/licenciatura/results.php'. Below the pop-up, there are navigation links for 'Resultados Licenciatura 2017', 'Campus', 'Gestión del Medio Ambiente', and 'Visión'. At the bottom of the page, there are links for 'PDI', 'Consejo', 'MEFI', 'Transparencia', and 'Historia'. The footer contains copyright information and logos for 'Contraloría Social' and 'inet.uady.mx'.

Los derechos a realizar son el (168, \$810) Revalidación de bachillerato completo y el (188, \$50) Legalización de copias fotostáticas, para este último uno por cada certificado de bachillerato en el que haya cursado estudios el alumno.

Ejemplo: Un alumno que haya estudiado un semestre en el CONALEP, dos en el CBTA y 3 en el COBAY, deberá efectuar: **Un (168) derecho de revalidación y 3 (188) de legalización.**



Pagos de derechos de revalidación en línea

Ingresar a la página: www.uady.mx o www.sii.uady.mx/derechos/

UADY
"Luz, Ciencia y Verdad"
Martes 20 de Junio de 2017

[Comprar Derecho](#)
FORMAS DE PAGO

- Pago en ventanilla en el Banco BBVA Bancomer, generando previamente el derecho educativo en la página de la UADY.
- Pago en Línea Bancomer.
 - Tarjeta de Crédito (VISA/MASTERCARD)
 - Tarjeta de Débito (Cheque en línea Bancomer)
 - Transferencia Electrónica (CLABE)

DERECHOS QUE SE PUEDEN COMPRAR EN LINEA

Clave	Derecho	Costo
166	Derecho de Revalidación 1 Año De Bachillerato	256.00
167	Derecho de Revalidación 2 Años De Bachillerato	516.00
168	Derecho de Revalidación Bachillerato Completo	770.00
169	Derecho de Revalidación De Asignaturas (Licenciatura)	95.00
170	Derecho de Revalidación De Asignaturas (Posgrado)	307.00
171	Derecho de Examen de Posgrado	515.00
172	Derecho de Certificado de Acta de Examen de Posgrado	410.00
173	Derecho de Certificado de Estudios de Bachillerato	260.00
174	Derecho de Certificado de Estudios de Licenciatura	380.00
175	Derecho de Certificado de Acta de Examen Profesional	380.00
176	Derecho de Certificado de Servicio Social	190.00
179	Derecho de Examen Profesional	470.00
180	Derecho de Credencial	196.00
181	Derecho de Certificado de Estudios de Posgrado	515.00
184	Derecho de Certificación De Documentos	190.00
188	Derecho de Legalización De Fotostáticas	46.00

inet.uady.mx
Acceso a Internet

Es muy importante prestar mucha atención al llenado de los datos requeridos para cada uno de los trámites ya que los datos aquí asentados **no pueden ser sujetos a cambio ni reembolso.**



Pagos de derechos de revalidación en línea

Cuando se captura el derecho de legalización (188) en escuela se señala: **Secretaría general.**

www.sii.uady.mx/derechos/

UADY UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN "Ver, Crear y Verdad"

Dirección General de Finanzas y Administración

SII SISTEMA INSTITUCIONAL DE INFORMACIÓN

Martes 20 de Junio de 2017

Pago de Derechos Educativos

Seleccione el tipo de Cliente

- Alumno con matrícula de UADY
- Alumno con matrícula de Escuela INCORPORADA
- Usuario sin matrícula

[Lista de sucursales Bancomer](#)

© Todos los Derechos Reservados Dirección General de Finanzas y Administración, UADY 2017.
Esta página puede ser reproducida con fines no lucrativos, siempre y cuando no se modifique, se cite la fuente completa y su dirección electrónica, de otra forma requiere permiso previo por escrito de la institución.

www.sii.uady.mx/derechos/

UADY UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN "Ver, Crear y Verdad"

Dirección General de Finanzas y Administración

SII SISTEMA INSTITUCIONAL DE INFORMACIÓN

Martes 20 de Junio de 2017

Usuario sin Matricula

Nombre:

Apellido Paterno:

Apellido Materno:

Curpi:

Escuela:

© Todos los Derechos Reservados Dirección General de Finanzas y Administración, UADY 2017.
Esta página puede ser reproducida con fines no lucrativos, siempre y cuando no se modifique, se cite la fuente completa y su dirección electrónica, de otra forma requiere permiso previo por escrito de la institución.



