



Universidad Veracruzana

Universidad Veracruzana Región Orizaba-Córdoba

Informe de Labores 2015-2016



Facultad de Ciencias Químicas

Informe de Labores 2015 – 2016

M.C. Luis Alberto Sánchez Bazán

Orizaba, Ver. A 13 de Octubre de 2016



Universidad Veracruzana

Universidad Veracruzana Región Orizaba-Córdoba

Informe de Labores 2015-2016



Eje I: Innovación académica con calidad.



Programa Estratégico 1: Programas educativos que cumplan con los estándares de calidad nacionales e internacionales.

Ciclo escolar 2015-2016 matrícula atendida=1438 alumnos

	Programa Educativo	Total
	IAMB	132
	IALI	120
CIEES →	QI	198
CIEES →	IQ	381
CACEI →	IBIO	162
COMAEF →	QFB	498
		1438



Programa Estratégico 1: Programas educativos que cumplan con los estándares de calidad nacionales e internacionales.

Matrícula de calidad actual de la FCQ (Agosto 2016)

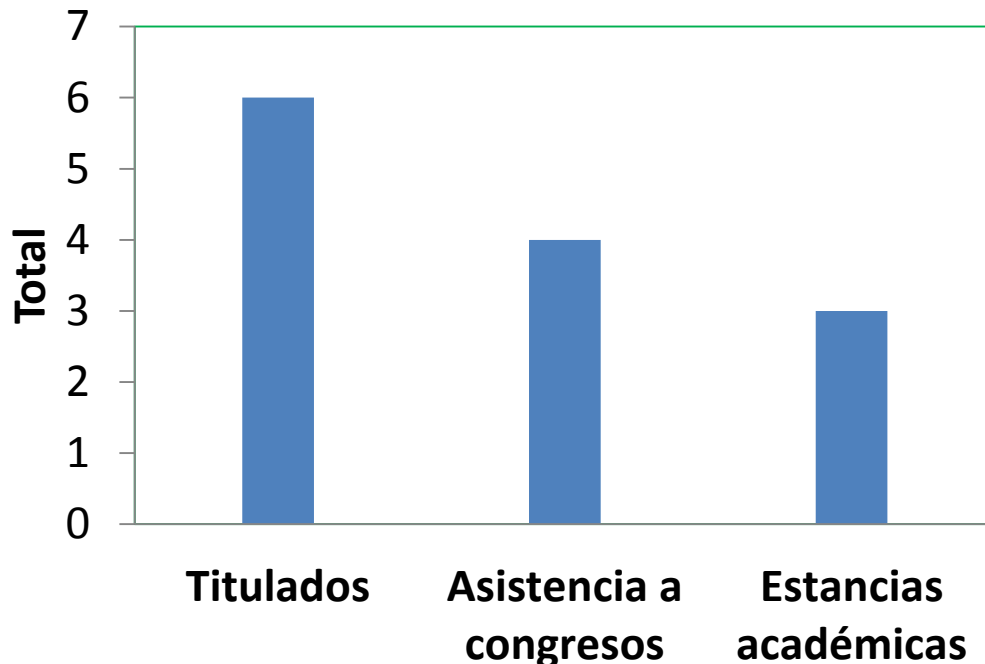
Programa Educativo	Total	Organismo Acreditador	Vigencia
QI	198	CIEES	Diciembre 2017
IQ	381	CIEES	Diciembre 2017
IBIO	162	CACEI	Diciembre 2020
QFB	498	COMAEF	Febrero 2020
	1239		



Programa Estratégico 1: Programas educativos que cumplan con los estándares de calidad nacionales e internacionales.

Maestría en Ciencias en Procesos Biológicos (MCPB)
con PNPC hasta octubre de 2018

Ago 2015- Ago 2016



LGAC
Química, Tecnología y Control de Procesos Biológicos
Biotecnología Aplicada



Programa Estratégico 1: Programas educativos que cumplan con los estándares de calidad nacionales e internacionales.

