



Universidad Veracruzana

II Informe de Actividades

23 de febrero 2016 – 22 de febrero 2017

Facultad de Física

Presenta:
Dr. Norma Bagatella Flores



Introducción

En cumplimiento con el Artículo 70, Fracción XII, de la Ley Orgánica vigente, de la Universidad Veracruzana, presento el *Informe de Actividades* de la Facultad de Física, del período febrero 2016 - febrero 2017.

Diversificación de la Carga:

Funciones sustantivas:

Docencia

Investigación

Gestión

Tutorías



DOCENCIA



PLANTA ACADÉMICA 2016

DATOS		DETALLES
Profesores de Tiempo Completo (PTC)		11 en enero - 10 en feb - 11 nov
Profesores de Tiempo Parcial		12
Técnicos Académicos		1
Profesores en Repatriación	término 31 de oct 2016	1
PTC con Doctorado		10
PTC con Maestría		1
Miembros del SNI		6 en ene - 5 en marzo - 6 en nov
Profesores con Perfil PRODEP		6
Nuevo PTC		0
Núcleo Básico de la Maestría en Física		10
Renuncias 12 de feb 2016		1
Promedio de Antigüedad PTC		10 AÑOS
Promedio de Edad PTC		40 AÑOS



GESTIÓN



CAPEF Y PNPC

PROGRAMAS EDUCATIVOS 2016:

- **Licenciatura en Física:**
- **ACREDITADA** *evaluada por Consejo*
- *Acreditador de Programas Educativos*
- *de Física CAPEF*



Visita de Acreditación 29 feb, 1 y 2 de marzo 2016

Acreditada desde 2 de agosto 2016.

*Vigencia de 5 años a
prox visita agosto 2019*





Maestría en Física. PNPC feb 2016-feb 2017



Pertenece al PNPC desde 1 agosto 2015. BECA ESTUDIANTES
Programa de Reciente Creación. Vigencia 2 años

Coordinador: Dr. Juan Efraín Rojas Marcial

1er generación 3 estudiantes. Ingreso feb 2015

2a generación 4 estudiantes. Ingreso feb 2016

Gabriela Villegas, Gilberto Aguilar, Román Perdomo, David Mustri



Gestión 23 de feb 2016 al 22 de feb 2017

Coordinadores:

PTC

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1.- Juan Efraín Rojas Marcial | Coordinador de la Maestría en Física |
| 2.- Carlos E. Vargas Madrazo | Coordinador de junta de Academias de Física y Matemáticas
Coord. Acreditación |
| 3.- Norma Bagatella Flores | Director |
| 4.- Héctor Hugo Cerecedo Nuñez | Coordinador de Academias de Laboratorios |
| 5.- Cuauhtemoc Campuzano Vargas | Delegado ante la SMF |
| 6.- Manuel Enrique Rodríguez Achach | Sabático en Mérida, 1 de agosto 2015-31 jul 2016
Permiso sin goce de sueldo, 1 agosto 2016- 31 jul 2017 |
| 7.- Patricia Padilla Sosa | Coordinador del Serv Social |
| 8.- Sergio Adrián Lerma Hernández | Coord. Acreditación. Respo. Pag Web
Sabático ICN-UNAM, 1 de agosto 2016-31 jul 2017 |
| 9.- Adrián Arturo Huerta Hernández | Coordinador de Seminario de Física
Coordinador vinculación e internacionalización |
| 10.- Miguel Ángel Cruz Becerra | Repatriado 31 de octubre 2015-30 octubre 2016
Incorporado a la UV desde 30 octubre 2016 |
| 11.- Juan Narvaez Ramírez | Coordinador de Tutorías y seguimiento egresados |
| 12.- Ramón Ortíz Fernández | Secretario de la Facultad |
| Rodrigo Sánchez García | Renuncia 12 de feb 2016 |



PROGRAMAS EDUCATIVOS 2016:

- **Licenciatura en Física:**

El Plan de Estudios de la Licenciatura en Física fue modificado en el 2010. Actualmente existe una comisión para modificar el Plan de Estudios con la finalidad de contar con un nuevo plan para Agosto de 2018.

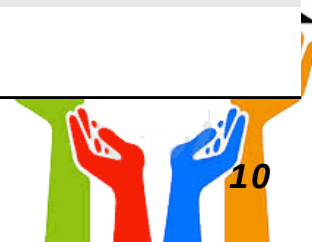


Estudiantes Ingreso: 23 de febrero 2016-22 feb 2017

Licenciatura en Física

2016

Año de Ingreso Agosto	Alumnos que Ingresaron	Alumnos que pasaron a 2o sem	Alumnos que egresaron
2012	41	32	12
2013	40	36	19
2014	46	40	14
2015	45	40	10
2016	43	38	8





ESTUDIANTES INGRESO / REINGRESO LICENCIATURA EN Física

23 de feb 2016 - 22 feb 2017

2016

MATRÍCULA DEL PROGRAMA ACADÉMICO

Año Lectivo	Nuevo ingreso		Reingreso		Subtotal		Total
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	
2016	9	34	22	79	31	113	144
2015	8	37	21	75	29	112	141
2014	10	36	23	63	33	99	132
2013	11	29	18	56	29	85	114
2012	12	29	16	50	28	79	107
2011	12	30	17	41	29	71	100



**Tabla: ÍNDICE DE RENDIMIENTO ESCOLAR POR
COHORTE GENERACIONAL 23 feb 2016-22 feb 2017 2016**

Cohorte	Número de estudiantes						Índices de deserción	Índices de rezago	Eficiencia terminal	Índice de titulación	Índice neto de titulación
	Nuevo ingreso	Desertaron	Activos	Sin Info.	Egresaron *	Titulados**					
2007	43	36	0	0	7	7	83.72	0	16.28	100	16.28
2008	32	19	0	0	13	13	59.38	0	40.62	100	40.62
2009	33	22	0	0	11	11	66.67	0	33.33	100	33.33
2010	36	29	0	0	7	7	80.67	0	19.34	100	19.34
2011	42	27	0	2	13	13	64.28	4.76	30.96	100	30.96
2012	41	26	4	0	11	11	63.41	9.76	26.83	100	26.83
2013	40	28	8	0	4	4	70	20	10	100	10
2014	46	20	26	0	0	0	43.48	56.52	0	0	0
2015	45	17	28	0	0	0	37.78	62.22	0	0	0
2016	43	6	36	1	0	0	13.95	86.05	0	0	0



10 Egresados

2016





10 egresados

2016

14 egresados 23 de feb 2016 al 22 de feb 2017

Tutorías

23 de feb 2016 al 22 de feb 2017 :



Tutorías 23 de feb 2016 al 23 de feb 2017:

Algunos datos de Tutorías que se realizaron en la Facultad son:

Datos	Feb-Jul. 16	Ago. 16- Ene. 17	Feb-Jul. 17
Tutores Activos	14	13	13
Tutorados Registrados o Asignados	125	147	128
Tutorados Atendidos	98	118	102
Tutorados Validados	96	99	90
Tutorados no Atendidos (N/A)	3	7	4
Tutores que reportan Actividad de Tutorías	12	13	12
Alumnos en Riesgo* reportados por sus Tutores	17	20	11

**Aquellos alumnos que a consideración de su Tutor, están en Riesgo Académico.*



Tutorías Licenciatura:

En el periodo **Febrero-Julio 2016**, los tutores reportaron al **SIT** lo siguiente:

TUTOR	Tutorados Asignados	Tutorados Atendidos	Tutorados Validados
1.- Juan Efraín Rojas Marcial	1	1	1
2.- Carlos E. Vargas Madrazo			
3.- Norma Bagatella Flores			
4.- Héctor Hugo Cerecedo Nuñez			
5.- Cuauhtemoc Campuzano Vargas			
6.- Manuel Enrique Rodríguez Achach	SABATICO	Mérida	
7.- Patricia Padilla Sosa			
8.- Sergio Adrián Lerma Hernández			
9.- Adrián Arturo Huerta Hernández			
10.- Miguel Ángel Cruz Becerra	Repatriado		
11.- Juan Narvaez Ramírez			
12.- Ramón Ortiz Fernández			
13.- Raul Hernández Montoya			
14.- Rodrigo Sánchez Martínez	Renuncia	12 feb	
TOTAL	100	100	100

ral de la actividad de tutoría académica para Consejo Técnico. Periodo FEBRERO - JULIO 2016

Sistema Tutorial: JUAN NARVAEZ RAMIREZ

Numero de estudiantes que el tutor tiene asignados como tutorados.

