



UNIVERSIDAD MICHOACANA
DE
SAN NICOLÁS DE HIDALGO



Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
Dictamen del Proyecto de Presupuesto de Ingresos y Egresos
para el Ejercicio Fiscal 2016

COMISIÓN PERMANENTE DE
PRESUPUESTO Y CONTROL
DICTAMEN NÚMERO 49/2016.

Morelia, Michoacán, a 28 de junio de 2016

CC. MIEMBROS DEL H. CONSEJO UNIVERSITARIO.

PRESENTES.

Los integrantes de la Comisión Permanente de Presupuesto y Control, nos dirigimos a este Honorable Cuerpo Colegiado, con fundamento en la Fracción I del Artículo 15 de la Ley Orgánica de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, a efecto de someter a su consideración el dictamen sobre el Proyecto de Presupuesto de Ingresos y Egresos para el Ejercicio Fiscal 2016, que fue presentado por el Rector de nuestra Máxima Casa de Estudios, Dr. Medardo Serna González, y para tal efecto, expresamos las siguientes:

CONSIDERACIONES:

- a) Conforme a la Fracción VIII del Artículo 22 de la Ley Orgánica es atribución del Rector, el presentar el Proyecto de Presupuesto de Ingresos y Egresos Anual, al Honorable Consejo Universitario, para su análisis, discusión y aprobación en su caso;
- b) En virtud de que la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, en los términos del Artículo 1o. de su Ley Orgánica, es un organismo público descentralizado del Estado de Michoacán y que le es aplicable lo establecido en los Lineamientos para la ejecución del presupuesto,



UNIVERSIDAD MICHOACANA
DE
SAN NICOLAS DE HIDALGO

establecidos en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, lo señalado en el artículo 17 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 1, 2, 12, 36 de la Ley de Presupuesto. Contabilidad Gubernamental y Gasto Público del Estado de Michoacán de Ocampo;

c) En su sesión celebrada el día 18 de diciembre del año 2015, el H. Consejo Universitario acordó "SE APLIQUE EL MONTO, LOS PROCEDIMIENTOS Y TODO LO DISPUESTO PARA EL EJERCICIO PRESUPUESTAL 2015, EN TANTO NO SE CONOZCA EL TECHO FINANCIERO PARA EL PRÓXIMO AÑO, CON LA OBSERVACIÓN DE QUE EN EL NUMERAL DOS DEL DICTAMEN DE LA COMISIÓN PERMANENTE DE PRESUPUESTO Y CONTROL, SE HAGA REFERENCIA A LOS DICTÁMENES 30 Y 31, EMITIDOS POR LA MISMA COMISIÓN CON FECHA 5 DE OCTUBRE Y APROBADOS POR ESTE H. CUERPO COLEGIADO EL 9 DE OCTUBRE DEL AÑO 2015".

d) Con fecha 2 de junio de 2016, mediante oficio No. 419/2016, el M.G.P. Adolfo Ramos Álvarez, por instrucciones del Dr. Medardo Serna González, entregó a esta Comisión de Presupuesto y Control, el Proyecto de Presupuesto de Ingresos y Egresos para el Ejercicio Fiscal 2016, para su análisis, y cuyo monto de Egresos ascenderá a \$3'981,746,669.17 (Tres mil novecientos ochenta y un millones setecientos cuarenta y seis mil seiscientos sesenta y nueve pesos 17/100 M.N.) e igualmente se hizo entrega de la información correspondiente al techo financiero para el año 2016, estructurada de la siguiente manera:

- El Gobierno Federal asignó conforme al Anexo de Ejecución del Convenio de Apoyo Financiero la cantidad de \$1'699,723,703.00 (Mil seiscientos noventa y nueve millones setecientos veintitrés mil setecientos tres pesos 00/100 MN.), como subsidio ordinario (Anexo 1).
- El Gobierno Federal asignó conforme a los proyectos presentados recursos extraordinarios no regularizables por \$130,416,475.00



UNIVERSIDAD MICHOACANA
DE
SAN NICOLAS DE HIDALGO

(Ciento treinta millones cuatrocientos dieciséis mil cuatrocientos setenta y cinco pesos 00/100 MN) (Anexo 1 y 2)

- El Gobierno del Estado de Michoacán de Ocampo asignó conforme al convenio de apoyo financiero la cantidad de \$745,314,652.00 (Setecientos cuarenta y cinco millones trescientos catorce mil seiscientos cincuenta y dos pesos 00/100 M.N) como subsidio ordinario (Anexo 1).
- El Gobierno del Estado de Michoacán de Ocampo asignó la cantidad de \$371,309,202.00 (trescientos setenta y un millones trescientos nueve mil doscientos dos pesos 00/100 MN) como subsidio estatal extraordinario, que será destinado para el pago de prestaciones contractuales (Anexo 1).
- Sumando los apoyos del Gobierno Federal y Estatal se tiene un monto de \$2'946,764,032.00 (Dos mil novecientos cuarenta y seis millones setecientos sesenta y cuatro mil treinta y dos pesos 00/100 M.N.) (Anexo 1).
- La Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, por concepto de ingresos propios, constituidos por rendimientos de capital, ingresos generados por dependencias universitarias e ingresos por aportaciones, proyecta aportar la cantidad de \$253,267,767.41 (Doscientos cincuenta y tres millones doscientos sesenta y siete mil seiscientos sesenta y siete pesos 41/100 M.N.) (Anexo 1).
- La Universidad celebró convenios con instituciones públicas y privadas que aportarán la cantidad de \$143,168,116.63 (ciento cuarenta y tres millones ciento sesenta y ocho mil ciento dieciséis pesos 63/100 M.N.) (Anexo 1)
- Los ingresos totales para el año 2016, ascenderán por consiguiente a \$3'343,199,916.04 (Tres mil trescientos cuarenta y tres millones



UNIVERSIDAD MICHOACANA
DE
SAN NICOLAS DE HIDALGO

ciento noventa y nueve mil novecientos dieciséis pesos 04/100 M.N.), conforme al Anexo 1 del presente.

- En los términos del Anexo de Ejecución del Convenio de Apoyo Financiero signado con fecha 15 de enero de 2016 y entregado a esta Comisión, mismo que fue suscrito por la Secretaria de Educación Pública, la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo y el Gobierno del Estado de Michoacán de Ocampo, los recursos determinados en el mismo, deben aplicarse exclusivamente en los rubros señalados en el propio Anexo de Ejecución del Convenio.

e) Tomando como base las cantidades referidas, el compromiso financiero de la Universidad al inicio del ejercicio, así como la responsabilidad de este órgano de gobierno de cumplir con las disposiciones legales citadas por la Rectoría en la justificación del presupuesto y las obligaciones laborales de la propia institución; también y considerando que la aprobación del presupuesto de ingresos y egresos 2016 es la herramienta jurídica que establece el compromiso de la Universidad para afrontar sus problemas estructurales y que permitirá la gestión de los recursos financieros para el cumplimiento de sus obligaciones contractuales; y, finalmente, habiendo realizado el análisis correspondiente entre los ingresos de que dispondrá nuestra Universidad y los egresos de la misma, el presupuesto de egresos quedó de la siguiente forma:

- Para el pago de servicios personales del personal activo la cantidad de \$2'374,223,116.50 (Dos mil trescientos setenta y cuatro millones doscientos veintitrés mil ciento dieciséis pesos 50/100 M.N.), conforme a los anexos 1 y 5. Para el pago de las pensiones y jubilaciones la cantidad de \$776,207,918.78 (Setecientos setenta y seis millones doscientos siete mil novecientos dieciocho pesos 78/100 M.N.) conforme al anexo antes señalado