Pagos de derechos de revalidación en línea

Cuando se captura el derecho de revalidación (168), en escuela se elige:
Unidad Multidisciplinaria Tizimín.

www.sii.uady.mx/derechos/

UADY UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN "Luz, Ciencia y Verdad"

Dirección General de Finanzas y Administración

SII SISTEMA INSTITUCIONAL DE INFORMACIÓN

Martes 20 de Junio de 2017

Usuario sin Matricula

Nombre:

Apellido Paterno:

Apellido Materno:

Curp:

Escuela:

© Todos los Derechos Reservados Dirección General de Finanzas y Administración, UADY 2017.
Esta página puede ser reproducida con fines no lucrativos, siempre y cuando no se modifique, se cite la fuente completa y su dirección electrónica, de otra forma requiere permiso previo por escrito de la institución.

www.sii.uady.mx/derechos/

Seleccione un derecho

- 166 Derecho de Revalidación 1 Año De Bachillerato \$256.00
- 167 Derecho de Revalidación 2 Años De Bachillerato \$516.00
- 168 Derecho de Revalidación Bachillerato Completo \$770
- 169 Derecho de Revalidación De Asignaturas (Licenciatura) \$95
- 170 Derecho de Revalidación De Asignaturas (Posgrado) \$307
- 171 Derecho de Examen de Posgrado \$515
- 172 Derecho de Certificado de Acta de Examen de Posgrado \$410
- 173 Derecho de Certificado de Estudios de Bachillerato \$200
- 174 Derecho de Certificado de Estudios de Licenciatura \$380
- 175 Derecho de Certificado de Acta de Examen Profesional \$380
- 176 Derecho de Certificado de Servicio Social \$100
- 179 Derecho de Examen Profesional \$470
- 180 Derecho de Credencial \$109
- 181 Derecho de Certificado de Estudios de Posgrado \$515
- 184 Derecho de Certificación De Documentos \$100

inet.uady.mx
Acceso a Internet



Pagos de derechos de revalidación en línea

The screenshot shows a web browser window with the URL www.sii.uady.mx/derechos/. The page header includes the UADY logo, the text "Dirección General de Finanzas y Administración", and the "SII SISTEMA INSTITUCIONAL DE INFORMACION" logo. The date "Martes 20 de Junio de 2017" is displayed. The main content area is titled "Resumen de datos" and contains a table with the following information:

CURP	tuen000528mynmf01
Facultad	Unidad Multidisciplinaria Tizimin
Campus	Tizimin
Nombre	NALLELY ANAHI TURRIZA EUANI
Derecho	Derecho de Revalidación Bachillerato Completo
Costo \$	770.00

Below the table, there is a checkbox labeled "Requiero Factura" which is currently unchecked. At the bottom of the form area, there are two buttons: "Pago en Línea" and "Pago en Ventanilla". A small copyright notice at the bottom of the page reads: "© Todos los Derechos Reservados Dirección General de Finanzas y Administración UADY 2017. Esta página puede ser reproducida con fines no lucrativos, siempre y cuando no se mutila, se cite la fuente completa y su dirección electrónica, de otra forma requiere permiso previo por escrito de la institución."

Pago en línea es cuando se elige la opción de pagar con **tarjeta de débito, crédito y transferencia únicamente de Bancomer**.

Pago en ventanilla es **acudir a la sucursales de Bancomer o Santander o HSBC** a realizar el pago de derecho.