Numero de estudiantes que el tutor reportó con al menos una sesión.

Numero de estudiantes que el coordinador validó como estudiantes atendidos.

tutor	No. de tutorados Asignados	No. de tutorados Atendidos	No. de tutorados Validados
LA FLORES NORMA	9	8	8
NO VARGAS CUAUHEMOC	10	3	3
O NUÑEZ HECTOR HUGO	8	8	8
ERRA MIGUEL ANGEL	11	9	8
EZ MONTOYA ALEJANDRO RAUL	2	2	2
ERNANDEZ ADRIAN ARTURO	11	10	10
ERNANDEZ SERGIO ADRIAN	9	9	9
RAMIREZ JUAN	11	11	11
ERNANDEZ RAMON	11	10	10
SOSA PATRICIA	9	8	7
UEZ ACHACH MANUEL ENRIQUE	13	0	0
ARCIAL JUAN EFRAIN	11	11	11
Z GARCIA RODRIGO	1	0	0
MADRAZO CARLOS ERNESTO	9	9	9



Tutorías Licenciatura:

En el periodo **agosto 2016-enero 2017**, los tutores reportaron al **SIT** lo siguiente:

TUTOR	Tutorados Asignados	Tutorados Atendidos	Tutorados Validados
1.- Juan Efraín Rojas Marcial	1	1	1
2.- Carlos E. Vargas Madrazo			
3.- Norma Bagatella Flores			
4.- Héctor Hugo Cerecedo Nuñez			
5.- Cuauhtemoc Campuzano Vargas			
6.- Manuel Enrique Rodrguez Achach	Permiso	Sin g. sueldo	
7.- Patricia Padilla Sosa			
8.- Sergio Adrián Lerma Hernández	SABATIC	ICN-UNAM	
9.- Adrián Arturo Huerta Hernández			
10.- Miguel Ángel Cruz Becerra			
11.- Juan Narvaez Ramírez			
12.- Ramón Ortíz Fernández			
13.- Raul Hernández Montoya			
TOTAL	100	100	100

Reporte de la actividad de tutoría académica para Consejo Técnico. Periodo AGOSTO 2016 - ENERO 2017

Sistema Tutorial: JUAN NARVAEZ RAMIREZ

Numero de estudiantes que el tutor tiene asignados como tutorados.

Numero de estudiantes que el tutor reportó con al menos una sesión.

Numero de estudiantes que el coordinador validó como estudiantes atendidos.

tutor	No. de tutorados Asignados	No. de tutorados Atendidos	No. de tutorados Validados
LA FLORES NORMA	14	11	8
NO VARGAS CUAUHEMOC	13	9	7
O NUÑEZ HECTOR HUGO	12	12	12
PERRA MIGUEL ANGEL	14	8	8
PEZ MONTOYA ALEJANDRO RAUL	5	1	0
PERNANDEZ ADRIAN ARTURO	12	8	8
PERNANDEZ SERGIO ADRIAN	12	12	12
RAMIREZ JUAN	13	10	10
PERNANDEZ RAMON	13	13	0
OSOSA PATRICIA	13	10	10
LORES HUGO	3	3	3
PARCIAL JUAN EFRAIN	12	10	10
MADRAZO CARLOS ERNESTO	11	11	11



INVESTIGACIÓN



Cuerpo Académico:

1. “Álgebra, Geometría y Gravitación”

- *Clave PROMEP: UV-CA-320*
- *Estatus: Consolidado (desde 2012 hasta 2021)*
- *Evaluado el 7 nov 2016, consolidado hasta 2021*
- *con vigencia 5 años*

LGAC:

- I. Sistemas de muchos cuerpos en Mecánica Cúantica
- II. Geometría y Gravitación



Cuerpo Académico CONSOLIDADO:

1. “Álgebra, Geometría y Gravitación”

Miembros:

Dr. Carlos Ernesto Vargas Madrazo (SNI I, FF-UV, AMC)

Dr. Sergio Adrián Lerma Hernández (SNI I, FF-UV)

Dr. Juan Efraín Rojas Marcial (SNI II, FF-UV, AMC)

Dr. Cuauhtémoc Campuzano Vargas (SNI I, FF-UV)

Dr. Miguel Ángel Cruz Becerra (SNI I, FF-UV) COL EXTER



Cuerpo Académico:

1. “Física Estadística de los sistemas complejos”

- *Clave PROMEP: UV-CA-266*
- *Estatus: Consolidado (desde 2012 hasta 2017)*
- *Dictamen 20 dic 2017, consolidado hasta 2022*
- *con vigencia 5 años*

LGAC:

- I. Econofísica
- II. Ecología de poblaciones



Cuerpo Académico CONSOLIDADO:

1. “Física Estadística de los sistemas complejos”

Miembros:

Dr. Alejandro Raul Hernández Montoya (SNI II, CIIA, AMC)

Dr. Héctor Coronel Brizio (SNI I, CIIA)

Dr. Manuel Enrique Rodríguez Achach (SNI II, FF-UV)



Cuerpo Académico:

1. “Óptica aplicada y materia condensada blanda”

- *Clave PROMEP: UV-CA-198*
- *Estatus: En Formación (desde 7 de nov de 2012 hasta 2017)*

LGAC:

- I. Óptica Aplicada
- II. Materia Condensada Blanda



Cuerpo Académico en formación:

1. “Óptica aplicada y Materia condensada blanda”

Miembros:

Dr. Adrián Arturo Huerta Hernández (FF-UV)

Dr. Norma Bagatella Flores (FF-UV)

Dr. Héctor Hugo Cerecedo Nuñez (FF-UV)

Dra. Patricia Padilla Sosa (FF-UV)

~~Dr. Rodrigo Sánchez García RENUNCIA 12 de feb 2016~~



Proyectos Financiamiento Externo

1.-

- **Nombre del Proyecto:** *"Estudio computacional y experimental de los mecanismos involucrados en las transformaciones de fase en fluidos confinados a dos dimensiones"*
-
- **Número de Proyecto:** CONACyT CB-2010 152431
- **Responsable:** Adrián Arturo Huerta Hernández.
- **Fecha de Aprobación:** 2010.
- **Vigencia del Proyecto:** 2010 – 2016.
- **Monto:** \$990 mil..... **Con Informe Final**

Estudiantes Lic. Fís. Virginia Carrasco Fadanelli

Lic. Fís. Demetrio

Lic. Fis. Caty Liset

Lic. Fís. Ivany Romero Vargas





Proyectos Financiamiento Externo

2.-

- **Nombre del Proyecto:** *"Propiedades estáticas y dinámicas del complejo formado por esferas y polímeros neutros y cargados"*.
- **Número de Proyecto:** **CONACyT CB-2010 135297**
- **Responsable:** **Norma Bagatella Flores.**
- **Fecha de Aprobación:** 2010.
- **Vigencia del Proyecto:** 2010 – 2016.
- **Monto:** \$158 mil

Participantes UV: Dr. Sergio Lerma

Dr. Adrián Huerta

Dr. Juan Efraín Rojas Marcial

Dr. Manuel Enrique Rodríguez Achach

Estudiantes de lic: Alejandro Aguilar Salas

Baldemar López del Carpio





Proyectos Financiamiento Externo

3.-

- **Nombre del Proyecto:** *“Fuentes y efectos del campo gravitacional para espacios estacionarios no-circulares conformalmente planos”*
- **Número de Proyecto:** CONACyT CB–2012 177519
- **Responsable:** Dr. Cuauhtemoc Campuzano Vargas.
- **Fecha de Aprobación:** 2012.
- **Vigencia del Proyecto:** 2012 – 2016.
- **Monto:** \$635 mil

Participantes UV: Dr. Carlos Ernesto Vargas Madrazo

Dr. Juan Efraín Rojas Marcial

POSDOC Dra. Abigail Álvarez Olarte

Estudiantes: Griselda Arroya Chávez

Gilberto Aguilar Pérez





Proyectos Financiamiento Externo



5.-

- **Repatriado:** Dr. Miguel Ángel Cruz Becerra
- **Responsable:** Dr. Juan Efraín Rojas Marcial
- **SNI II**
- **Fecha de Aprobación:** octubre 2015
- **Vigencia del Proyecto:** 31 oct 2015 – 31 oct 2016
- **INCORPORADO A LA UV** Desde 31 de octubre 2016