UNIVERSIDAD MICHOACANA
DE
SAN NICOLAS DE HIDALGO

- Para el Gasto de Operación la cantidad de \$432,006,832.00 (Cuatrocientos treinta y dos millones seis mil ochocientos treinta y dos pesos 00/100 MN), conforme a los anexos 1 y 6 del presente
- Para la realización de los Proyectos Federales con recursos extraordinarios \$130,416,475.00 (Ciento treinta millones cuatrocientos dieciséis mil cuatrocientos setenta y cinco pesos 00/100 M.N.), conforme a los anexos 1 y 2.
- Por los ingresos generados por las dependencias universitarias la cantidad de \$125,724,210.26 (Ciento veinticinco millones setecientos veinticuatro mil doscientos diez pesos 26/100 M.N.) de acuerdo al anexo 1.
- Por los ingresos por convenios con instituciones públicas y privadas que aportarán la cantidad de \$143,168,116.63 (Ciento cuarenta y tres millones ciento sesenta y ocho mil ciento dieciséis pesos 63/100 M.N.), conforme a los anexos 1 y el anexo de convenios
- Para la aplicación del préstamo para terminar de pagar los pendientes laborales del ejercicio 2015, \$130,000,000 00 (Ciento treinta millones de pesos 00/100 M.N.), que se deberán acumular a los compromisos de pagos de la institución en el ejercicio 2016, conforme lo establecido en el anexo 1.
- El presupuesto total de egresos para el Ejercicio Fiscal de 2016 importa la cantidad de \$3'981,746,669.17 (Tres mil novecientos ochenta y un millones setecientos cuarenta y seis mil seiscientos sesenta y nueve pesos 17/100 M.N.) (ver anexo 1).

De acuerdo a las cifras anteriores se proyecta un déficit de \$768,546,753 13 (Setecientos sesenta y ocho millones quinientos cuarenta y seis mil setecientos cincuenta y tres pesos 13/100 M.N.).



UNIVERSIDAD MICHOACANA
DE
SAN NICOLAS DE HIDALGO

Así, del análisis y discusión del Proyecto de Presupuesto de Ingresos y Egresos 2016, entregado a esta Comisión y toda vez que los recursos públicos con los que el estado dota a la Universidad para cumplir sus funciones, tienen que ser contemplados como un compromiso para dar cabal cumplimiento al derecho social sobre la educación, la ciencia y la cultura, se propone a la consideración de este órgano de gobierno los siguientes:

ACUERDOS:

1. Se aprueba para el Ejercicio Fiscal de 2016 un Presupuesto de Ingresos en cantidad de \$3'343,199,916.04 (Tres mil trescientos cuarenta y tres millones ciento noventa y nueve mil novecientos dieciséis pesos 04/100 M.N.), en los términos del anexo 1;
2. Se aprueba para el Ejercicio Fiscal de 2016 un Presupuesto de Egresos en cantidad de \$3'981,746,669.17 (Tres mil novecientos ochenta y un millones setecientos cuarenta y seis mil seiscientos sesenta y nueve pesos 17/100 M.N), en los términos del anexo 1.

ATENTAMENTE.

Los Integrantes de la Comisión

Dra. Elisa Espinosa Juárez
Coordinadora

Dra. Virginia Hernández Silva

Mtro. Pedro Mata Vázquez

Lic. Tania Madeleine Álvarez Guzmán

M.C. Guadalupe Palacios Núñez

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
Presupuesto Autorizado 2016
Concentrado de Ingresos y Egresos

Ingresos	
Subsidios	
Federal Ordinario	\$ 1,699,723,703.00
Fondos Extraordinarios Federales	130,416,475.00
Estatal Ordinario	745,314,652.00
Estatal Extraordinario	371,309,202.00
Total Ingresos por Subsidios	\$ 2,946,764,032.00
Ingresos Propios	
Aportaciones Alumnos	\$ 101,441,756.73
Rendimientos de Capital	26,101,800.42
Generados por Dependencias Universitarias	125,724,210.26
Total Ingresos propios	253,267,767.41
Ingresos Por Convenios	143,168,116.63
Total de Ingresos	\$ 3,343,199,916.04
Egresos	
Servicios Personales personal activo	\$ 2,374,223,116.50
Gasto de Operación	432,006,832.00
Jubilados y Pensionados	776,207,918.78
Proyectos de Recursos Extraordinarios	130,416,475.00
Por Convenios	143,168,116.63
Generados por Dependencias Universitarias	125,724,210.26
Total de Egresos	\$ 3,981,746,669.17
Prestamo descontado del Subsidio Estatal	130,000,000.00
Déficit del Ejercicio	\$ 768,546,753.13



UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
APROBACIONES DE PROYECTOS EXTRAORDINARIOS
PRESUPUESTO 2016

CONCEPTO	MONTO
SANEAMIENTO FINANCIERO	\$ 77,870,947.00
FONDO DE APORTACIONES MULTIPLES (FAM)	27,852,254.00
OTROS FONDOS CONCURSABLES	24,693,274.00
TOTAL:	\$ 130,416,475.00

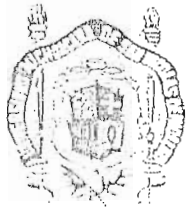


TESORERIA DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

PROYECCION DE INTERESES EJERCICIO 2016

CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
F-1100						
4107 INTERESES	4,602,407.10	8,366,312.90	18,334,519.10	14,158,818.92	13,428,724.17	26,401,800.42

ANEXO 4



UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
TESORERIA

CATALOGO DE CLAVES DE PAGO, PARA LOS INGRESOS CUOTAS-ALUMNO Y DIVERSOS
CICLO ESCOLAR 2016 - 2017
VIGENCIA A PARTIR DE: REGISTROS Y EXAMEN MEDICO - 18 DE MARZO DE 2016
DEMÁS CONCEPTOS - 01 DE AGOSTO DE 2016

RANGO	CLAVE DE PAGO SIAA	CONCEPTO	BASICOS INDIVIDUALES	FECHAS Y CICLOS SEGUN CALENDARIO ESCOLAR	AGREGACIONES
0100	REGISTROS				
	0121	REGISTRO "1.1" Registro de Selección para aspirantes a Bachillerato y Enfermería Nivel Técnico	1,000.00		
	0122	REGISTRO "1.2" Registro de Selección para aspirantes a Licenciatura, dependientes de la Universidad e Incorporadas	1,400.00		
	0123	REGISTRO "1.3" Registro de Selección para aspirantes a Licenciatura, NO dependientes de la Universidad	1,700.00		
0200	INSCRIPCIONES				
	0232	APORTACION INSTITUCIONAL "1.1" Inscripción de Nuevo Ingreso a Bachillerato y Enfermería Nivel Técnico	2,100.00		
	0233	APORTACION INSTITUCIONAL "1.2" Inscripción de Nuevo Ingreso a Licenciatura para dependientes de la Universidad e Incorporadas	1,065.00		
	0234	APORTACION INSTITUCIONAL "1.3" Inscripción de Nuevo Ingreso a Licenciatura para NO dependientes de la Universidad	2,695.00		
	INSCRIPCIONES POSGRADO				
	0239	INSCRIPCION "1.8" Inscripción de Nuevo Ingreso a Posgrado: alumnos egresados de esta Universidad	2,770.00		
	0240	INSCRIPCION "1.9" Inscripción de Nuevo Ingreso a Posgrado: alumnos egresados de instituciones NO dependientes de esta Universidad	4,115.00		
	INSCRIPCION/REINSCRIPCION IDIOMAS/CADI				
	0241	INSCRIPCION "1.10" a) Inscripción Nuevo Ingreso 1er Grado y Reinscripción: Plan Trimestral y Semestral y por examen de clasificación b) Inscripción Nuevo Ingreso y Reinscripción al C.A.D.I. para alumnos y NO alumnos, Plan Semestral	1,510.00		
	0242	INSCRIPCION "1.11" Inscripción de Nuevo Ingreso, 1er Grado	845.00		

ANEXO 4

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

TESORERIA

CATALOGO DE CLAVES DE PAGO, PARA LOS INGRESOS CUOTAS ALUMNO Y DIVERSOS
CICLO ESCOLAR 2016 - 2017

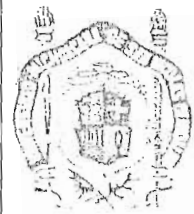
VIGENCIA A PARTIR DE: REGISTROS Y EXAMEN MEDICO - 18 DE MARZO DEL 2016
DEMÁS CONCEPTOS - 01 DE AGOSTO DE 2016