Líneas de acción	Productos
Atención a estudiantes de nuevo ingreso	<ul style="list-style-type: none">• Conoce tu universidad• Curso de inducción Física, Química y Matemáticas
Actualización de planes y programas de estudio	Informe de cada programa enviado al Departamento de Desarrollo curricular
Estrategias innovadoras en los planes y programas de estudio	<ul style="list-style-type: none">• 7 proyectos educativos innovadores.• programa <i>Solidworks para ingenierías</i>.• Implementación del laboratorio de matemáticas
Modalidades no convencionales	12 % en <i>Eminus</i> .



Programa Estratégico 1: Programas educativos que cumplan con los estándares de calidad nacionales e internacionales.

PE	ALUMNOS BENEFICIADOS	MODALIDAD
QFB	4	Nacional
IQ	9	Nacional
	1	Internacional
IBIO	1	Internacional
	1	Nacional
QI	3	Nacional
	1	Internacional
IALI	1	Internacional
IAMB	1	Nacional
	1	Internacional
Total	20	

**Movilidad
estudiantil
2015-2016**



Programa Estratégico 1: Programas educativos que cumplan con los estándares de calidad nacionales e internacionales.

PE	ALUMNOS BENEFICIADOS	TIPO DE VIAJE
QFB	30	Curso con especialistas
QI	30	Curso con especialistas
	20	Viaje de prácticas
IBIO	30	Visita a centro de Investigación
	30	Viaje de prácticas
IQ	40	Viaje de prácticas
IALI	20	Viaje de prácticas
IAMB	20	Curso con especialistas
Total	220	

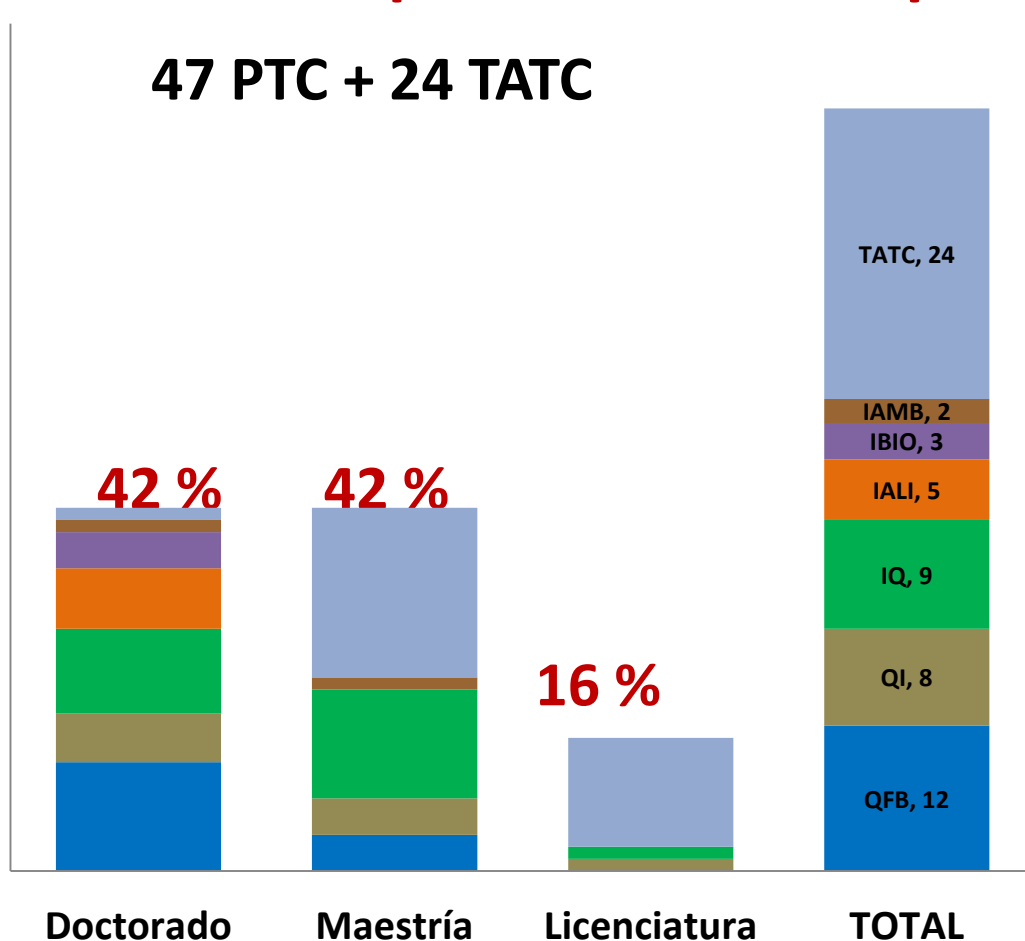
Viajes de estudio y visitas Industriales 2015-2016