Proyectos Financiamiento Externo

- **Nombre del Proyecto:** *"Modelos algebraicos aplicados al estudio de sistemas mesoscópicos"*

6.-

- **Número de Proyecto:** CONACyT CB–2015-255702-F
- **Responsable:** Dr. Sergio Adrián Lerma Hernández.
- **Fecha de Aprobación:** 2016.
- **Vigencia del Proyecto:** 2016 – 2019.
- **Monto:** aproximado \$500 mil

Participantes UV: Dr. Carlos Ernesto Vargas Madrazo

Baldemar López del Carpio

Estudiantes: Fco. Santana Cortés





Publicaciones 2016:

1. ["Geodesic time travel in Gödel's universe"](#), **A. Aguirre-Astrain**, H.N. Núñez-Yépez, A. L. Salas-Brito, Rev. Mex. Fis. E 62(2) 135 (2016).
- 2.- ["Approximated integrability of the Dicke model"](#), A. Relaño, M.A. Bastarrachea-Magnani, **S. Lerma-Hernández**, Europhysics Letters 116 50005 (2016).
- 3.- ["Has a Flavon with \$M = 750\$ GeV been detected at the LHC13 ?"](#), **A. Bolaños**, J. Phys.: Conf. Ser. 761 012053 (2016) .
- 4.- ["Mimicking the LCDM model with stealths"](#), **Campuzano, C.**, Cárdenas, V.H., and Herrera, R., Eur. Phys. J. C 76: 698 (2016).
- 5.- ["Covariant approach of perturbations in Lovelock type brane"](#), **Bagatella-Flores, Cuauhtemoc Campuzano, Miguel Cruz and Efr**, Classical and Quantum Gravity, 33: 245012 (2016).





Publicaciones:

6.- [“Stealths on \(1+1\)-dimensional dilatonic gravity”](#), **Abigail Alvarez, Cuauhtemoc Campuzano, Miguel Cruz, Efrain Rojas** and Joel Saavedra, General Relativity and Gravitation, 48: 165 (2016).

7.- [“Transforming the canonical piecewise-linear model into a smooth-piecewise representation”](#), Victor M. Jimenez-Fernandez, Maribel Jimenez-Fernandez, Hector Vazquez-Leal, Evodio Muñoz-Aguirre, **Hector H. Cerecedo-Núñez**, Uriel A. Filobello-Niño and Francisco J. Castro-Gonzalez, SpringerPlus 5:1612 (2016).

8.- [“Curvaton reheating in non-minimal derivative coupling to gravity: NO models”](#), Ramón Herrera, Joel Saavedra, **Cuauhtemoc Campuzano**, General Relativity and Gravitation, 48: 137 (2016).

9.- [“Thermal and quantum phase transitions in atom-field systems: a microcanonical analysis”](#), M A Bastarrachea-Magnani, **S Lerma-Hernández** and J G Hirsch, Journal of Statistical Mechanics: Theory and Experiment, Volume 2016, 093105, (2016).





Publicaciones:

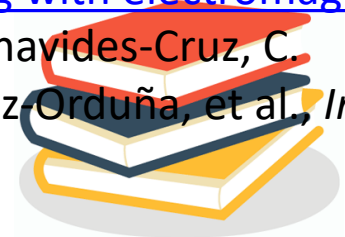
- 9 [10.- “Has a Higgs-flavon with a 750 GeV mass been detected at the LHC13?”](#), **A. Bolaños**, J. L. Díaz-Cruz, G. Hernández-Tomé, and G. Tavares-Velasco, Phys. Lett. B.
- [11.- “Classical chaos in atom-field systems”](#), J. Chávez-Carlos, M. A. Bastarrachea-Magnani, **S. Lerma-Hernández**, and J. G. Hirsch, Phys. Rev. E 94, 022209 (2016).
- [12.- “Spectral switch for butane/propane gas mixture detection”](#), R. Rodríguez Méndez, **H. Cerecedo-Nuñez**, J. Garicia Guzman, **P. Padilla-Sosa**, and M. Basurto-Pensado, Advanced Photonics 2016 , OSA technical Digest (online) (Optical Society of America, 2016), paper JTu4A.25.
- [13.- “Transmittance and reflectance measurements of anhydrous glucose concentrations on solutions”](#), N. González Viveros, **H. H. Cerecedo-Nuñez**, J. García Gúzman, and **P. Padilla-Sosa**, *Advanced Photonics 2016* (online) (Optical Society of America, 2016), paper SeW2F.7.
- [14.- “Hamiltonian analysis for linearly acceleration-dependent Lagrangians”](#) **Miguel Cruz** , **Rosario Gómez-Cortés**, Alberto Molgado and **Efraín Rojas**. J. Math. Phys. 57, 062903 (2016)





Publicaciones:

- 15.- ["Dynamics and orientational order of a charged granular fluid"](#), R.Sánchez, **A. Huerta**, **L.A. Aguirre-Manzo**, Granular Matter, August 2016, 18:48 (2016).
- 16.- ["The One-Dimensional Minesweeper Game: What are your chances of winning?"](#), **M. Rodríguez-Achach**, **H. F. Coronel-Brizio**, A. R. Hernández-Montoya, R. Huerta-Quintanilla, E. Canto-Lugo. Int. J. Mod. Phys. C DOI: 10.1142/S0129183116501278 (2016).
-
- 17.- ["Frustration of freezing in a two dimensional hard-core fluid due to particle shape anisotropy"](#), **A. Huerta**, **D. Tejeda**, D. Henderson, A. Trokhymchuk. Condensed Matter Physics, vol. 19, No. 2, 23605 (2016)
- 18.- ["Codon information value and codon transition-probability distributions in short-term evolution"](#), M.A. Jiménez-Montaño, **H.F. Coronel-Brizio**, A.R. Hernández-Montoya, and A. Ramos-Fernández. Physica A doi:10.1016/j.physa.2016.02.043 (2016)
- 19.- ["Numerical simulation of metallic nanostructures interacting with electromagnetic fields using the Lorentz–Drude model and FDTD method"](#) M. Benavides-Cruz, C. Calderón-Ramón, J. F. Gomez-Aguilar, **M. Rodríguez-Achach**, I. Cruz-Orduña, et al., *Int. J. Mod. Phys. C* **27**, 1650043 (2016)





Publicaciones:

[20.- “Delocalization and quantum chaos in atom-field systems”](#) M. A. Bastarrachea-Magnani, **B. López-del-Carpio**, J. Chávez-Carlos, **S. Lerma-Hernández**, and J. G. Hirsch, Phys. Rev. E 93, 022215 (2016)

En el periodo **enero-diciembre 2016** se publicaron 20 artículos de investigación en revistas indexadas.

2 CA consolidados

1 CA en Formación

11 PTC 1 renuncia 1 sabático 1 permiso





Vinculación

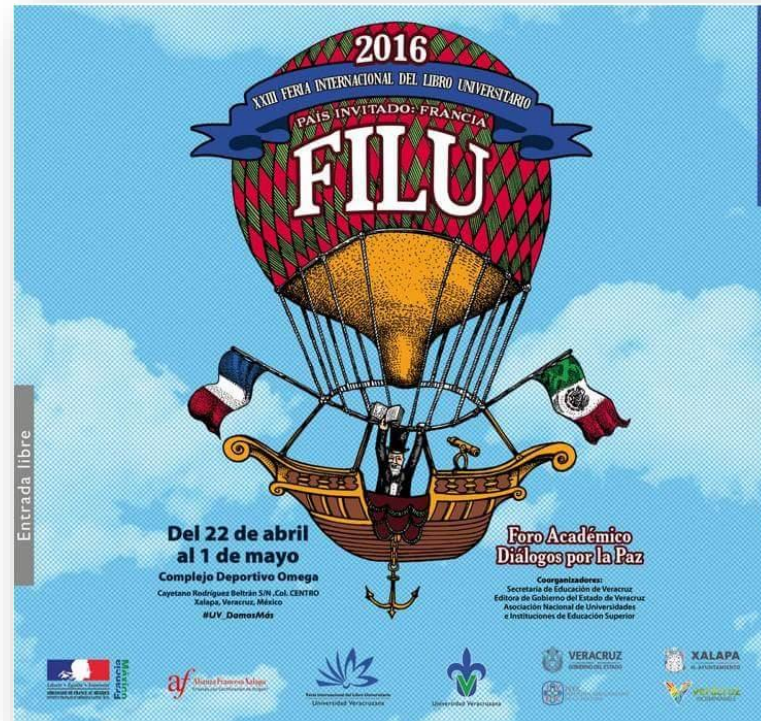
La Facultad cuenta con varios proyectos de vinculación encaminados a la difusión del conocimiento de la física y la formación integral de los jóvenes veracruzanos:

- 1. XXV Olimpiada Estatal de Física**
- 2. XVII Concurso Estatal de Aparatos Experimentos de Física**
- 3. Asesorías de Física a través de los**





- Vinculación Facultad de Física
XXIII Feria Internacional del Libro Universitario



Alumnos y Profesores de la Facultad de Física, participaron en la **XXIII Feria Internacional del Libro Universitario (FILU) 2016** con sede en el Complejo Deportivo Omega de esta ciudad capital (del 22 de abril al 1 de mayo de 2016), presentando el taller : **La FERIA DE LA LUZ Física** a cargo del grupo de estudiantes de divulgación y la coordinación la **Dr. Héctor Hugo Cerecedo Nuñez y Dra. Patricia Padilla Sosa**.