Pagos de derechos de revalidación en línea

Con la ficha de depósito impresa acudir al banco: BBVA Bancomer, o Santander o HSBC con el importe de los derechos correspondiente.

Conservar ficha de depósito impresa y comprobante de pago bancario por cada uno de los trámites realizados para **entregar el día 3 de julio en la recepción en la UMT.**

www.sii.uady.mx/financiero/tesorenia/derechos/reporte.php

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN
DIRECCION GENERAL DE FINANZAS Y ADMINISTRACION
RFC. UAY 840901 2S1

REF.1001717010260001680000008005281014870260
CONVENIO CIE 1293850

Folio: PDE002904
Fecha: 2017-06-20

80052810 NALLELY ANAHI TURRIZA EUAN
Dependencia: Unidad Multidisciplinaria Tizimín

CANTIDAD	DERECHO EDUCATIVO	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Derecho de Revalidación Bachillerato Completo	770.00	770.00
	Total		770.00

Son: SETECIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N.

Pagar antes del 31 de diciembre de 2017

Página 1/1

www.sii.uady.mx/financiero/tesorenia/derechos/reporte.php

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN
DIRECCION GENERAL DE FINANZAS Y ADMINISTRACION
RFC. UAY 840901 2S1

REF.10017170101001880000008005281014874254
CONVENIO CIE 1293850

Folio: PDE002902
Fecha: 2017-06-20

80052810 NALLELY ANAHI TURRIZA EUAN
Dependencia: Facultad de Enfermería

CANTIDAD	DERECHO EDUCATIVO	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Derecho de Legalización De Fotostáticas	46.00	46.00
	Total		46.00

Son: CUARENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.

Pagar antes del 31 de diciembre de 2017

Página 1/1

reporte.php 1 / 1

inet.uady.mx
Acceso a Internet



Trámite de revalidación, Martes 3 de julio de 13:00-13:30 hrs.
Requisitos

Organizar en este orden con un clip NO GRAPAS

- 1- Solicitud de revalidación de estudios completos de bachillerato, firmada (www.revalidacion.uady.mx).
- 2- Original del certificado de estudios de secundaria.
- 3- Original y copia (tamaño carta) del certificado completo de bachillerato, con plan de estudios de 3 años; si el certificado fue legalizado, el original debe fotocopiarse después de la legalización. **(Si aún no cuentas con el certificado, deberás presentar una constancia expedida por el bachillerato, en el que indique que has concluido tus estudios y que no adeudas asignatura alguna, así como la fecha expresa en que se entregará el certificado original).**
4. Constancia expedida por la escuela de procedencia donde indique fecha de inicio y fin del bachillerato (cuando estos datos No Aparezcan en el certificado completo) .
5. Dos fotos tamaño infantil, no instantáneas, blanco y negro, idénticas y actuales, **con nombre al reverso.**
- 6- La ficha del depósito bancario con el importe del derecho arancelario de revalidación **\$810.00** y el derecho de legalización de fotostáticas (**\$50.00** por cada documento).



**PROCESOS Y LINEAMIENTOS DE INSCRIPCIÓN PARA NUEVO
INGRESO A LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA DE SOFTWARE
DE LA FACULTAD DE MATEMÁTICAS, UMT
PERÍODO ESCOLAR AGOSTO - DICIEMBRE 2018**

<http://www.tizimin.uady.mx/>

Para que un estudiante se pueda inscribir, es indispensable cumplir con lo siguiente:

- Haber sido admitido en el proceso de selección a la Licenciatura en Ingeniería de Software.
- Haber concluido el bachillerato.
- Entregar el certificado de bachillerato, de no hacerlo deberá entregar una constancia con fotografía de la escuela de procedencia que indique que el estudiante ha concluido el bachillerato, que el certificado está en trámite y especificar la fecha de entrega. La fecha máxima para la entrega del certificado original es el 28 de septiembre de 2018.