RANGO	CLAVE DE PAGO SIIA	CONCEPTO	BASICOS INDIVIDUALES
			FICHAS Y CICLOS SEGUN CALENDARIO ESCOLAR
		y por examen de clasificación, Cursos Sabatinos	
	0243	INSCRIPCION "1.12"	1,235.00
		Inscripción de Nuevo Ingreso a Idioma Adicional: Plan Trimestral y Semestral	
0.100		REINSCRIPCIONES	
	0317	APORTACION INSTITUCIONAL "1.4"	
		Reinscripción a Bachillerato, Enfermería Nivel Técnico y Licenciatura, Plan Semestral (Hayan estado inscritos ó no en el período anterior)	520.00
	0318	APORTACION INSTITUCIONAL "1.5"	1,040.00
		Reinscripción a Licenciatura, Plan Anual (Hayan estado inscritos ó no en el período anterior)	
	0319	REGISTRO AL CONTROL DE INTERNADO (MEDICINA) (6º año de Medicina)	1,040.00
		REINSCRIPCIONES POSGRADO	
	0350	REINSCRIPCION "1.4"	1,690.00
		Reinscripción a Posgrado: Cuota Semestral	
	0342	REINSCRIPCION "1.5"	845.00
		Reinscripción a Posgrado: Cuota Trimestral	
0400		CUOTAS ESCUELAS INCORPORADAS	
	0407	CAMBIO AREA, ESCUELA, SECCION "1"	530.00
		F-M3	
	0408	CORRECCION CALIFICACIONES "1"	120.00
		F-M2	
	0409	CERTIFICADO DE ESTUDIOS "1"	380.00
	0410	DEVOLUCION DOCUMENTO DIGITALIZADO 2 DOC.	490.00
	0411	DEVOLUCION DOCUMENTO DIGITALIZADO 3 DOC.	735.00
	0412	ACTA DE EXAMEN (Proceso de captura de calificaciones)	30.00
	0413	DEVOLUCION DOCUMENTO DIGITALIZADO 1 DOC.	245.00
	0414	DEVOLUCION DOCUMENTO DIGITALIZADO 4 DOC.	980.00
	0415	REVALIDADOR (De 3 a 6 documentos más la cuota de Incorporación)	Variable
	0416	RECARGOS POR INCUMPLIMIENTO	Variable

ANEXO 4

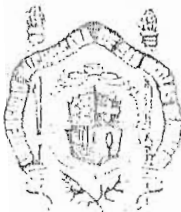
UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
TESORERIA

CATALOGO DE CLAVES DE PAGO, PARA LOS INGRESOS CUOTAS-ALUMINO Y DIVERSOS
CICLO ESCOLAR 2016 - 2017
VIGENCIA A PARTIR DE REGISTROS Y EXAMEN MEDICO - 15 DE MARZO DE 2016
DEMAS CONCEPTOS 01 DE AGOSTO DE 2016



RANGO	CLAVE DE PAGO SIIA	CONCEPTO	BASICOS INDIVIDUALS	AGUINALDOS
			FECHAS Y CICLOS SEGUN CALENDARIO ESCOLAR	
	0417	EXAMEN PROFESIONAL ORDINARIO ESCUELA INCORPORADA (No incluye Sinodales) ACTA CERTIFICADA DE ESTUDIOS GASTOS DE ENVIO GASTOS DE PERGAMINO REDUCCION DE TITULO	1,485.00	
	418	INCORPORACION DE ESCUELA Bachillerato, Enfermería Nivel Técnico y Licenciatura	2,815.00	
	419	INCORPORACION DE ALUMNOS Nuevo Ingreso/Reingreso: Bachillerato, Enfermería Nivel Técnico y Licenciatura	350.00	
0500	REVALIDACIONES			
	0501	CONVALIDACION De Licenciatura, para mexicanos que cursaron el Bachillerato en el extranjero	240.00	
	0502	DICTAMEN DE EQUIVALENCIAS, P.U.	80.00	
	0503	INFORME PREVIO Bachillerato, Licenciatura: Por Materia	210.00	
	0504	REPOSICION DE DICTAMEN "1" Materia por Materia: Bachillerato, Licenciatura, Posgrado	140.00	
	0505	REPOSICION DE DICTAMEN "2" Global: Bachillerato, Licenciatura, Posgrado	270.00	
	0507	REVALIDACION "1" Global: Especialidad	2,170.00	
	0509	REVALIDACION "2" Licenciatura Global para ingresar a Posgrado: Nacionales	1,110.00	
	0510	REVALIDACION "3" Por Materia: Bachillerato, Licenciatura. Michoacanos, P.U.	100.00	
	0511	REVALIDACION "4" Por Materia, Bachillerato, Licenciatura: Otro Estado, P.U.	140.00	
	0512	REVALIDACION "5" Por Materia, Posgrado, P.U.	530.00	
	0514	REVALIDACION "6"	560.00	

ANEXO 4

		UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO TESORERIA	
		CATALOGO DE CLAVES DE PAGO, PARA LOS INGRESOS CUOTAS-ALUMNO Y DIVERSOS, CICLO ESCOLAR 2016 - 2017 VIGENCIA A PARTIR DE: REGISTROS Y EXAMEN MEDICO 18 DE MARZO DE 2016 DEMAS CONCEPTOS - 01 DE AGOSTO DE 2016	
RANGO	CLAVE DE PAGO SIIA	CONCEPTO	BASICOS INDIVIDUALES FECHAS Y CICLOS SEGUN CALENDARIO ESCOLAR
		Global Bachillerato	
	0515	REVALIDACION "7" Por Materia Licenciatura cursada en el Extranjero, P.U.	345.00
	0516	REVALIDACION "8" Por Materia Posgrado cursado en el Extranjero, P.U.	895.00
	0517	REVALIDACION "9" Materia por Materia, Posgrado, P.U.	400.00
	0518	REVALIDACION "10" Global: Posgrado	2,405.00
0600	CONCEPTOS RELACIONADOS CON INSCRIPCION Y REINSCRIPC.		
	0602	CREDENCIAL DE ALTA SEGURIDAD	190.00
	0604	REPOSICION CREDENCIAL DE ALTA SEGURIDAD	260.00
	0610	DEVOLUCION DOCUMENTO DIGITALIZADO 1 Doc. 1 Documento: Bachillerato, Licenciatura, Posgrado	245.00
	0611	DEVOLUCION DOCUMENTO DIGITALIZADO 2 Doc. 2 Documentos: Bachillerato, Licenciatura, Posgrado	490.00
	0612	DEVOLUCION DOCUMENTO DIGITALIZADO 3 Doc 3 Documentos: Bachillerato, Licenciatura, Posgrado Por Reexpedición de Título	735.00
	0613	DEVOLUCION DOCUMENTO DIGITALIZADO 4 Doc. 4 Documentos: Bachillerato, Licenciatura, Posgrado	980.00
	0616	EXAMEN MEDICO Bachillerato, Licenciatura, Posgrado	345.00
	0618	DEVOLUCION DOCUMENTO DIGITALIZADO 5 Doc. 5 Documentos: Bachillerato, Licenciatura, Posgrado	1,225.00
0700	EXAMENES ACADEMICOS		
	0701	EXAMEN EXTRAORDINARIO Bachillerato, Licenciatura	90.00
	0702	EXAMEN EXTRAORDINARIO DE REGULARIZACION Bachillerato, Licenciatura	100.00
	0703	EXAMEN EXTRAORDINARIO ART. 34 ó 40 De Regularización: Bachillerato, Licenciatura	130.00
	0704	EXAMEN EXTRAORDINARIO ART. 51 Profesional Extraordinario Artículo 51. Licenciatura	220.00