○ Vinculación Facultad de Física



23 Semana de la ciencia y la tecnología
Octubre. Escuela Normal Veracruzana

Encuentro Xalapeño de Física. Octubre

Feria de la Luz, ganador 1er lugar



Joaquín Ascencio Tesis de
licenciatura ganadora
1er lugar COCEICyDET

Román Perdomo Pérez, Carlos Manuel Rodríguez Martínez.
Angel Luis Robles Fernández Ganadores 1er lugar, concurso
Data Challenge LANIA



Intercambios y/o Estancias Estudiantiles de La Facultad de Física





Intercambios y/o Estancias Estudiantiles de La Facultad de Física

I

1.-Jesús Gómez Santana	I taller nacional de Nanociencia y nanotecnología, Apodaca, Nuevo León 5-7/10/2016 LIX Congreso Nacional de Física. Poster: “¿Son imposibles los viajes geodésicos en el tiempo en un universo de Godel? ” A. Aguirre-Astrain, Nuñez-Yepez, Salas Brito. León Guanajuato. 2-7/10/2016	-----
2.-Angélica Aguirre Astrain	Escuela de Física Avanzada 2016. División de Ciencias e Ingenierías, Universidad de Guanajuato. León Guanajuato 19-23/09/2016	Beca EFA: Hospedaje, desayuno y 1/2 pasaje, transporte. Pro-mejoras 133. \$2,085
3.-Jasiel Uriel S12017311		



Intercambios y/o Estancias Estudiantiles de La Facultad de Física

4.- José Gustavo Vázquez Espinoza S12010610	Escuela de Física Avanzada 2016. División de Ciencias e Ingenierías, Universidad de Guanajuato. León Guanajuato 19-23/09/2016	Beca EFA: Hospedaje, desayuno y 1/2 pasaje, Pro- mejoras 133 Transporte \$1,487
5.- José Gustavo Vázquez Espinoza S12010610	28 International Conference on Science and technology of complex fluids. Asiste presentando Poster <i>"Experimental setup a confined quasi- 2D granular system"</i> . Autores:Vázquez Espinoza, Dr. Adrián Huerta Instituto de Física, Universidad Autónoma de San Luis Potosí. 20- 24/06/2016	Pro-mejoras 133 Transporte y alimentos \$1,734.88



Intercambios y/o Estancias Estudiantiles de La Facultad de Física

6.- Betsaida Sotelo Viveros	Escuela Avanzada de Verano 2016. CINVESTAV- CDMX del 25-29/07/2016	Beca: inscripción Pro-mejoras 133 Transporte \$512
7.- Isabel Valdés Ochoa	XXVI Verano de Investigación Científica con Proyecto: " A" 27/06 al 03/08 2016	AMC. Becada — — — —
1 Griselda Arroyo Chávez 2. Bethsaida Sotelo Viveros 3. Armando Aram Reyes Aguilar	Escuela Avanzada de Verano 2016. CINVESTAV 25-29/07 2016	— — — — —
11.-Luis Ángel Coria Domínguez S13010711	XXVI Verano de Investigación Científica con Dr. Modesto Sosa Aquino Universidad de Guanajuato. León Guanajuato. Proyecto: "Determinación del riesgo radiológico a la Exposición UV del 27/06 al 03/08 2016 Escuela Avanzada de Verano 2016. CINVESTAV 25-29/07 2016	AMC. Becada Pro-mejoras 133 Transporte \$1,094



Intercambios y/o Estancias Estudiantiles de La Facultad de Física

- 12.- Gerardo Morales Navarrete S10010597
- 2a. Escuela de Verano de Gravitación y Física Matemática. Unidad Académica de Física. Universidad de Zacatecas. 4-8/07/2016 Beca: Hospedaje, alimentos.
- Pro-mejoras 133 Transporte, alimentos \$2,466.50

4 estudiantes fueron aceptados a participar en el verano de investigación científica 2017 AMC

En el periodo **enero-diciembre 2016** se benefició un total de **12 alumnos** que asistieron a **Intercambios, Estancias y Congresos.**



Intercambios y/o Estancias de académicos

Dr. Miguel Ángel Cruz irá a Chile 15 días en junio- julio 2017 con recursos PFCE 2016



Actualización y Adquisición del Equipo de Cómputo 2016:

No.	DESCRIPCIÓN
	50 sillas con paleta (transferencia)
3	3 COMPUTADORAS DE ESCRITORIO (PFCE, centro de cómputo)
1	1 COMPUTADORAS Escritorio (PFCE, MF)
5	Soportes, lentes, 1 laser, 1 potenciómetro, 1 cámara (PFCE-promejoras), espejos, vidrios
8	5 termómetros, 1 electrómetro, 5 generadores de funciones, alambre de Cu (PFCE)
1	1 microscopio invertido (PFCE-promejoras)
2	1 monocromador, 1 galvoespejos (PFCE)
2	1 laptop, 1 cañon (investigaciones-UV)
1	1 Brocade (\$ promejoras, mtro Mauricio)

En el periodo **enero a diciembre** se adquirieron un total de **23 bienes tecnológicos inventariados** beneficiando de manera directa a la comunidad que integra la **Facultad de Física**.



Infraestructura y Necesidades de Crecimiento



Edificio en construcción...



Actividades prioritarias:

- *Incrementar los índices de eficiencia terminal.*
- *Mantener el PE licenciatura en Física Acreditado.*
- *Contar con un nuevo Plan de Estudios para agosto de 2019.*
- *Mantener la Maestría en Física ante el PNP.*
- *Fomentar la investigación en el núcleo académico de la Facultad.*
- *Fomentar la movilidad estudiantil.*
- *Gestionar Cursos de educación continua para maestros de nivel bachillerato*



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA Modulo de Finanzas Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP
Fecha: 08-05-2018
Hora: 07:25 PM
Hoja: 1
Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	131	EVENTOS AUTOFINANCIABLES					
C. PROGRAMATICA	41106	RENOVACION BIBLIOTECARIA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7177	Serv Apoyo Admvo Fotocopiado e Impr					
OBRA	0						
11312791	1 17/11/2016	50 LIBROS PARA REENCUADERNACION PASTA DURA BIBLIO	K4	9,500.00	HERNANDEZ-PORTILLA, MARCO ANTO	!0127952 !0127953	9,500.00 1,636.00
		SUMA		9,500.00			
		SUBTOTAL OBRA		9,500.00			
		SUMA		9,500.00			
		SUBTOTAL PARTIDA		9,500.00			
		TOTAL DEPENDENCIA		9,500.00			
		TOTAL C. PROGRAMATICA		9,500.00			
		TOTAL FONDO		9,500.00			