Programa Estratégico 2: Planta académica con calidad.

84 % de la plantilla de Tiempo completo con Posgrado

47 PTC + 24 TATC



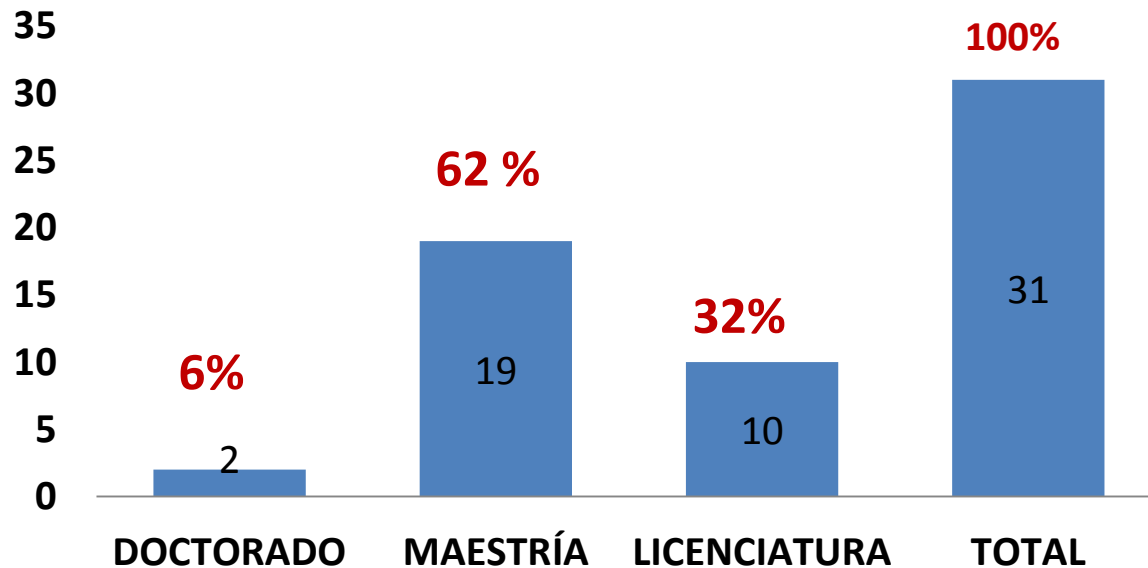
- 55% son hombres y el 45% mujeres.
- 17% SNI nivel 1
- 9% Candidatos SNI
- 47% con PRODEP
- 52% Beneficiados PEDPA
- 96% Imparten tutorías.



Programa Estratégico 2: Planta académica con calidad.

68 % de la plantilla de Asignatura con Posgrado

Profesor PA + 1 Medio Tiempo



- 58% son hombres y el 42% mujeres.
- 94 % Imparten tutorías.



Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 2: Planta académica con calidad.

Reconocimientos y distinciones de académicos

Por su labor en el apoyo a jóvenes talentos

2 reconocimientos al desempeño docente

2 reconocimientos a la actividad tutorial



Evaluación y Formación

Desempeño docente

Puntaje= 77

Desempeño académico por

CT Puntaje= 84

8 Cursos PROFA

25 académicos



Programa Estratégico 3: Atracción y retención de estudiantes de calidad.

PE	BECA ESCOLAR	BECA DEPORTIVA	MANUTENCIÓN	TOTAL
QFB	8	1	154	163
QI	4		38	42
IQ	10		90	100
IALI	1		32	33
IBIO		1	35	36
IAMB	2		18	20
TOTAL	25	2	367	394

**Becas
2015-2016**



Programa Estratégico 3: Atracción y retención de estudiantes de calidad.