Para que un estudiante se considere inscrito al período semestral, debe completar los tres procedimientos siguientes:

- La inscripción administrativa (Del 18 de junio al 13 de julio).
- La inscripción académica (El 7 de agosto).
- La entrega de documentación al Departamento de Control Escolar es personal (7 de agosto).

A. **La inscripción Administrativa** (vía web): consiste en el llenado de la hoja estadística y el pago de la cuota de inscripción. (En este paso se genera la matrícula).

1. Acceder a la página del SICEI (<http://www.sicei.uady.mx/siceiweb/>).
2. Registrar sus datos generales en la **hoja estadística**. Se tendrá acceso **del 18 de junio a las 7:00 hrs hasta el 13 de julio a las 23:30 hrs**. Después de completar los datos requeridos en su hoja estadística, debe imprimirse por duplicado y firmarse ambas impresiones.
3. Cubrir la cuota de inscripción por la cantidad de **\$1,600 pesos**, realizando pago en ventanilla del Banco HSBC, pago electrónico o, en caso de tener derecho, tramitando la exención de la UADY. La ficha se genera automáticamente al llenar y cerrar la Hoja Estadística. Efectuar el pago antes de la entrega de documentos.

Observaciones IMPORTANTES:

- a). Para tener acceso a la inscripción académica es **INDISPENSABLE** "cerrar" la hoja estadística al término de su llenado.
- b). El estudiante que por cualquier circunstancia no llene su hoja estadística en las fechas establecidas **no podrá registrar su carga académica en línea**, por lo que se les exhorta a realizar el llenado de la hoja estadística lo más pronto posible desde su apertura.

Unidad Multidisciplinaria Tizimín
Licenciatura en Ingeniería de Software
Agosto-Diciembre 2018



UADY
 FACULTAD DE
 MATEMÁTICAS



UADY
 FACULTAD DE
 MATEMÁTICAS
 UNIDAD TIZIMÍN

B. **La inscripción Académica** (vía web): consiste en la realización de la carga académica, esto es, la selección de las asignaturas y horarios.

- Elaborar con su tutor la **propuesta de carga académica** del **2 al 6 de julio desde las 8:00 hrs hasta las 13:00 hrs**, el formato de Propuesta de Carga Académica estará disponible en la página web de la UMT (www.tizimin.uady.mx) desde el 29 de junio.
- Registrar la **carga de asignaturas libres y obligatorias** en el SICEI el **7 de agosto desde las 8:00 hrs hasta las 15:00 hrs**.
- Al término del registro de las cargas académicas de las asignaturas libres y obligatorias imprimir 2 copias del horario de la carga académica realizada y firmarlas.

Observación: Para aquellos estudiantes que lo requieran, el Centro de Cómputo de la UMT estará disponible el 7 de agosto para que puedan realizar la carga académica en línea desde las 8:00 hrs hasta las 15:00 hrs.

C. **La entrega de documentación al Depto. de Control escolar**

- Entrega de documentos para la inscripción en el Depto. de Control Escolar el día **7 de agosto desde las 11:00 hasta las 15:00 hrs**:
 - 2 hojas estadísticas firmadas,
 - 2 horarios de carga académica firmada
 - Formato Propuesta de Carga Académica firmada por el tutor.
 - Comprobante de pago original (escribir con bolígrafo nombre, matrícula y licenciatura en el frente del mismo)
 - Certificado de bachillerato original y copia. En caso de haber revalidado, presentar original y copia de revalidación.
 - Acta de nacimiento original y copia.
 - Derecho de certificación de documento (se adquiere en el Edificio Central de la UADY o en línea www.sii.uady.mx/derechos con un costo de \$200 pesos).
 - Copia de la CURP.
 - Tres fotografías tamaño infantil blanco y negro no instantáneas (con nombre en la parte de atrás).
 - Número de seguridad social (NSS). Si aún no lo tienes, entra a la siguiente dirección para generarlo o recuperarlo www.imss.gob.mx/tramites/imss02008

Observaciones IMPORTANTES:

- El estudiante que por alguna razón justificable, no haya podido realizar la inscripción administrativa o académica dentro del periodo establecido, serán atendidos hasta el día 8 de agosto.
- Una vez inscrito no se permitirá la cancelación de la inscripción a materias obligatorias.
- La fecha límite para el ajuste de cargas académicas de las asignaturas libres será del 9 al 15 de agosto.