131 Maestría en Física 2016 GASTOS hoja 1



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA Modulo de Finanzas Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDP
Fecha: 09-05-2018
Hora: 05:24 PM
Hoja: 1
Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	131	EVENTOS AUTOFINANCIABLES					
C. PROGRAMATICA	16233	MAESTRIA EN FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7134	Prácticas de Campo					
OBRA	0						
I1300336	1 13/10/2016	ASISTENCIA ESCUELA UNAM 1-5 AGO 2016 CDMX	K4	1,388.00	RODRIGUEZ-MARTINEZ, CARLOS MAN	B0020397	1,388.00
I1310310	2 14/11/2016	ASISTENCIA REUNION ANUAL 26 A 28 OCT 2016 MTY NL	K4		LOPEZ DEL CARPIO-JUAREZ, BALDE		
I1314225	2 22/11/2016	PRACTICA REUNION ANUAL DIV INN F MONTERREY	K4		BAGATELLA-FLORES, NORMA		
I1318446	1 30/11/2016	ASISTENCIA ALUMNO LOPEZ REUNION 26 A 28 OCT MTY	K4	1,160.00	BAGATELLA-FLORES, NORMA	B0022307	1,160.00
J0479802	1 05/08/2016			5,760.00	COMPROBACION VALE F-E0088717		
J0497541	1 31/12/2016			1,800.00	COMPROBACION VALE F-E0091192		
		SUMA		10,108.00			
		SUBTOTAL OBRA			10,108.00		
		SUMA		10,108.00			
		SUBTOTAL PARTIDA			10,108.00		
PARTIDA	7165	Viáticos a Terceros					
OBRA	0						
I1303049	1 24/10/2016	PAGO A VIATICOS A TERCEROS	K4	733.91	OKPER, S.A. DE C.V.	B0020675	733.91
I1306142	1 03/11/2016	ACREDITACIÓN FAC Y ESC FUN FISICA	K4	200.00	BAGATELLA-FLORES, NORMA	B0021603	1,607.12
I1315060	1 23/11/2016	ASISTENCIA IMPARTIO CONFERENCIA LEGO MOLECULAR	K4	1,102.00	BAGATELLA-FLORES, NORMA	B0022034	1,102.00
		SUMA		2,035.91			
		SUBTOTAL OBRA			2,035.91		
		SUMA		2,035.91			
		SUBTOTAL PARTIDA			2,035.91		
PARTIDA	7175	Honorarios Asimilados a Salarios					

131 Maestría en Física 2016 GASTOS hoja 2



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA Modulo de Finanzas Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDP
Fecha: 09-05-2018
Hora: 05:24 PM
Hoja: 2
Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	131	EVENTOS AUTOFINANCIABLES					
C. PROGRAMATICA	16233	MAESTRIA EN FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7175	Honorarios Asimilados a Salarios					
OBRA	0						
F0093080	1 30/11/2016		K4	19,875.00	HAS 2A NOVBRE/16 S-9-22		
		SUMA		19,875.00			
		SUBTOTAL OBRA					19,875.00
		SUMA		19,875.00			
		SUBTOTAL PARTIDA					19,875.00
PARTIDA	7177	Serv Apoyo Admvo Fotocopiado e Impr					
OBRA	0						
I1306142	1 03/11/2016	ACREDITACIÓN FAC Y ESC FUN FISICA	K4	1,407.12	BAGATELLA-FLORES, NORMA	B0021603	1,607.12
		SUMA		1,407.12			
		SUBTOTAL OBRA					1,407.12
		SUMA		1,407.12			
		SUBTOTAL PARTIDA					1,407.12
PARTIDA	7196	Gastos de Orden Social y Cultural					
OBRA	0						
J0489923	1 19/11/2016		K4	1,680.00	ACT ORQ SALSA UV SEM CUL 21 AB		
		SUMA		1,680.00			
		SUBTOTAL OBRA					1,680.00
		SUMA		1,680.00			
		SUBTOTAL PARTIDA					1,680.00
PARTIDA	7208	Mat. Útiles y Eq. Menores de TIC'S					
OBRA	0						



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA Modulo de Finanzas Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia y Clave Programatica

FWRPDTP
Fecha: 09-05-2018
Hora: 05:24 PM
Hoja: 3
Por Programa

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	131	EVENTOS AUTOFINANCIABLES					
C. PROGRAMATICA	16233	MAESTRIA EN FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7208	Mat. Útiles y Eq. Menores de TIC'S					
OBRA	0						
I1315051	1 23/11/2016	CARTUCHO EPSON ORIGINAL, RECARGA DE CARTUCHOS	K4	770.00	BAGATELLA-FLORES, NORMA	B0022033	770.00
		SUMA		770.00			
		SUBTOTAL OBRA					770.00
		SUMA		770.00			
		SUBTOTAL PARTIDA					770.00
PARTIDA	7314	Muebles de Oficina y Estantería					
OBRA	0						
I1271122	2 30/05/2016		K4	1,243.50	OFIX S.A. DE C.V.	B0017875	1,243.50
I1284486	2 10/08/2016	PIZARRON 2.40 X 1.20 MTS.	K4	1,728.40	HERRERA-MORA, JOSE IGNACIO.	!0122258	1,728.40
		SUMA		2,971.90			
		SUBTOTAL OBRA					2,971.90
		SUMA		2,971.90			
		SUBTOTAL PARTIDA					2,971.90
		TOTAL DEPENDENCIA					38,847.93
		TOTAL C. PROGRAMATICA					38,847.93
		TOTAL FONDO					38,847.93



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP
 Fecha: 09-05-2018
 Hora: 05:33 PM
 Hoja: 1
 Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	132	APORTACIONES					
C. PROGRAMATICA	14105	FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7144	Rep. Mtto.de Eq.e Instr. Méd. y Lab					
OBRA	0						
I1259555	2 12/04/2016	REPARACION DE CORTOS Y FALSOS DE 2 MULTIMETROS	K4	4,176.00	CODIXA S. DE R.L.DE C.V.	!0114942	4,176.00
I1261319	2 19/04/2016	REPARACIÓN DE NIVELES DE SEÑAL	K4	4,176.00	CODIXA S. DE R.L.DE C.V.	!0114942	4,176.00
		SUMA		8,352.00			
		SUBTOTAL OBRA		8,352.00			
		SUMA		8,352.00			
		SUBTOTAL PARTIDA		8,352.00			
PARTIDA	7147	Rep. Mtto. de Mueb de Ofna y Estant					
OBRA	0						
I1295830	2 26/09/2016	TAPIZADO DE 8 SILLAS DE LA FAC. DE FISICA	K4	2,800.00	HERNANDEZ-VASQUEZ, RAUL	B0020246	2,800.00
I1295833	1 26/09/2016	TAPISADO DE 4 SILLAS DE LA FAC. DE FISICA	K4	1,400.00	HERNANDEZ-VASQUEZ, RAUL	B0020044	1,400.00
		SUMA		4,200.00			
		SUBTOTAL OBRA		4,200.00			
		SUMA		4,200.00			
		SUBTOTAL PARTIDA		4,200.00			
PARTIDA	7165	Viáticos a Terceros					
OBRA	0						
I1306168	1 03/11/2016	CONS DE ALIM 12 SEP 2016 CENA BIENVENIDA ACREDITAD	K4	1,613.50	PARRILLA CIENFUEGOS, S.A. DE C	B0021604	1,613.50
J0493143	1 13/12/2016			9,500.00	COMPROBACION VIAT.F-E0091868		
		SUMA		11,113.50			
		SUBTOTAL OBRA		11,113.50			



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP
 Fecha: 09-05-2018
 Hora: 05:33 PM
 Hoja: 2
 Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	132	APORTACIONES					
C. PROGRAMATICA	14105	FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7165	Viáticos a Terceros					
		SUMA		11,113.50			
		SUBTOTAL PARTIDA					11,113.50
PARTIDA	7185	Pasajes Terrestres					
OBRA	0						
I1307377	2 07/11/2016	VERACRUZ 12/09/16	K4		VARGAS-MADRAZO, CARLOS ERNESTO		
I1313372	1 18/11/2016	XALAPA-VERACRUZ 12 DE SEPT	K4	1,038.00	VARGAS-MADRAZO, CARLOS ERNESTO	B0021980	1,038.00
		SUMA		1,038.00			
		SUBTOTAL OBRA					1,038.00
		SUMA		1,038.00			
		SUBTOTAL PARTIDA					1,038.00
PARTIDA	7196	Gastos de Orden Social y Cultural					
OBRA	0						
I1264541	4 02/05/2016	LIQUIDACION DE SERV DE ALIMENTOS 21/04	K4		CORPORATIVO GRUPO ANTOJO, S.A.		
I1282033	4 01/08/2016	LIQUIDACION DE CONTRATACION SERV DE ALIMENTOS 21/4	K4		CORPORATIVO GRUPO ANTOJO, S.A.		
I1303046	2 24/10/2016	LIQ. SERVICIO DE ALIMENTOS 21/ABRIL/16	K4	2,011.20	CORPORATIVO GRUPO ANTOJO, S.A.	B0020674	2,011.20
J0475096	1 19/05/2016			3,000.00	COMPROBACION VALE F-E0087915		
J0489923	1 19/11/2016		K4	1,680.00	ACT ORQ SALSA UV SEM CUL 21 AB		
J0492414	1 09/12/2016			2,995.50	COMPROBACION F.E0091869		
		SUMA		9,686.70			
		SUBTOTAL OBRA					9,686.70