Líneas de acción	Resultados
Actividad tutorial	<ul style="list-style-type: none"> • 93% de Cobertura
Acciones para incrementar la Eficiencia terminal	<ul style="list-style-type: none"> • Elaboración y aplicación de 4 PAFIS
Vinculación con educación media superior	<ul style="list-style-type: none"> • Promoción de las carreras en Ferias vocacionales organizadas por Educación media superior





Programa Estratégico 3: Atracción y retención de estudiantes de calidad.

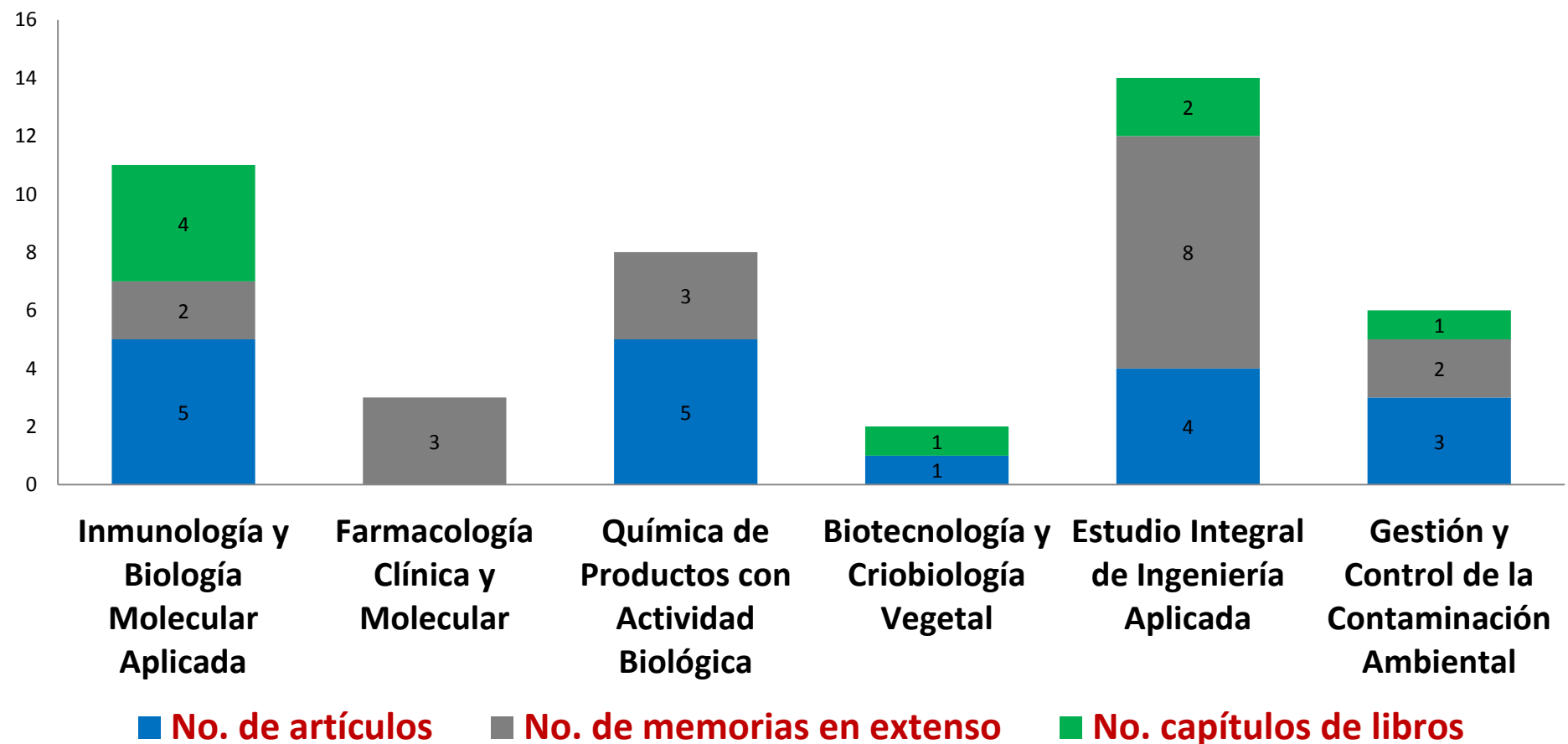
Líneas de acción	Resultados
<p>Programa ESI UV</p>	<ul style="list-style-type: none"> • (LADISER-Clínicos) atendió un total de 1567 estudiantes de Nuevo Ingreso de la Región Orizaba-Córdoba
<p>Prevención y cuidado de la salud</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ferias de aplicación de pruebas rápidas de detección de anticuerpos contra VIH
<p>Promoción de la salud: Departamento psicopedagógico de la FCQ, en convenio con la universidad de Sotavento.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Seminarios y conferencias :Salud en los universitarios, Relaciones tóxicas, e Inteligencia emocional (4 sesiones).