ANEXO 4

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
TESORERIACATALOGO DE CLAVES DE PAGO, PARA LOS INGRESOS CUOTAS-AI UMNO Y DIVERSOS
CICLO ESCOLAR 2016 - 2017
VIGENCIA A PARTIR DE: REGISTROS Y EXAMEN MEDICO - 18 DE MARZO DE 2016
DEMÁS CONCEPTOS - 01 DE AGOSTO DE 2016

RANGO	CLAVE DE PAGO SIA	CONCEPTO	BASICOS INDIVIDUALES	FECHAS Y CICLOS SEGUN CALENDARIO ESCOLAR
		CONSTANCIAS I		
	0706	CONSTANCIA ACRED. DE SERVICIO SOCIAL: LIC.	315.00	
	0707	CARTA DE PASANTE PERGAMINO: LICENCIATURA	660.00	
	0708	DIPLOMA BACH. Y LIC.	675.00	
	0709	DIPLOMA DE IDIOMAS	675.00	
	0710	DIPLOMA DE ESPECIALIDAD	1,125.00	
	0711	DIPLOMA DE POSGRADO	1,420.00	
0800		CUOTAS POR EXAMENES PROFESIONALES		
	0802	DERECHOS "1" En Examen Profesional Licenciatura	1,280.00	
	0804	DERECHOS "2" En Examen Profesional Posgrado	1,875.00	
	0805	GASTOS DE PERGAMINO Licenciatura, Posgrado	315.00	
	0806	GASTOS DE ENVIO Licenciatura, Posgrado	210.00	
	0808	1 SINODAL Licenciatura, Posgrado	650.00	
	0810	3 SINODALES Licenciatura, Posgrado	1,950.00	
	0811	5 SINODALES Licenciatura, Posgrado	3,250.00	
	0820	REDUCCION DE TITULO Licenciatura, Posgrado	220.00	
	0815	EXAMEN PROFESIONAL ORDINARIO LICENCIATURA I (5 sinodales) Gastos Diversos en Examen Profesional 1er examen Licenciatura 5 SINODALES ACTA CERTIFICADA DE ESTUDIOS GASTOS DE ENVIO GASTOS DE PERGAMINO	4,515.00	
	0821	EXAMEN PROFESIONAL ORDINARIO LICENCIATURA II (3 sinodales) Gastos Diversos en Examen Profesional		

ANEXO 4

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

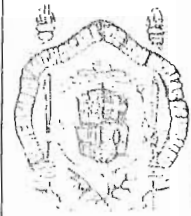
TESORERIA

CATALOGO DE CLAVES DE PAGO, PARA LOS INGRESOS CUOTAS-ALUMNO Y DIVERSOS

CICLO ESCOLAR 2016 - 2017

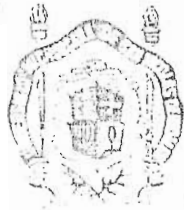
VIGENCIA A PARTIR DE: REGISTROS Y EXAMEN MEDICO - 18 DE MARZO DE 2016

DEMAS CONCEPTOS - 01 DE AGOSTO DE 2016



RANGO	CLAVE DE PAGO SIA	CONCEPTO	BASICOS INDIVIDUALES	AGROPAC
			FICHAS Y CICLOS SEGUN CALENDARIO ESCOLAR	
		1er examen Licenciatura 3 SINODALES ACTA CERTIFICADA DE ESTUDIOS GASTOS DE ENVIO GASTOS DE PERGAMINO REDUCCION DE TITULO	3,435.00	
	0822	EXAMEN PROFESIONAL ORDINARIO LICENCIATURA III (5 sinodales) Gastos Diversos en Examen Profesional 1er examen Licenciatura 5 SINODALES ACTA CERTIFICADA DE ESTUDIOS GASTOS DE ENVIO GASTOS DE PERGAMINO REDUCCION DE TITULO	4,735.00	
	0824	EXAMEN PROFESIONAL ORDINARIO POSGRADO V (5 sinodales) Gastos Diversos en Examen Profesional 1er examen Posgrado y extranjeros. 5 SINODALES GASTOS DE ENVIO GASTOS DE PERGAMINO ACTA DE EXAMEN PROFESIONAL REDUCCION DE TITULO CERTIFICADO DE ESTUDIOS "2"	4,585.00	
	0825	EXAMEN PROFESIONAL EXTRAORDINARIO (3 sinodales) Gastos Diversos en Examen Profesional 2o. examen Licenciatura 3 SINODALES GASTOS POR REASIGNACION DE VIGENCIA REDUCCION DE TITULO	2,425.00	

ANEXO 4



UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

TESORERIA

CATALOGO DE CLAVES DE PAGO, PARA LOS INGRESOS CUOTAS-ALUMNO Y DIVERSOS
CICLO ESCOLAR 2016 - 2017

VIGENCIA A PARTIR DE: REGISTROS Y EXAMEN MEDICO 18 DE MARZO DE 2016

DEMÁS CONCEPTOS - 01 DE AGOSTO DE 2016

RANGO	CLAVE DE PAGO SIAA	CONCEPTO	BANCOS INDIVIDUALES	MONTOS
			FECHAS Y CICLOS SEGUN CALENDARIO ESCOLAR	
	0851	REEXPEDICION DE TITULO GASTOS DE PERGAMINO REDUCCION DE TITULO		535.00
0900	CERTIFICADOS			
	0901	ACTA DE EXAMEN PROFESIONAL Licenciatura, Posgrado		210.00
	0902	CERTIFICACION DE FIRMAS Bachillerato, Licenciatura, Posgrado		120.00
	0903	CERTIFICACION DE PAGO Cualquier Nivel, cualquier pago		175.00
	0904	CERTIFICADO DE ESTUDIOS "2" Bachillerato, Licenciatura, Posgrado		380.00
	0905	ACTA CERTIFICADA DE ESTUDIOS Licenciatura, Posgrado		740.00
1000	CONSTANCIAS II			
	1001	BOLETA DE CALIFICACIONES (MEMORANDUM) Bachillerato, Licenciatura, Posgrado: Manual o del Sistema		105.00
	1003	CARTA DE BUENA CONDUCTA Bachillerato, Licenciatura		105.00
	1004	CARTA PASANTE 2 (Comercial): Licenciatura		335.00
	1006	CONSTANCIA DE PROMEDIO Bachillerato, Licenciatura, Posgrado		100.00
	1008	CONSTANCIA DE ESTUDIOS Idiomas, Bachillerato, Licenciatura, Posgrado		105.00
	1009	CONSTANCIA DE TITULO EN TRAMITE Licenciatura, Posgrado		130.00
	1010	CONSTANCIA DE TERMINACION ESTUDIOS LIC. Licenciatura		105.00
	1011	CONSTANCIA DE SERVICIOS Empleados Administrativos y Docentes (Hoja de Servicios)		90.00
	1012	CONSTANCIA DE TERMINACION ESTUDIOS POSGRADO Posgrado		210.00
1200	CAMBIOS Y DIVERSOS			
	1201	CAMBIO AREA, ESCUELA, SECCION "2"		530.00

ANEXO 4

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
TESORERIA

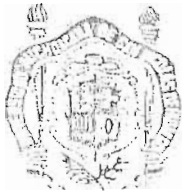
CATALOGO DE CLAVES DE PAGO, PARA LOS INGRESOS CUOTAS-ALUMNO Y DIVERSOS
CICLO ESCOLAR 2016 - 2017