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP
 Fecha: 09-05-2018
 Hora: 05:33 PM
 Hoja: 3
 Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	132	APORTACIONES					
C. PROGRAMATICA	14105	FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7196	Gastos de Orden Social y Cultural					
		SUMA		9,686.70			
		SUBTOTAL PARTIDA		9,686.70			
PARTIDA	7252	Refac y Accs Men Equ Inst Méd y Lab					
OBRA	0						
J0497774	1 31/12/2016			17,492.80	CANCELACION F.E0094363		
		SUMA		17,492.80			
		SUBTOTAL OBRA		17,492.80			
		SUMA		17,492.80			
		SUBTOTAL PARTIDA		17,492.80			
PARTIDA	7325	Eq.de Gen.Eléct.Aparat. y Acc.Eléct					
OBRA	0						
I1290808	2 05/09/2016	OSCILOSCOPIO	K4	12,000.55	ELEMENT14, S.DE R.L. DE C.V.	!0121660	12,000.55
I1290827	2 05/09/2016	OSCILOSCOPIO	K4	12,925.21	ELEMENT14, S.DE R.L. DE C.V.	!0121660	12,925.21
I1306622	2 03/11/2016	FUENTE DE ALIMENTACION SANCION ADMINISTRATIVA	K4	31,491.68	INTECS INSTRUMENTACION, SA DE	!0126451	28,776.89
		SUMA		56,417.44			
		SUBTOTAL OBRA		56,417.44			
		SUMA		56,417.44			
		SUBTOTAL PARTIDA		56,417.44			
		TOTAL DEPENDENCIA		108,300.44			
		TOTAL C. PROGRAMATICA		108,300.44			
		TOTAL FONDO		108,300.44			



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP
 Fecha: 09-05-2018
 Hora: 05:38 PM
 Hoja: 1
 Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	133	COMITÉS PRO-MEJORAS					
C. PROGRAMATICA	14105	FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7134	Prácticas de Campo					
OBRA	0						
I1289051	1 30/08/2016	ASISTENCIA 2° ESCUELA DE VERANO 4-8/07	194	2,466.50	MORALES-NAVARRETE, GERARDO	O0026900	2,466.50
I1292071	1 09/09/2016	PARACTICA DE CAMPO DE ESTUDIANTE	194	1,094.00	CORIA-DOMINGUEZ, LUIS ANGEL	O0026917	1,094.00
I1300357	2 13/10/2016	ASISTENCIA ESCUELA 2016 25-29 JUL 2016 CDMX	194		SOTELO-VIVEROS, BETHSAIDA		
I1306161	1 03/11/2016	ASIST A ESC FISICA AVANZADA CD LEON GTO 19 A 23 SE	194	1,487.00	VAZQUEZ-ESPINOZA, JOSE GUSTAVO	O0027053	1,487.00
I1306165	1 03/11/2016	ASIST ESC AVAN VERANO 16 INV EST IPN 25-29 JUL CDM	194	512.00	SOTELO-VIVEROS, BETHSAIDA	O0027052	512.00
I1307380	1 07/11/2016	ASISTENCIA DE 5 ALUMNOS A LA XI ESC. DE FISICA	194	2,125.00	BAGATELLA-FLORES, NORMA	O0027055	2,125.00
I1311039	1 15/11/2016	ASISTENCIA ESC CD LEON GUA 19 A 23 SEP 2016	194	2,085.90	DOMINGUEZ-SANCHEZ, JAHAZIEL UR	O0027111	2,085.90
J0491835	1 07/12/2016			3,825.00	COMPROBACION VALE F-E0091228		
		SUMA		13,595.40			
		SUBTOTAL OBRA			13,595.40		
		SUMA		13,595.40			
		SUBTOTAL PARTIDA			13,595.40		
PARTIDA	7135	Asist. de Est a Cong Conv Sem Simp					
OBRA	0						
I1285587	1 15/08/2016	ASIS. CONG. 28TH. INTERNACIONAL CONF. 20/25JUN	194	1,734.00	VAZQUEZ-ESPINOZA, JOSE GUSTAVO	O0026908	1,734.00
		SUMA		1,734.00			
		SUBTOTAL OBRA			1,734.00		
		SUMA		1,734.00			
		SUBTOTAL PARTIDA			1,734.00		



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP

Fecha: 09-05-2018

Hora: 05:38 PM

Hoja: 2

Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	133	COMITÉS PRO-MEJORAS					
C. PROGRAMATICA	14105	FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7196	Gastos de Orden Social y Cultural					
OBRA	0						
I1300346	2 13/10/2016	CEREMONIA ACREDITACIÓN PROG EST LIC 13 SEP 2016	194		DAUZON, S.A. DE C.V.		
I1306153	1 03/11/2016	CEREMONIA DE ACREDITACIÓN PROG DE EST DE LIC 13 SE	194	2,840.00	DAUZON, S.A. DE C.V.	O0027047	2,840.00
I1306184	1 03/11/2016	13 SEP 2016 CARTA ACREDITACIÓN FAC FISICA COFFEE B	194	1,159.55	BAGATELLA-FLORES, NORMA	O0027048	1,159.55
I1307017	1 04/11/2016	REPOS. COFFE BREAK 12-14/10/2016	194	865.19	BAGATELLA-FLORES, NORMA	O0027049	865.19
I1310314	1 14/11/2016	DESAYUNOS XXV OLIMPIADA 2 JUL DEPENDENCIA	194	3,660.00	DAUZON, S.A. DE C.V.	O0027087	3,660.00
		SUMA		8,524.74			
		SUBTOTAL OBRA		8,524.74			
		SUMA		8,524.74			
		SUBTOTAL PARTIDA		8,524.74			
PARTIDA	7208	Mat. Útiles y Eq. Menores de TIC'S					
OBRA	0						
H0062272	1 31/12/2016		194	-1,755.76	V. I1315874. 21-12-16		
I1312772	4 17/11/2016	TONER HP NEGRO	194		TREVIÑO COMPUTACION S.A. DE C.		
I1315874	3 24/11/2016	TONER NEGRO	194	1,755.76	TREVIÑO COMPUTACION S.A. DE C.	!0126066	1,755.76
I1323871	3 31/12/2016	TONER HP #124 NEGRO	194	1,755.76	TREVIÑO COMPUTACION S.A. DE C.	O0027216	1,755.76
		SUMA		1,755.76			
		SUBTOTAL OBRA		1,755.76			
		SUMA		1,755.76			
		SUBTOTAL PARTIDA		1,755.76			
PARTIDA	7311	Equipo de Cómputo y de Téc. de Inf.					
OBRA	0						



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP

Fecha: 09-05-2018

Hora: 05:38 PM

Hoja: 3

Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	133	COMITÉS PRO-MEJORAS					
C. PROGRAMATICA	14105	FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7311	Equipo de Cómputo y de Téc. de Inf.					
OBRA	0						
11283353	2 05/08/2016	SWITCH ESPECIAL	194	19,528.60	SOPORTE Y OPERACION DE SISTEMA	!0116948	19,528.60
		SUMA		19,528.60			
		SUBTOTAL OBRA		19,528.60			
		SUMA		19,528.60			
		SUBTOTAL PARTIDA		19,528.60			
		TOTAL DEPENDENCIA		45,138.50			
		TOTAL C. PROGRAMATICA		45,138.50			
		TOTAL FONDO		45,138.50			