EL INICIO DE CLASES SERÁ EL JUEVES 9 DE AGOSTO DE 2018

Cualquier cambio se les notificará a través de la página de la UMT
 Dudas y/o aclaraciones al mail luis.colorado@correo.uady.mx

PROPUESTA DE CARGA ACADEMICA
LICENCIATURA EN INGENIERÍA DE SOFTWARE
 Periodo Agosto-Diciembre 2018

Nombre: _____ Fecha: _____
 Matricula: _____

Asignaturas Ofertadas (Marque con una X)

Asignaturas 1er semestre

ASIGNATURA	Crédito	X
Algebra Intermedia	8	
Geometría Analítica	8	
Algoritmia	7	
Fundamentos de Ingeniería de Software	6	
Responsabilidad Social Universitaria	6	

Asignaturas 3er semestre

ASIGNATURA	Crédito	X
Algebra Lineal	8	
Cálculo Integral	8	
Programación Orientada a Objetos	8	
Teoría de la Computación	8	
Arquitectura de Computadoras	8	

Asignaturas 5to semestre

ASIGNATURA	Crédito	X
Inferencia Estadística	7	
Arquitectura de Software	7	
Construcción de Software	7	
Diseño de Bases de Datos	7	
Desarrollo de Aplicaciones Web	7	

Asignaturas libres

ASIGNATURA	Crédito	X
Primeros Auxilios Básicos (8 cupos)	5	
Administración para pequeñas y medianas empresas (3 cupos)	9	
El Origami como herramienta multidisciplinaria (6 cupos)	4	
Competencia Lectora (6 cupos)	5	
Composición de Textos Académicos (6 cupos)	4	
Habilidades para la Investigación (6 cupos)	6	
Ritmos Latinos (6 cupos)	3	
Entrenamiento en la toma de Decisiones: Ajedrez (5 cupos)	3	

Inglés

Nivel	X
Elemental 1	
Elemental 2	
Pre Intermedio 1	
Pre Intermedio 2	
Intermedio 1	
Intermedio 2	

Observaciones: _____

Enterado

Vo. Bo.

 Firma del Alumno

 Firma del Tutor

Observaciones IMPORTANTES:

- El 3 de julio se publicará el catálogo de asignaturas libres en el sitio <http://www.dgda.uady.mx/asignaturas/>
- Del 7 al 8 de agosto se realizará la carga de las asignaturas obligatorias y libres en el SICEI (<http://www.sicei.uady.mx/>).
- Los ajustes de la carga académica para las asignaturas libres se realizarán del 9 al 15 de agosto.
- Entrega de documentación a control escolar: 7 de agosto para nuevo ingreso y 27 de agosto para reingreso.
- Una vez inscrito no se permitirá la cancelación de la inscripción a asignaturas obligatorias.

MALLA CURRICULAR
CAMPUS DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS
FACULTAD DE MATEMÁTICAS
LICENCIATURA EN INGENIERÍA DE SOFTWARE
MODALIDAD: MIXTA