Programa Estratégico 4: Investigación de calidad socialmente responsable.

6 cuerpos académicos (CA): 4 Consolidados y 2 en Formación





Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 4: Investigación de calidad socialmente responsable.

6 cuerpos académicos (CA): 4 Consolidados y 2 en Formación

Acciones de los CA que impactan a los PE

Tercer foro de tópicos en química

Simposio Vinculación Docencia-Investigación 2016

Feria de la Farmacología

2 ° Foro de Biotecnología

1er Foro de Ingeniería Aplicada

Cursos, Conferencias, Visitas , estancias





Universidad Veracruzana

Universidad Veracruzana Región Orizaba-Córdoba

Informe de Labores 2015-2016



Eje II: Presencia en el entorno con pertinencia e impacto social.



Universidad Veracruzana

Programa Estratégico 5: Reconocimiento del egresado como un medio para generar impacto.

SEGUIMIENTO A EGRESADOS

- Se nombró un Coordinador de Seguimiento a Egresados para cada uno de los seis Programas Educativos.
- En conjunto desarrollaron el Programa de Trabajo que fue avalado por Consejo técnico.
- La información está sistematizada y difundida por medios electrónico.

Universidad Veracruzana Región Orizaba-Córdoba

Informe de Labores 2015-2016



The screenshot shows a Facebook page for 'Seguimiento Egresados Fcq'. The page header includes the name, a search bar, and user profile information for 'Tania'. The cover photo features a banner for the '60 ANIVERSARIO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS' (1956-2016) and the text 'Seguimiento Egresados Fcq'. Below the cover are navigation tabs: 'Biografía', 'Información', 'Amigos' (10 amigos en común), 'Fotos', and 'Más'. The main content area shows a 'Presentación' section with a list of activities: 'Trabajó en Facultad de Ciencias Químicas', 'Estudió en Facultad de Ciencias Químicas', 'Estudió en cbtis No.47', and 'Vive en Orizaba'. To the right, a post by 'Graciela Rosales Morales' is visible, dated May 27, with the text '#TodosSomosUV #UnDíaSinUV' and a description of activities for the day of the chemist. Below the post is a photo of a group of people.



Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 5: Reconocimiento del egresado como un medio para generar impacto.

EXAMEN GENERAL DE EGRESO

- Se han aprovechado las convocatorias especiales lográndose una mayor participación.

Agosto 2015 – Julio 2016

Programa Educativo	Alumnos que participaron	Resultados
Químico Farmacéutico Biólogo	34	17 Desempeño Satisfactorio 1 Desempeño Sobresaliente
Químico Industrial	3	3 Desempeño Satisfactorio
Ingeniería Química	19	1 Desempeño Satisfactorio
Ingeniería en Alimentos	1	1 Desempeño Satisfactorio
TOTAL	57	



Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 5: Reconocimiento del egresado como un medio para generar impacto.