VIGENCIA A PARTIR DE: REGISTROS Y EXAMEN MEDICO - 18 DE MARZO DE 2016
DEMÁS CONCEPTOS - 01 DE AGOSTO DE 2016

RANGO	CLAVE DE PAGO SIA	CONCEPTO	BÁSICOS INDIVIDUALES	
			FECHAS Y CICLOS SEGUN CALENDARIO ESCOLAR	
		De Area en Bachillerato, de Escuela y Sección en Bach. y Licenciatura: F-M3		
	1203	COPIAS FOTOSTATICAS CERTIFICADAS Del Archivo General, P.U.		100.00
	1204	CORRECCION CALIFICACIONES "2" Bachillerato, Licenciatura: F-M2		120.00
	1205	DEVOLUCION DOCUMENTO ORIGINAL Del Archivo General, P.U.		140.00
	1206	GASTOS POR REASIGNACION DE VIGENCIA En diferentes trámites: Nacionales. Una cuota por ciclo		255.00
	1208	INGRESOS POR CLASIFICAR Es un concepto básico sin importe	Variable	
	1210	CAMBIO DE ESCUELA Cambio de cualquier escuela CAMBIO AREA, ESCUELA, SECCION "2" REPOSICION CREDENCIAL "2"		790.00
	1211	CAMBIO DE ASPIRACION (Licenciatura)		270.00
	1212	INSCRIPCION AL SERVICIO SOCIAL Medicina, Odontología y Enfermería		190.00
	1213	BASES PARA LICITACION		3,195.00
	1214	REPOSICION DE CHEQUE		
	1216	CARPETA PARA TITULO Nivel Técnico, Licenciatura y Posgrado		70.00
	1218	CAIPUM copia simple Costo unitario por hoja de información solicitada		1.00
	1221	CAIPUM COPIA CERTIFICADA Costo unitario por hoja certificada de información solicitada		22.50
	1222	CAIPUM IMPRESIONES Costo unitario por hoja impresa de información solicitada		2.50
	1223	CAIPUM HOJA DIGITALIZADA Costo unitario por hoja digitalizada de información solicitada		3.50
	1224	CAIPUM INFORMACION EN DISPOSITIVO CD O DVD Costo unitario por CD o DVD de información solicitada		12.00
	1225	COPIA DE CHEQUE COBRADO		50.00

ANEXO 4

		UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO TESORERIA	
		CATALOGO DE CLAVES DE PAGO, PARA LOS INGRESOS CUOTAS-ALUMNO Y DIVERSOS CICLO ESCOLAR 2016 - 2017 VIGENCIA A PARTIR DE: REGISTROS Y EXAMEN MEDICO - 18 DE MARZO DE 2016 DEMAS CONCEPTOS - 01 DE AGOSTO DE 2016	
RANGO	CLAVE DE PAGO SIA	CONCEPTO	BASICOS INDIVIDUALES
			FECHAS Y CICLOS SEGUN CALENDARIO ESCOLAR
		Copia proporcionada por el banco	
1400	CONSTANCIAS III		
	1401	CONSTANCIA DE TERMINACION ESTUDIOS BACH. Y LIC. Mat. 4 digitos o que ya no están estudiando, sin orden de pago	105.00
	1402	BOLETA DE CALIFICACIONES (MENORANDUM) Mat. 4 digitos o que ya no están estudiando, sin orden de pago	105.00
	1403	CONSTANCIA DE ESTUDIOS Mat. 4 digitos o que ya no están estudiando, sin orden de pago	105.00



UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

PRESUPUESTO 2016
SERVICIOS PERSONALES

	DEPENDENCIA	TOTAL SERVICIOS PERSONALES
101	COLEGIO DE SAN NICOLAS	\$ 52,570,706.33
102	ESC. PREP. PASCUAL ORTIZ RUBIO	54,807,692.09
103	ESC. PREP. JOSE MA MORELOS	37,642,274.80
104	ESC. PREP. ISAAC ARRIAGA	51,348,461.20
105	ESC. PREP. MELCHOR OCAMPO	30,316,478.63
106	ESC. PREP. LIC. EDUARDO RUIZ	33,136,023.43
107	ESC. PREP. GRAL LAZARO CARDENAS	27,137,521.58
115	ESC DE ENFERMERIA Y SALUD PUB	39,143,880.27
201	FAC. DE INGENIERIA CIVIL	64,528,048.91
202	FAC. DE INGENIERIA ELECTRICA	52,182,386.23
203	FAC DE ING EN TEC DE LA MADERA	24,244,894.87
204	FAC. DE INGENIERIA MECANICA	36,109,356.59
205	FAC. DE INGENIERIA QUIMICA	43,859,059.78
206	FAC. DE ARQUITECTURA	62,116,156.75
211	FACULTAD DE CS. FISICO MATEMATICAS	35,383,665.33
212	FAC. DE BIOLOGIA	71,521,972.13
221	FAC. DE FILOSOFIA	17,892,378.91
222	FAC. DE HISTORIA	32,778,152.80
223	ESC. POPULAR DE BELLAS ARTES	46,205,338.20
224	FACULTAD DE PSICOLOGIA	57,406,339.06
225	FACULTAD DE LETRAS	14,085,420.64
231	FAC DE CONTADURIA Y CS ADMINIS	108,056,532.35
232	FAC. DE DERECHO Y CS. SOCIALES	117,042,353.76
233	FAC. DE ECONOMIA	43,461,671.15
241	FAC. DE CS. MEDICAS Y BIOLÓGIC	117,563,398.27
242	FAC. DE ODONTOLOGIA	91,108,264.95
243	FACULTAD DE QUIMICOFARMACOBIOLOGIA	54,929,544.74
244	FACULTAD DE ENFERMERIA	52,089,347.76
251	FAC. DE AGROBIOLOGIA PTE JUAREZ	48,712,294.32
252	FAC. DE MED. VETERINARIA Y ZOO	73,478,323.09
253	ESC. DE CIENCIAS AGROPECUARIAS	9,619,439.82
260	DEPARTAMENTO DE IDIOMAS	19,959,334.40
301	INST. DE INV. QUIMICOBIOLOGICAS	55,513,443.20
302	INST. DE INVEST. METALURGICAS	32,300,958.85
303	INST. DE FISICA Y MATEMATICAS	24,347,691.50
304	INST. DE INVEST. DE REC. NATUR	20,712,458.18
305	INST. INV. AGROP. Y FORESTALES	37,927,518.30
306	INST. DE INVEST. HISTORICAS	31,834,957.79
307	INST. DE INVEST. ECON. Y EMPRE	14,731,081.30
309	INST INVS EN CSC DE LA TIERRA	3,866,415.32
308	INSTITUTO DE INV. FILOSOFICAS	7,680,384.08
311	CENTRO DE EST. S/CULTURA NIC.	1,909,943.56
312	CENTRO DE EST. S/CULT PURHEPEC	1,831,960.14
313	ARCHIVO HISTORICO DE LA UNIV.	6,079,188.49



UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

PRESUPUESTO 2016
SERVICIOS PERSONALES

DEPENDENCIA		TOTAL SERVICIOS PERSONALES
320	UNIDAD PROF. DEL BALSAS HUETAM	1,841,641.47
401	COORD. DEL BACHILLERATO	1,572,539.20
404	COORDINACION DE POSGRADO	4,042,010.83
405	COORD. DE INVEST. CIENTIFICA	2,093,771.59
406	COORD. GRAL. DE ED. A DISTANCI	10,882,570.63
412	CENTRO DE PSICOLOGIA Y PSICOME	4,279,299.98
413	CENTRO DE DID. Y COM EDUCATIVA	7,568,549.59
501	SEC. DE DIF. CULT. Y EXT. UNIV	23,939,421.81
502	DEPTO. DE EDUCACION FISICA	12,141,231.18
503	DIR. GRAL. DE BIBLIOTECAS	61,438,405.92
504	MUSEO DE HIST. NATURAL	6,248,725.03
505	DEPTO. DE EDITORIAL UNIVERSIT.	6,501,364.81
506	DEPTO. DE RADIO NICOLAITA	1,731,936.43
507	LIBRERIA UNIVERSITARIA	317,027.58
508	CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO	4,500,284.89
509	EX-CONVENTO DE TIRIPETIO	1,689,225.81
510	GIM. AUDITORIO USOS MULTIPLES	2,012,617.27
511	DIRECCION DE SERVICIO SOCIAL	5,307,645.58
512	DEPTO. DE VINC. Y DES. UNIVER.	24,891,093.95
601	RECTORIA	11,200,486.58
602	SECRETARIA GENERAL	7,399,945.53
603	SECRETARIA ADMINISTRATIVA	42,192,310.36
604	SECRETARIA ACADEMICA	9,790,175.84
605	TESORERIA	54,288,813.10
606	SECRETARIA AUXILIAR	5,208,726.18
607	CONTRALORIA	5,466,254.70
608	DEPARTAMENTO JURIDICO	5,080,683.82
609	DIR. DE CONTROL ESCOLAR	53,937,569.47
610	COM. DE PLANEACION UNIVERSITAR	12,801,267.76
611	DIR. DE PATRIMONIO UNIVERSITAR	5,889,588.38
651	ARCHIVO GENERAL	7,166,128.04
652	DIR. DE SERVICIOS GENERALES	32,173,964.76
653	DIRECCION DE AUDITORIA INTERNA	4,371,589.70
654	COM. DE COMPUTO Y PROC. INF UN	9,813,997.44
655	DIRECCION DE CONTABILIDAD	6,461,969.92
656	DEPTO. DE ASUNTOS ESTUDIANTILES	56,542,493.41
657	DEPTO. DE COMPRAS	6,915,014.41
Total general		\$ 2,374,223,116.50
801	JUBILADOS Y PENSIONADOS	\$ 776,207,938.78