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP
 Fecha: 09-05-2018
 Hora: 06:00 PM
 Hoja: 1
 Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	781	FONDO INVEST RECURSOS					
C. PROGRAMATICA	29133	CAMPO GRAVITACIONAL					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7129	Servicios de Capacitación					
OBRA	0						
11308400	2 08/11/2016	INSCRIPCION A LA XI ESCUELA DE DIVISION DE GRAVITA	P9	3,000.00	ALVAREZ-OLARTE, ABIGAIL	X0003335	3,000.00
		SUMA		3,000.00			
		SUBTOTAL OBRA		3,000.00			
		SUMA		3,000.00			
		SUBTOTAL PARTIDA		3,000.00			
PARTIDA	7134	Prácticas de Campo					
OBRA	0						
11291018	1 05/09/2016	APOYO DE TRANSPORTE 04-08/07/2016 ZACATECAS	P9	2,521.00	AGUILAR-PEREZ, GILBERTO	X0002808	2,521.00
		SUMA		2,521.00			
		SUBTOTAL OBRA		2,521.00			
		SUMA		2,521.00			
		SUBTOTAL PARTIDA		2,521.00			
PARTIDA	7135	Asist. de Est a Cong Conv Sem Simp					
OBRA	0						
11291019	1 05/09/2016	APOYO DE TRANSPORTE 05/08/2016 CUERNAVACA	P9	3,730.00	AGUILAR-PEREZ, GILBERTO	X0002809	3,730.00
11308393	1 08/11/2016	INSCRIPCION Y ASISTENCIA XI ESCUELA DE DIVISION GR	P9	3,198.76	AGUILAR-PEREZ, GILBERTO	X0003334	3,198.76
11320383	1 05/12/2016	APOYO ALUMNO ESTANCIA XI ESCUELA DE GARVITACION Y	P9	7,500.00	AGUILAR-PEREZ, GILBERTO	X0003461	7,500.00
		SUMA		14,428.76			
		SUBTOTAL OBRA		14,428.76			



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTTP

Fecha: 09-05-2018

Hora: 06:00 PM

Hoja: 2

Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	781	FONDO INVEST RECURSOS					
C. PROGRAMATICA	29133	CAMPO GRAVITACIONAL					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7135	Asist. de Est a Cong Conv Sem Simp					
		SUMA		14,428.76			
		SUBTOTAL PARTIDA					14,428.76
PARTIDA	7164	Viáticos Pers Académico en el País					
OBRA	0						
11318374	1 29/11/2016	REPOS. VIAT. XALAPA-PLAYA DEL CARMEN 05-09/12/16	P9	7,500.00	ALVAREZ-OLARTE, ABIGAIL	X0003453	7,500.00
		SUMA		7,500.00			
		SUBTOTAL OBRA					7,500.00
		SUMA		7,500.00			
		SUBTOTAL PARTIDA					7,500.00
PARTIDA	7165	Viáticos a Terceros					
OBRA	0						
11266787	1 11/05/2016	VIATICOS DR. ALEJANDRO CRUZ OSORIO, UNAM	P9	3,942.00	CAMPUZANO-VARGAS, CUAUHEMOC	X0002415	3,942.00
11266788	1 11/05/2016	VIATICOS 12-25/ABRIL/2016	P9	16,068.00	AEROVIA DE MEXICO, S.A. DE C.	10111530	16,068.00
11267776	2 16/05/2016	VIATICOS 12-25/04/2016	P9	300.00	THE NEW TRAVEL AGENCY, S.A. DE	10111835	300.00
11275539	1 15/06/2016	VIATICOS VICTOR H. CARDENAS 12-22/04/2016	P9	7,075.00	OPERADORA DE HOTELES XALAPA CH	X0002530	7,075.00
11279032	1 29/06/2016	VIATICOS DR. VICTOR H. CARDENAS 12-22/04/16	P9	5,965.00	CAMPUZANO-VARGAS, CUAUHEMOC	X0002558	5,965.00
11318373	1 29/11/2016	HOSPEDAJE A CONFERENCISTA	P9	2,480.00	PRADO DEL RIO S.A. DE C. V.	X0003454	2,480.00
		SUMA		35,830.00			
		SUBTOTAL OBRA					35,830.00
		SUMA		35,830.00			
		SUBTOTAL PARTIDA					35,830.00



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP
 Fecha: 09-05-2018
 Hora: 06:00 PM
 Hoja: 3
 Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	781	FONDO INVEST RECURSOS					
C. PROGRAMATICA	29133	CAMPO GRAVITACIONAL					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7184	Pasajes Aéreos					
OBRA	0						
I1307553	1 07/11/2016	PAGO DE BOLETO DE AVION 05-22/10/2016	P9	15,350.00	LATAM AIRLINES GROUP, S.A.	!0122959	15,350.00
I1307554	2 07/11/2016	BOLETO DE AVIÓN 05-22/10/2016	P9	300.00	THE NEW TRAVEL AGENCY, S.A. DE	!0122959	300.00
I1308387	1 08/11/2016	BOLETO DE AVION PROF ASIS XI ESCUELA DIVISION DE G	P9	1,198.76	AEROENLACES NACIONALES, S.A. D	X0003336	1,198.76
I1308389	2 08/11/2016	COMISION POR BOLETO DE AVION XI ESCUELA DIVISION D	P9	600.00	THE NEW TRAVEL AGENCY, S.A. DE	!0123404	600.00
I1309005	2 09/11/2016	EXPEDICION DE BOLETO AVION ESTANCIA INV EN VALPARA	P9	300.00	THE NEW TRAVEL AGENCY, S.A. DE	!0123404	300.00
I1318372	1 29/11/2016	BOLETOS DE AVION, CHILE 05-22/10/2016	P9	11,672.00	COMPAÑIA PANAMEÑA DE AVIACION,	!0125005	11,672.00
		SUMA		29,420.76			
		SUBTOTAL OBRA		29,420.76			
		SUMA		29,420.76			
		SUBTOTAL PARTIDA		29,420.76			
PARTIDA	7185	Pasajes Terrestres					
OBRA	0						
I1320733	1 07/12/2016	REPOS. VIAT. XALAPA-VALPARAISO, CHILE 05-22/10/2016	P9	509.88	CAMPUZANO-VARGAS, CUAUHTEMOC	X0003472	35,000.00
I1323175	1 31/12/2016	VIAT XAL VALPARAISO CHILE 19-30 OCT 2016	P9	5,206.33	ALVAREZ-OLARTE, ABIGAIL	X0003605	25,000.00
		SUMA		5,716.21			
		SUBTOTAL OBRA		5,716.21			
		SUMA		5,716.21			
		SUBTOTAL PARTIDA		5,716.21			
PARTIDA	7193	Viáticos Pers Académico en el Extr					



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP
 Fecha: 09-05-2018
 Hora: 06:00 PM
 Hoja: 4
 Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	781	FONDO INVEST RECURSOS					
C. PROGRAMATICA	29133	CAMPO GRAVITACIONAL					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7193	Viáticos Pers Académico en el Extr					
OBRA	0						
I1320733	1 07/12/2016	REPOS. VIAT. XALAPA- VALPARAISO, CHILE 05-22/10/2016	P9	34,490.12	CAMPUZANO-VARGAS, CUAUHTEMOC	X0003472	35,000.00
I1323175	1 31/12/2016	VIAT XAL VALPARAISO CHILE 19-30 OCT 2016	P9	19,793.67	ALVAREZ-OLARTE, ABIGAIL	X0003605	25,000.00
		SUMA		54,283.79			
		SUBTOTAL OBRA		54,283.79			
		SUMA		54,283.79			
		SUBTOTAL PARTIDA		54,283.79			
PARTIDA	7256	Mat. Impreso e Información Digital					
OBRA	0						
I1308397	1 08/11/2016	ACERVO BIBLIOGRAFICO	P9	14,565.42	SERVICIOS COMERCIALES AMAZON M	X0003337	14,565.42
I1320386	1 05/12/2016	ADQUISICION DE ACERVO BIBLIOGRAFICO P/DESAROLLO P	P9	7,631.68	AMAZON.COM	X0003462	7,631.68
		SUMA		22,197.10			
		SUBTOTAL OBRA		22,197.10			
		SUMA		22,197.10			
		SUBTOTAL PARTIDA		22,197.10			
PARTIDA	7311	Equipo de Cómputo y de Téc. de Inf.					
OBRA	0						
I1295463	2 23/09/2016		P9	4,004.01	OPERADORA DE SOLUCIONES PARA O	X0002878	4,004.01
		SUMA		4,004.01			
		SUBTOTAL OBRA		4,004.01			