INDICADORES Y EFICIENTA TERMINAL

- Media Nacional licenciatura
 - Deserción: 20%
 - Eficiencia terminal: 40 %
 - Titulación: 30 %

Indicadores	QI S09	IQ S09	QFB S09	IALI S10	IBIO S10	Promedio
Retención	82%	81%	96%	91%	71%	84%
Deserción	18%	19%	4%	9%	29%	16%
Eficiencia Terminal	43%	63%	61%	59%	43%	54%
Ef. Titulación	43%	63%	61%	59%	43%	54%



Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 5: Reconocimiento del egresado como un medio para generar impacto.

EMPREDIMIENTO E INCUBADORAS

- 2 talleres impartidos por 6 profesores:
 - Septiembre, 2015
 - Marzo, 2016
- 10 proyectos
- 63 estudiantes





Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 5: Reconocimiento del egresado como un medio para generar impacto.

EMPREDIMIENTO E INCUBADORAS

- 2 talleres impartidos por 6 profesores:
 - Septiembre, 2015
 - Marzo, 2016
- 10 proyectos
- 63 estudiantes





Programa Estratégico 6: Reconocimiento e impacto de la Universidad Veracruzana en la sociedad.

Eventos Culturales

TÍTULO DE EVENTO	FECHA
Obra de Teatro “vete al diablo vida mía” presentado por el grupo: Entenados de Stanislavsky	1 de septiembre del 2015
Taller de Risoterapia	29 de septiembre del 2015
Obra de Teatro “caras vemos”	2 de octubre del 2015
IV encuentro Regional de Talentos artísticos	9 y 10 de octubre del 2015
Muestra Regional de altares	28 de octubre del 2015
Concierto de Guitarra Flamenca	12 de febrero del 2016
Circuitos de Lectura de escritores universitarios	26 de abril del 2016





Programa Estratégico 6: Reconocimiento e impacto de la Universidad Veracruzana en la sociedad.

Eventos Deportivos

Actividades deportivas	Estudiantes participantes	Académicos participantes
Torneo de Interfacultades 2015	95	
Partido de Basquetbol entre académicos y estudiantes	6	8
El Torneo interior de futbol asociación 2016	112	3
El Torneo interior de voleibol mixto 2016	58	
Torneo interior de futbol 2016	144	4
Torneo interior de tenis de mesa	12	1





Programa Estratégico 7: Fortalecimiento de la vinculación con el medio.

Vinculación

- Convenio específico con **3M**
- **Ashland** de México
- **Helm** de México
- **FATSA** (Fabricación de Alimentos Tenerife)...
en proceso
- **HIDROSISTEMA**... *En proceso*
- **Dependencias gubernamentales** : IMSS, ISSSTE y SERVER.
- En el marco del Proyecto **Youth Employment Participation Initiative (YEPI)**, se recibió la visita de la Directora del Social Innovation Lab (SIL), en Lahore, Pakistán, y del consultor del Banco Mundial e impulsor del SIL.





Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 7: Fortalecimiento de la vinculación con el medio.

Desarrollo sustentable

Acciones Plan Maestro Regional para la Sustentabilidad

- Recolección y manejo de residuos tóxicos, peligrosos, biológicos e infectocontagioso
- Recolección de pilas
- Programa de concientización, reducción y separación de basura en la comunidad universitaria
- Programa de acceso al agua potable
- Recuperación de papel usado
- Consumo y distribución de energía eléctrica de manera apropiada





Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 8: Respeto a la equidad de género y a la interculturalidad.

Equidad de Género

La campaña: "El silencio marca tu vida"

- 1) Difusión
- 2) Sensibilización
- 3) Acompañamiento a la denuncia





Programa Estratégico 8: Respeto a la equidad de género y a la interculturalidad.

Atención comunitaria

CA- 160 Química de Productos con Actividad Biológica en colaboración con el CA - 214 Farmacología Clínica y Molecular brindan asesoría al GRAMIT (Grupo Regional de Apoyo a la Medicina Indígena Tradicional).

El CA- 214 además: brinda atención para análisis y aspectos sanitarios. Se atendieron 978 personas.