CONVENIOS CON DIVERSAS INSTITUCIONES PUBLICAS O PRIVADAS

CLAVE/NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	MONTO AUTORIZADO POR INSTITUCION
BILATERAL CONACYT		
MOD ORD/12/2016 Clave No. 262907		
MEXICO QUEBEC		
266555 "LAS GRUTAS DE CACHAUAMILPA: UN ARCHIVO PLIOCUATERNARIO EXCEPCIONAL DEL PALEOCLIMA Y DE LA PALAEOISMOLOGIA DE MEXICO"	DR VICTOR HUGO GARDUÑO MONROY	\$ 208,000.00
CONACYT CIENCIA BÁSICA		
258747 IDENTIFICACIÓN DEL SUSTRATO NEUROFISIOLÓGICO QUE SUBYACE A LA MAGNETOCEPCIÓN EN LA TORTUGA MARINA NEGRA CHELONIA AGASSIZII	ALMA LILIA FUENTES FARIAS	\$ 1,250,000.00
256119 BIO-NANOTECNOLOGÍA DE CICLODIPÉPTIDOS PRODUCIDOS POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA.	JESUS CAMPOS GARCIA	\$ 1,500,000.00
253660 MODELADO Y OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS DE USO DEL AGUA EN FORMA SUSTENTABLE - CONTINUACIÓN	JOSE MARIA PONCE ORTEGA	\$ 1,402,000.00
251404 MODELADO, ANALISIS Y SIMULACION DIGITAL Y EXPERIMENTAL DE LA OPERACIÓN DINÁMICA DE REDES DE POTENCIA CON FUENTES RENOVABLES DE ENERGIA. PERSPECTIVAS DE CALIDAD DE LA ENERGIA Y TÉCNICAS DE SOLUCIÓN FUERA DE LINEA Y EN TIEMPO REAL	J. AURELIO MEDINA RIOS	\$ 1,105,000.00
258873 ESTUDIOS DE SOLIDIFICACIÓN DIRECCIONAL Y DINÁMICA DE HIERROS BLANCOS ALTO-CROMO Y LA MODIFICACIÓN DE LA FASE CARBURO MEDIANTE LA ADICIÓN DE ELEMENTOS POCO SOLUBLES	ARNOLDO BEDOLLA JACUINDE	\$ 1,419,290.00
256680 ESTIMACIÓN DE ESTADO DINÁMICA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA CONSIDERANDO ENERGIAS RENOVABLES NO-CONVENCIONALES	CLAUDIO RUBEN FUERTE ESQUIVEL	\$ 1,297,273.00
266073 ESTUDIO BASICO DE BIOMATERIALES METALICOS MODIFICADOS SUPERFICIALMENTE MEDIANTE LASER UTILIZANDO SENSORES DE ALTA SENSIBILIDAD	HECTOR GUILLERMO CARREON GARCIDUENAS	\$ 975,000.00
267347 EVIDENCIAS DE UN TERREMOTO OCCASIONAL DURANTE EL YOUNGER DRIFTS (YD) EN CUATRO SECTORES DE LA REPUBLICA MEXICANA Y SUS PEREPCUIONES EN EL C. V. S. C. B. E. N. T. A. L.	SABEL ESPACE ALCAZAR	\$ 1,450,000.00
262618 UNA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA DEL PARQUE DE FOURIER A SUS APLICACIONES	RAFAEL GONZALEZ CAMPOS	\$ 500,000.00



CONVENIOS CON DIVERSAS INSTITUCIONES PÚBLICAS U.F.P.A. A.L.S.

CLAVE NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	MONTO AUTORIZADO POR INSTITUCION
258726 MAGNETOHIDRODINAMICA CON PROCESOS RADIATIVOS EN SISTEMAS ASTROFISICOS	FRANCISCO SHIDARTHA GUZMAN MURILLO	\$ 200,000.00
255588 DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE OPTIMIZACIÓN PARA LA PRODUCCION, DISTRIBUCIÓN Y USO SUSTENTABLE DE AGUA Y ENERGÍA EN MÉXICO	FABRICIO NAPOLES RIVERA	\$ 881,000.00
253283 ANTROPÓLOGOS PIONEROS EN LA REGIÓN PURHÉPECHA 1936-1946	LORENA OJEDA DAVILA	\$ 867,000.00
PROGRAMA DE ESTÍMULO A LA INNOVACIÓN		
231447 DESARROLLO PILOTO DE UN NUEVO PROCESO DE PRODUCCIÓN DE ETANOL 2G MEDIANTE EL APROVECHAMIENTO DEL BAGAJO DE AGAVE TEQUILANA, PARTE 2	DR. AGUSTÍN JAIME CASTRO MONTOYA	\$ 900,000.00
232092 OPTIMIZACIÓN DE PLANTA DE BIODIESEL PARA OBTENER MAYOR IMPACTO EN LA HUELLA DE CARBONO Y ECONOMÍA A ESCALA	DR. AGUSTÍN JAIME CASTRO MONTOYA	\$ 1,104,000.00
232999 GENERACIÓN DE HERRAMIENTAS GENÓMICAS PARA LA INVESTIGACIÓN Y DETERMINACIÓN DE FACTORES DE RIESGO GENÉTICO Y PROPENSIÓN A LA OBESIDAD EN LA POBLACIÓN MEXICANA	CARMEN CHÁVEZ PARGA	\$ 5,810,000.00
233206 GENERACIÓN DE BIOLÍCOMBUSTIBLES DE CUARTA GENERACIÓN A PARTIR DE CULTIVOS DE LEIMNACEAS	CARMEN CHÁVEZ PARGA	\$ 7,230,000.00
231793 ESTABLECIMIENTO DE UN MODELO DE ESCALAMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE LA FORMULACIÓN SANITIZANTE A BASE DE EXTRACTOS DE CITRICOS CON USO EN PRESA OBTENIDA EN EL PROYECTO COMUNITARIO PARA ZACATECAS, ZETARA Y TETARA, DISEÑO Y OPERACIÓN DE PTA PILOTO PARA ELABORAR EL SANITIZANTE POSTCOSECHA, FORMULACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE EXTRACTO FLAVONOÍDICO BIOACTIVO Y SU EVALUACIÓN Y VALIDACIÓN COMO DESINFECTANTE Y ADITIVO ALIMENTARIO EN ZETARA.	MAURO MARTINEZ/ CARMEN CHÁVEZ PARGA	\$ 1,360,000.00
FONDO QUOTIDIANO DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL SEMAR/AT-CONADY 2015		
253584 DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOLÍCOMBUSTIBLES A PARTIR DE RESIDUOS DE LA INDUSTRIA AZÚCARERA EN EL ESTADO DE QUERÉTARO	DR. FRANCISCO RIVERA GONZALEZ LEONARDO	\$ 1,100,000.00