781 PROYECTOS CONACYT 29133 2016 GASTOS Hoja 5



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA Modulo de Finanzas Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTTP
Fecha: 09-05-2018
Hora: 06:00 PM
Hoja: 5
Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	781	FONDO INVEST RECURSOS					
C. PROGRAMATICA	29133	CAMPO GRAVITACIONAL					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7311	Equipo de Cómputo y de Téc. de Inf.					
		SUMA		4,004.01			
		SUBTOTAL PARTIDA					4,004.01
PARTIDA	7313	Equipo y Aparatos Audiovisuales					
OBRA	0						
I1293312	4 14/09/2016		P9		AMAZON.COM		
I1293367	6 15/09/2016		P9	4,320.16	AMAZON.COM	X0002821	4,320.16
I1296751	2 28/09/2016		P9	1,299.00	EGO TRADING S.A. DE C.V.	X0002891	1,299.00
J0489373	1 30/11/2016		P9	0.01	AJUSTE P/I1293367 COMPLEM.REGI		
		SUMA		5,619.17			
		SUBTOTAL OBRA					5,619.17
		SUMA		5,619.17			
		SUBTOTAL PARTIDA					5,619.17
		TOTAL DEPENDENCIA					184,520.80
		TOTAL C. PROGRAMATICA					184,520.80
		TOTAL FONDO					184,520.80



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP

Fecha: 09-05-2018

Hora: 05:33 PM

Hoja: 3

Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	132	APORTACIONES					
C. PROGRAMATICA	14105	FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7196	Gastos de Orden Social y Cultural					
		SUMA		9,686.70			
		SUBTOTAL PARTIDA		9,686.70			
PARTIDA	7252	Refac y Accs Men Equ Inst Méd y Lab					
OBRA	0						
J0497774	1 31/12/2016			17,492.80	CANCELACION F.E0094363		
		SUMA		17,492.80			
		SUBTOTAL OBRA		17,492.80			
		SUMA		17,492.80			
		SUBTOTAL PARTIDA		17,492.80			
PARTIDA	7325	Eq.de Gen.Eléct.Aparat. y Acc.Eléct					
OBRA	0						
I1290808	2 05/09/2016	OSCILOSCOPIO	K4	12,000.55	ELEMENT14, S.DE R.L. DE C.V.	!0121660	12,000.55
I1290827	2 05/09/2016	OSCILOSCOPIO	K4	12,925.21	ELEMENT14, S.DE R.L. DE C.V.	!0121660	12,925.21
I1306622	2 03/11/2016	FUENTE DE ALIMENTACION	K4	31,491.68	INTECS INSTRUMENTACION, SA DE	!0126451	28,776.89
		SANCION ADMINISTRATIVA					
		SUMA		56,417.44			
		SUBTOTAL OBRA		56,417.44			
		SUMA		56,417.44			
		SUBTOTAL PARTIDA		56,417.44			
		TOTAL DEPENDENCIA		108,300.44			
		TOTAL C. PROGRAMATICA		108,300.44			
		TOTAL FONDO		108,300.44			



Universidad Veracruzana

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA
Modulo de Finanzas
Reporte de Movimientos de Ingresos y Gastos por Dependencia
y Clave Programatica

Del 01 de Enero del 2016 al 31 de Diciembre del 2016

FWRPDTP
 Fecha: 09-05-2018
 Hora: 05:33 PM
 Hoja: 3
 Por Programa

No. DE DOCTO	FECHA	CONCEPTO	CODIGO BANCO	IMPORTE	DESCRIPCION	No. DE CHEQUE	MONTO CHEQUE
FONDO	132	APORTACIONES					
C. PROGRAMATICA	14105	FISICA					
DEPENDENCIA	11106	FACULTAD DE FISICA					
PARTIDA	7196	Gastos de Orden Social y Cultural					
		SUMA		9,686.70			
		SUBTOTAL PARTIDA		9,686.70			
PARTIDA	7252	Refac y Accs Men Equ Inst Méd y Lab					
OBRA	0						
J0497774	1 31/12/2016			17,492.80	CANCELACION F.E0094363		
		SUMA		17,492.80			
		SUBTOTAL OBRA		17,492.80			
		SUMA		17,492.80			
		SUBTOTAL PARTIDA		17,492.80			
PARTIDA	7325	Eq.de Gen.Eléct.Aparat. y Acc.Eléct					
OBRA	0						
I1290808	2 05/09/2016	OSCILOSCOPIO	K4	12,000.55	ELEMENT14, S.DE R.L. DE C.V.	!0121660	12,000.55
I1290827	2 05/09/2016	OSCILOSCOPIO	K4	12,925.21	ELEMENT14, S.DE R.L. DE C.V.	!0121660	12,925.21
I1306622	2 03/11/2016	FUENTE DE ALIMENTACION SANCION ADMINISTRATIVA	K4	31,491.68	INTECS INSTRUMENTACION, SA DE	!0126451	28,776.89
		SUMA		56,417.44			
		SUBTOTAL OBRA		56,417.44			
		SUMA		56,417.44			
		SUBTOTAL PARTIDA		56,417.44			
		TOTAL DEPENDENCIA		108,300.44			
		TOTAL C. PROGRAMATICA		108,300.44			
		TOTAL FONDO		108,300.44			

131 2016 GASTOS Hoja3

131-16233 2016 GAS.pdf - Adobe Acrobat Reader DC

Archivo Edición Ver Ventana Ayuda

Inicio Herramientas 131-16233 2016 G... x

Iniciar sesión

 **SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION UNIVERSITARIA**
Módulo de Finanzas
Avance Presupuestal por Dependencia
Al mes de Diciembre 2016

FWURRES
FECHA: 08/05/18
HORA: 05:39 PM
HOJA: 1

CDC: V

131 EVENTOS AUTOFINANCIABLES

UNIRES: 11921 DIR GRAL AREA ACAD TECNICA

No. PARTIDA	NOMBRE	MODIFICADO		EJERCIDO	COMPROMISO/RESERVA	POR EJERCER	
		ANUAL	ACUM MES	ACUM MES	ACUM MES	AL MES	ANUAL
Orgn 11106	FACULTAD DE FISICA						
Prog 16233	MAESTRIA EN FISICA						
7129	Servicios de Capacitación	8,820.00	8,820.00	0.00	0.00	8,820.00	8,820.00
7134	Prácticas de Campo	16,242.50	16,242.50	10,108.00	0.00	6,134.50	6,134.50
7135	Asist. de Est a Cong Conv Sem Sump	8,470.00	8,470.00	0.00	0.00	8,470.00	8,470.00
7157	Mtto. de Inm. Menor Re En Dep DPCyM	6,060.00	6,060.00	0.00	0.00	6,060.00	6,060.00
7165	Viáticos a Terceros	5,000.00	5,000.00	2,035.91	0.00	2,964.09	2,964.09
7175	Honorarios Asimilados a Salarios	20,500.00	20,500.00	19,875.00	0.00	625.00	625.00
7177	Serv Apoyo Admin Fotocopiado e Impr	2,000.00	2,000.00	1,407.12	0.00	592.88	592.88
7196	Gastos de Orden Social y Cultural	1,680.00	1,680.00	1,680.00	0.00	0.00	0.00
7208	Mnt. Útiles y Eq. Menores de TIC'S	3,770.00	3,770.00	770.00	0.00	3,000.00	3,000.00
7209	Mnt. Útiles y Eq. Menores de Ofm.	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00
7311	Equipo de Cómputo y de Téc. de Inf.	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00
7312	Equipo Médico y de Laboratorio	1,570.00	1,570.00	0.00	0.00	1,570.00	1,570.00
7313	Equipo y Aparatos Audiovisuales	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00
7314	Muebles de Oficina y Estantería	4,000.00	4,000.00	2,971.90	0.00	1,028.10	1,028.10
7601	Apoyo Administrativo Académico	6,750.00	6,750.00	0.00	0.00	6,750.00	6,750.00
	TOTAL CVE. PROG.	96,862.50	96,862.50	38,847.93	0.00	58,014.57	58,014.57
	TOTAL DEPENDENCIA	96,862.50	96,862.50	38,847.93	0.00	58,014.57	58,014.57
	TOTAL UNIRES	96,862.50	96,862.50	38,847.93	0.00	58,014.57	58,014.57
	TOTAL POR FONDO	96,862.50	96,862.50	38,847.93	0.00	58,014.57	58,014.57
	TOTAL U.V.	96,862.50	96,862.50	38,847.93	0.00	58,014.57	58,014.57

PÁGINA 1 DE 9 361 DE 977 PALABRAS

elemento seleccionado 42.1 KB

07:48 p. m.
02/07/2018



**Presentó:
Dr. Norma Bagatella Flores
Director**



Universidad Veracruzana



21 mayo 2018

Maria Durán

Gracias !!