UV-CAC-156 Inmunología y Biología Molecular: Diagnóstico de dengue y diagnóstico de VIH con una total de 700 personas



Universidad Veracruzana

Universidad Veracruzana Región Orizaba-Córdoba

Informe de Labores 2015-2016



Eje III: Gobierno y gestión responsables y con transparencia.



Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 9: Modernización del gobierno y la gestión institucional.

Profesionalización del personal administrativo y directivo

Director, Secretario y Administradora: Curso “Competencias directivas”.

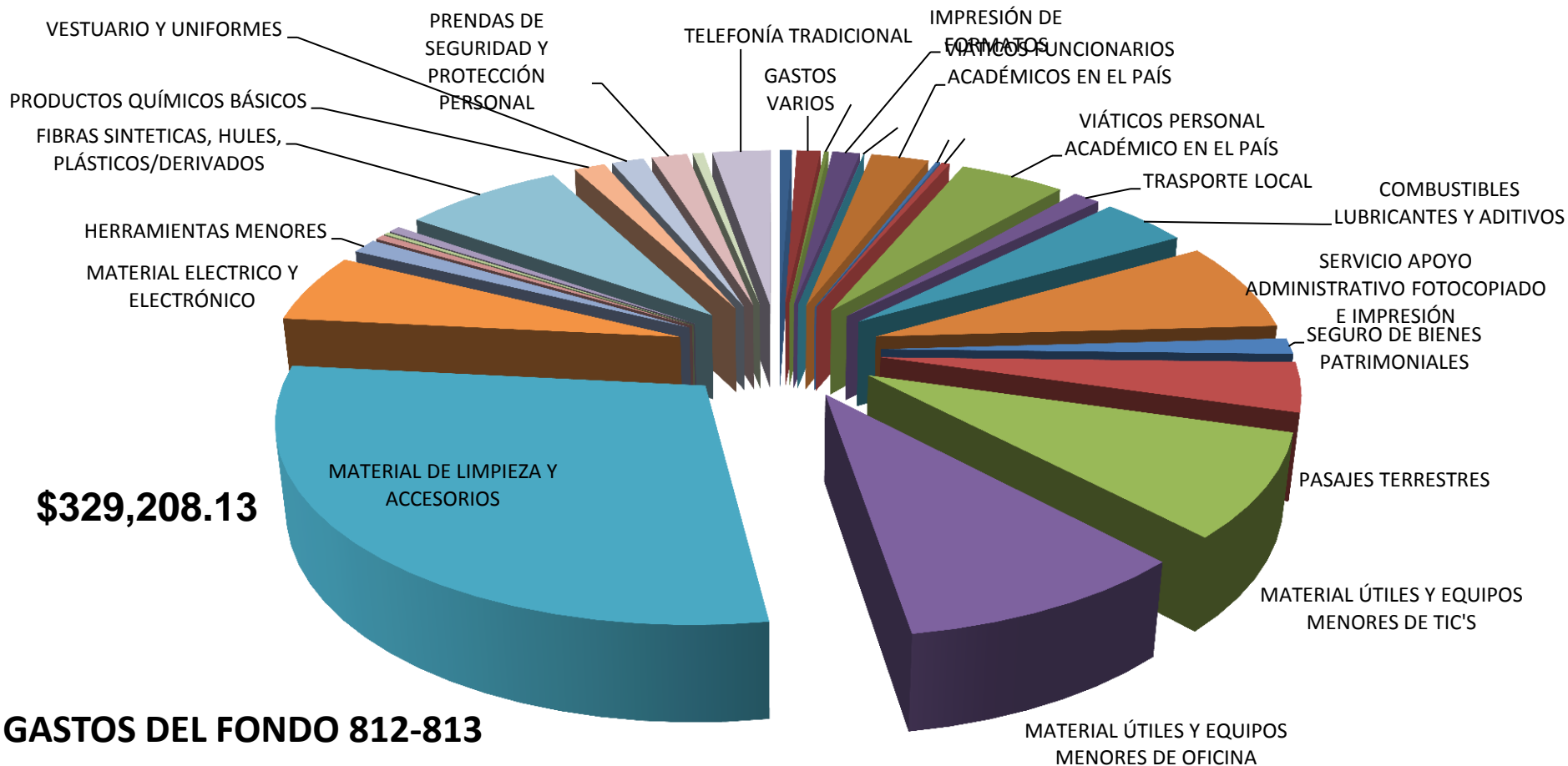
Personal de confianza: Curso “Comunicación Organizacional”.