CONVENIOS CON DIVERSAS INSTITUCIONES PÚBLICAS O PRIVADAS

CLAVE NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	MONTO AUTORIZADO POR INSTITUCION
RECUPERACION ECOLOGICA DE LA POCILACION DE TORTUGA NEGRA EN LA COSTA DE MICHOACAN GRANT F16# F00187 2016/2017	DR. CARLOS DELGADO TREJO	\$ 194,700.00
(PADES) PROGRAMA DE APOYO AL DESARROLLO DE LA EDUCACION SUPERIOR		
2016-16-001-019 LINEAMIENTOS DEL PROGRAMA DE APOYO AL DESARROLLO DE LA EDUCACION SUPERIOR (PADES)	DR. RAUL CARDENAS NAVARRO	\$ 1,016,575.00
Fortalecimiento a la Investigación Científica sobre Innovación Educativa en la UMSNH		
CONABIO COMISION NACIONAL PARA EL CONOCIMIENTO Y USO DE LA BIODIVERSIDAD		
FB1809/NE002/16 Reintroducción de Zoogoneticus tequila en los manantiales de Teuchitlán, Jalisco: Primera Fase	DR. OMAR DOMINGUEZ DOMINGUEZ	\$ 1,629,257.00
CONACYT REDES TEMÁTICAS		
271904 RED TEMÁTICA DE AGUJEROS NEGROS VIBRANTES Y EMISIÓN DE ONDAS GRAVITATORIAS (FORMACIÓN DE REDES TEMÁTICAS)	DR. OLIVIER CHARLES ALBERT SARBACH	\$ 951,000.00
270002 "RED TEMÁTICA DE BIOENERGIA (CONTINUIDAD DE REDES TEMÁTICAS)"	DR. AGUSTIN JAIME CASTRO MONTOYA	\$ 3,000,000.00
CONACYT INFRAESTRUCTURA		
270995 PRODUCCIÓN DE ANTOCIANINA POR MEDIO DE PLANTAS FITOACUMULANTES DE METALES Y SU APLICACIÓN EN CELDAS SOLARES GRAETZEL	DRA. NABANITA DASGUPTA SCHUBERT CHAKRAVARTY	\$ 3,000,000.00
269863 ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE DIFRACCIÓN DE RAYOS X PARA FORTALECER LAS ULAG DEL POSGRADO EN CIENCIAS QUÍMICAS DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUÍMICO BIOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	DRA. JUDIT PARACELI AVIÑA VERDUZCO	\$ 999,780.00
269910 EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA UN LABORATORIO NACIONAL/CONACYT QUE DARÁ SERVICIOS ESPECIALIZADOS PARA EL DISEÑO Y ELABORACIÓN DE ALIMENTOS FUNCIONALES Y AGROALIMENTOS PARA LA AGROPECUARIO	DR. CARLOS ANTONIO MARTINEZ PALACIOS	\$ 6,000,000.00
269952 LABORATORIO DE DISEÑO, MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN MOLECULAR PARA NUEVOS MATERIALES Y PROCESOS QUÍMICOS AVANZADOS	DR. JOSE LUIS RIVERA ROJAS	\$ 1,545,500.00
270186 CHARACTERIZATION OF STABILITY OF AQUEOUS CLAY DISPERSIONS AND SILOXANE MONIFICATION AT CLAY MINERALS FACES	DR. FENG RAO WU	\$ 2,855,000.00
270276 REVISIÓN DE UN SISTEMA TORRES PARA EL CEPTALECIMENTO DE LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y CERTIFICACIÓN DEL INVENUMINER EN EL ANÁLISIS DE METALES EN AGUA SUPERFICIAL	DR. LUIS FERNANDO ESCOBAR ALZATE	\$ 2,200,000.00
UNAM-UMSNH CENTRO CECANIO		
270276 REVISIÓN DE UN SISTEMA TORRES PARA EL CEPTALECIMENTO DE LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y CERTIFICACIÓN DEL INVENUMINER EN EL ANÁLISIS DE METALES EN AGUA SUPERFICIAL	DR. JOSE GUADALUPE BORTAGA GUASON	\$ 1,770,000.00



CONVENIOS CON DIVERSAS INSTITUCIONES PÚBLICAS O PRIVADAS

CLAVE/NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	MONTO AUTORIZADO POR INSTITUCION
CONACYT-SENER-SUSTENTABILIDAD		
240649 "EVALUACION DE LA OPERACION DE SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA CONSIDERANDO ENERGIAS RENOVABLES NO-CONVENCIONALES"	DR. CLAUDIO RUBEN FUERTE ESCOBAR	\$ 30.826.530.000
COMISION NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLO INDIGENAS		
ATENCIÓN INTEGRAL DE LA SALUD DE LA MUJER INDIGENA POR MEDIO DE PROTOCOLOS DE ATENCIÓN Y PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA CONTRA LA MUJER	DRA. YOLANDA ELENA GARCIA MARTINEZ	\$ 300.000.000
CONAGUA		
Servicios especializados consistentes en La Identificación, Clasificación Estudio, Análisis e Implementación del Curso de Acción a Procedimientos en Matena Penal, de Tenencia de la Tierra, y de Transparencia y Acceso a la Información; Así como en La Implementación de Procesos y Metodologías Dirigidas a la Clasificación y Reserva de los Expedientes de la Dirección de Asuntos Jurídicos del Organismo de Cuenca Aguas Del Valle De México conforme a las actividades señaladas en la causula cuarta del Primer Anexo Técnico de Ejecución del convenio de colaboración No. 001/2016	DR. JORGE ALARCON IBARRA	\$ 2.900.000.000
INCA CEIR		
INCA CEIR 2016		\$ 4.860.000.000
CECTI		
DIPLOMADO CIENCIA EN TU ESCUELA	DR. RAUL CARDENAS NAVARRO	\$ 245.000.000
CONACYT		
23018 -UNSNH CONVOCATORIA DE 1ER AÑO DE ESTANCIAS POSTDOCTORALES VINCULADAS AL FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD DEL POSGRADO NACIONAL	DR. PEPESUAZO OPTUNO	\$ 900.000.000
CONTRATACION		
23000 CONVOCATORIA DE 1ER AÑO DE ESTANCIAS POSTDOCTORALES VINCULADAS AL FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD DEL POSGRADO NACIONAL	DR. PEPESUAZO OPTUNO	\$ 900.000.000
CONACYT		
CONVENIO DE COLABORACION		
BECAS SANTANDER		\$ 92.000.000
BECAS SANTANDER BECAS DE COLABORACION	DR. ROBERTO RUIZ FERRAZ	\$ 92.000.000
BECAS SANTANDER BECAS PROMERVIDA DE GRADO	INGENIERO ROBERTO RUIZ FERRAZ	\$ 92.000.000
BECAS SANTANDER BECAS PROMERVIDA DE GRADO	INGENIERO ROBERTO RUIZ FERRAZ	\$ 92.000.000
BECAS SANTANDER BECAS PROMERVIDA DE GRADO	INGENIERO ROBERTO RUIZ FERRAZ	\$ 92.000.000