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE	CUARTO SEMESTRE	QUINTO SEMESTRE	SEXTO SEMESTRE	SÉPTIMO SEMESTRE	OCTAVO SEMESTRE	NOVENO SEMESTRE
MATLIS161-AS Álgebra Intermedia C HP HNP HT 8 64 64 128	MATLIS162-AA Álgebra Superior C HP HNP HT 8 72 56 128	MATLIS163-AL Álgebra Lineal C HP HNP HT 8 72 56 128	MATLIS164-P Probabilidad C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS165-IE Inferencia Estadística C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS166-MS Métricas de Software C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS167-EIS Experimentación en Ingeniería de Software C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS168-AP1 Administración de Proyectos I C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS169-AP2 Administración de Proyectos II C HP HNP HT 6 64 32 96
MATLIS161-GA Geometría Analítica C HP HNP HT 8 64 64 128	MATLIS162-CD Cálculo Diferencial C HP HNP HT 8 72 56 128	MATLIS163-CI Cálculo Integral C HP HNP HT 8 72 56 128	MATLIS164-DS Diseño de Software C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS165-AS Arquitectura de Software C HP HNP HT 7 72 56 128	MATLIS166-AC Aseguramiento de la Calidad del Software C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS167-VVS Verificación y Validación de Software C HP HNP HT 6 64 32 96	MATLIS168-MS Mantenimiento de Software C HP HNP HT 7 72 40 112	
MATLIS161-A Algoritmia C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS162-PE Programación Estructurada C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS163-POO Programación Orientada a Objetos C HP HNP HT 8 72 56 128	MATLIS164-ED Estructura de Datos C HP HNP HT 8 72 56 128	MATLIS165-CS Construcción de Software C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS166-RS Requisitos de Software C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS167-RC Redes y Seguridad de Computadoras C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS168-SD Sistemas Distribuidos C HP HNP HT 7 72 40 112	
MATLIS161-FIS Fundamentos de Ingeniería de Software C HP HNP HT 6 64 32 96	MATLIS162-MD Matemáticas Discretas C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS163-TC Teoría de la Computación C HP HNP HT 8 72 56 128	MATLIS165-SO Sistemas Operativos C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS166-DBD Diseño de Bases de Datos C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS164-IHC Interacción Humano Computadora C HP HNP HT 7 72 40 112	MATLIS169-IT Innovación Tecnológica C HP HNP HT 6 64 32 96		
MATLIS161-RSU Responsabilidad Social Universitaria C HP HNP HT 6 48 48 96	MATLIS162-CM Cultura Maya C HP HNP HT 6 48 48 96	MATLIS164-AC Arquitectura de Computadoras C HP HNP HT 8 72 56 128	MATLIS163-TLP Teoría de Lenguajes de Programación C HP HNP HT 6 64 32 96	MATLIS167-DAW Desarrollo de Aplicaciones Web C HP HNP HT 7 72 40 112				

Niveles de Formación
Institucional
Disciplinaria
Especialidad

Ejemplo de clave: **MATLIS165-FIS**
MAT Facultad de Matemáticas
LIS Licenciatura en Ingeniería en Software

16 Año de aprobación
5 Semestre
FIS Iniciales asignatura

Asignaturas Libres (HT: 288)	18
Prácticas Profesionales (Requisito: 180 Créditos - HT: 320)	8
Taller de Emprendedores (HP: 48 - HNP: 48 - HT: 96)	6
Asignaturas Optativas (HT: 864)	54
Servicio Social (Requisito: 252 Créditos - HT: 480)	12

Total	HP	HNP	HT
Semestre 1	312	248	560
Semestre 2	336	240	576
Semestre 3	360	280	640
Semestre 4	352	208	560
Semestre 5	360	216	576
Semestre 6	288	160	448
Semestre 7	272	144	416
Semestre 8	216	120	336
Semestre 9	64	32	96

Total de horas presenciales	2560	Total de horas no presenciales	1648	Total de horas del plan de estudios	6256	Total de créditos del plan de estudios	360
------------------------------------	-------------	---------------------------------------	-------------	--	-------------	---	------------

C: Créditos de la asignatura HP: Horas presenciales HNP: Horas no presenciales HT: Horas Totales

	Créditos	Porcentaje	Horas
Obligatorias	268	80%	4288
Prácticas Profesionales	8		320
Servicio Social	12		480