CONVENIOS CON DIVERSAS INSTITUCIONES PUBLICAS O PRIVADAS

CLAVE/HOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	MONTO AUTORIZADO POR INSTITUCION
REALIZACION DEL DISEÑO DE ESTUDIO PARA OBTENER EL PERFIL DEL TUPISTA QUE VISITA EL ESTADO DE MICHOACAN, ASI COMO LA GENERACION DE DISTINTOS INDICADORES DE DESEMPEÑO DEL PROPIO SECTOR (FFOTUR) SAGARPA	DR. RODRIGO GOMEZ MINGE	\$ 800,000.00
ESTABLECEP LAS BASES DE CONCERTACION ENTRE LAS PARTES PARA CONJUNTAR ACCIONES Y RECURSOS PARA APOYAR A LA UNIVERSIDAD EN EL DESARROLLO TECNOLOGICO DE LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA APLICACION DE ESTRATEGIAS DE MEJORA GENETICA ASISTIDA POR MARCADOR EN BOVINOS DE CARNE Y BOVINOS DE LECHE, LO CUAL COMBINADO CON EL EQUIPAMIENTO DE ANALISIS DE 384 INDIVIDUOS/DIA", CONACYT	DRA. MA. DEL CARMEN CHAVEZ PARGA	\$ 20,000,000.00
LIMPIEZA DE EFLUENTES CONTAMINADOS CON METALES PESADOS MEDIANTE CRISTALIZACION QUIMICA SECRETARIA DE ECONOMIA - INADEM	DRA. DIANA FABIOLA CHOLICO	\$ 1,000,000.00
FNE-150506-C3-1-00145175 "MORELIA NEXT NUEVA ECONOMIA X TERRITORIO: HACIA EL IMPULSO DEL ECOSISTEMA EMPRESDEDOR DE ALTO IMPACTO EN LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACAN, EL TERRITORIO Y LAS CONDICIONES URBANAS COMO FACTORES DE COMPETITIVAD AYUNTAMIENTO DE MORELIA	DR. SALVADOR GARCIA ESPINOSA / DRA. CLAUDIA MARGARITA GARCIA PAULIN	\$ 2,100,000.00
PLANEACION TERRITORIAL, INNOVACION Y GESTION COLABORATIVA PARA EL IMPULSO DEL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE MORELIA CON UNA VISION METROPOLITANA Y DE LARGO PLAZO	DR. SALVADOR GARCIA ESPINOSA / DRA. CLAUDIA MARGARITA GARCIA PAULIN	\$ 900,000.00
PROGRAMA PARA EL FOMENTO, DESARROLLO Y CONSOLIDACION DE CIENTIFICOS Y TECNOLOGOS (RETENCION Y REPATRIACION)		
MOD-ORD-26 - PCI-075-11-15 APOYO COMPLEMENTARIO PARA LA CONSOLIDACION INSTITUCIONAL DE GRUPOS DE INVESTIGACION, CONVENIO DE ASIGNACION NO 267702	DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ	\$ 462,531.00
PRODUCCION OPTIMA DE GAS SHALE CONSIDERANDO CRITERIOS ECONOMICOS AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD	LIRA BARRAGAN LUIS FERNANDO	
MOE-CPE-27 - PCI-075-11-15 APOYO COMPLEMENTARIO PARA LA CONSOLIDACION INSTITUCIONAL DE GRUPOS DE INVESTIGACION, CONVENIO DE ASIGNACION NO 267702	DR. MED. ROD. SERNA GONZALEZ	\$ 462,531.00
TECNOLOGIA BIOPROCESARIA Y EVALUACION DEL COMPLEJO DE ESPECIES CODONAS GRINATA	PEREZ RODRIGUEZ RODOLFO	



CONVENIOS CON DIVERSAS INSTITUCIONES PÚBLICAS O PRIVADAS

CLAVE/NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	MONTO AUTORIZADO POR INSTITUCION
EVALUACIÓN DE LA DIVERGENCIA VOCAL Y MOVIMIENTOS DE LA RANA PICO DE PATO (DIAGLENA SPATULATA) EN ESTADIOS SUSCECIONALES CONTRASTANTES DE UN PAISAJE MODIFICADO EN EL OESTE DE MÉXICO	SALINAS MELGOZA ALEJANDRO	
FONDO DE FOMENTO AGROPECUARIO DEL ESTADO DE MICHOACÁN ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN E INVESTIGACIÓN ENCAMINADAS A LA RECUPERACIÓN DE LA POBLACIÓN DE TORTUGA NEGRA (Chelonia agassizii) EN LA ZONA DE RESERVA M.C. CARLOS DELGADO TREJO SANTUARIO MARUATA-COLOLA EN LA COSTA DE MICHOACÁN CIENCIA BÁSICA	M.C. CARLOS DELGADO TREJO	\$ 400,000.00
243010 DISTRIBUCIÓN Y DIVERSIDAD DE ESPECIES ARBÓREAS DEL BOSQUE TROPICAL DECIDUO DE LA SIERRA DE ALAMOS, SONORA. PREPARÁNDOSE PARA ESTUDIOS A LARGO PLAZO	DR. LEONEL ARTURO LÓPEZ TOLEDO	\$ 1,339,500.00
CONACYT		Importe autorizado hasta \$ 900,000.00
APOYO ESTANCIAS POSDOCTORALES 2016	DRA. IRERI SUAZO ORTUÑO	Importe autorizado hasta \$ 1,420,992.00
CONSOLIDACION Y REPATRIACION 2016	DRA. IRERI SUAZO ORTUÑO	
TOTAL		\$ 143,429,792.00

Director General de Planeación y Evaluación
 Subsecretaría de Planeación y Evaluación
 Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
 Av. Insurgentes Sur No. 1535, Colonia Jardines de la Secretaría, México, D.F. 06702



UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
PRESUPUESTO DE GASTO DE OPERACIÓN
EJERCICIO 2016

ANEXO 6

CLAVE	DEPENDENCIAS	AUTORIZADO
101	Colegio de San Nicolás	1,150,000.00
102	Escuela Preparatoria Pascual Ortiz Rubio	695,000.00
103	Escuela Preparatoria José Ma. Morelos	665,000.00
104	Escuela Preparatoria Isaac Arriaga	430,000.00
105	Escuela Preparatoria Melchor Ocampo	580,000.00
106	Escuela Preparatoria Lic. Eduardo Ruiz	475,000.00
107	Escuela Preparatoria Gral. Lázaro Cárdenas	605,000.00
115	Escuela de Enfermería y Salud Pública	305,000.00
201	Facultad de Ingeniería Civil	845,000.00
202	Facultad de Ingeniería Eléctrica	650,000.00
203	Facultad de Ingeniería en Tecnología de la Madera	475,000.00
204	Facultad de Ingeniería Mecánica	1,160,000.00
205	Facultad de Ingeniería Química	800,000.00
206	Facultad de Arquitectura	512,000.00
211	Facultad de Ciencias Físico Matemáticas	585,000.00
212	Facultad de Biología	700,000.00
221	Facultad de Filosofía	720,000.00
222	Facultad de Historia	595,000.00
223	Escuela Popular de Bellas Artes	750,000.00
224	Facultad de Psicología	375,000.00
225	Escuela de Lengua y Literaturas Hispánicas	385,000.00
231	Facultad de Contaduría y Ciencias Administrativas	1,350,000.00
232	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	630,000.00
233	Facultad de Economía	1,395,000.00
241	Facultad de Ciencias Médicas y Biológicas	1,550,000.00
242	Facultad de Odontología	285,000.00
243	Facultad de Quimicofarmacobiología	740,000.00
244	Facultad de Enfermería	670,000.00
251	Facultad de Agrobiología Presidente Juárez	1,005,000.00
252	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1,245,000.00
253	Escuela de Ciencias Agropecuarias	600,000.00
260	Departamento de Idiomas	420,000.00
301	Instituto de Investigaciones Químico-Biológicas	700,000.00
302	Instituto de Investigaciones Metalúrgicas	550,000.00
303	Instituto de Física y Matemáticas	1,095,000.00
304	Instituto de Investigaciones de Recursos Naturales	510,000.00
305	Instituto de Investigaciones Agropecuarias y Forestales	525,000.00
306	Instituto de Investigaciones Históricas	1,005,000.00
307	Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales	770,000.00
308	Instituto de Investigaciones Filosóficas	255,000.00
309	Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Tierra	450,000.00
312	Centro de Estudios sobre Cultura Purepecha	135,000.00
313	Archivo Histórico de la Universidad	300,000.00
320	Unidad Profesional del Balsas Huetamo	220,000.00
321	Unidad Profesional de Ciudad Hidalgo	1,400,000.00