Personal administrativo: Curso de SIUU - Banner.



Programa Estratégico 10: Sostenibilidad financiera.

Situación financiera y administrativa



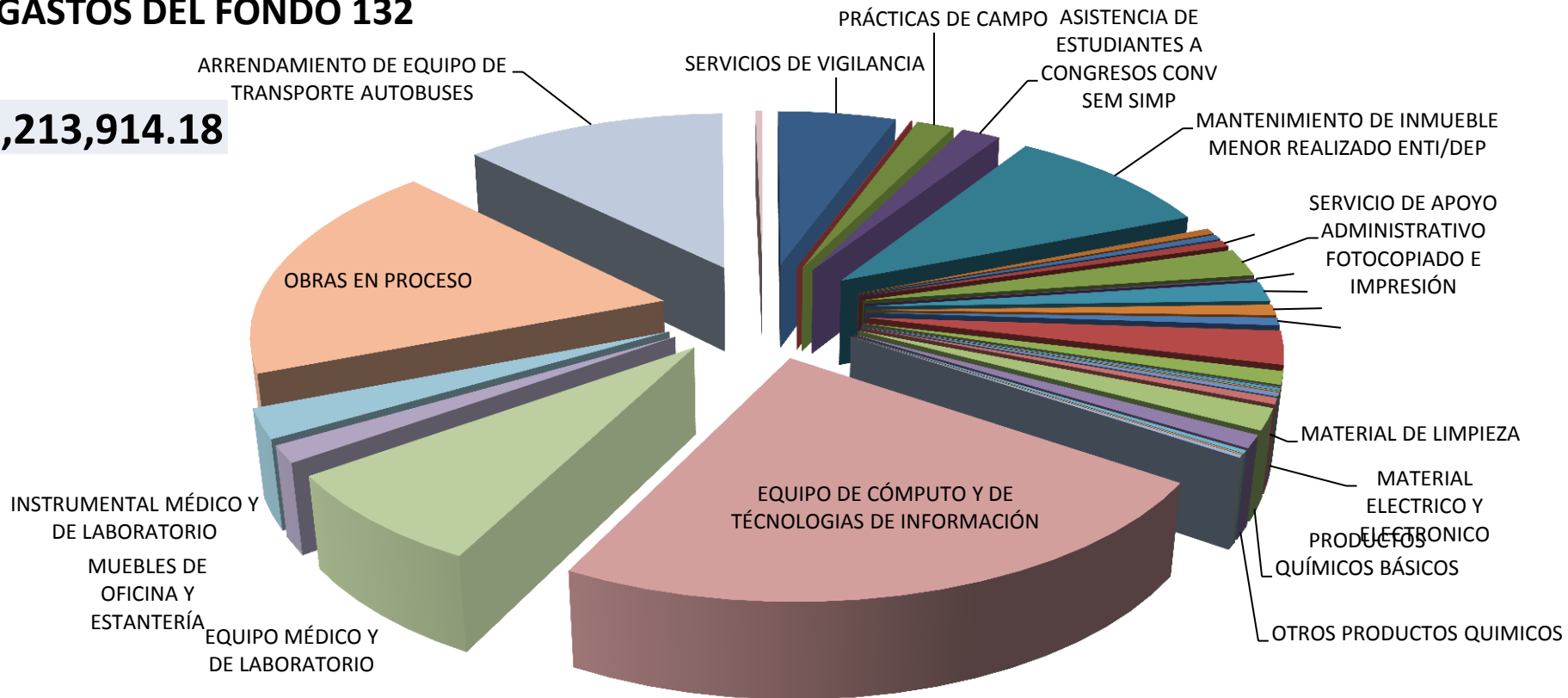


Programa Estratégico 10: Sostenibilidad financiera.

Situación financiera y administrativa

GASTOS DEL FONDO 132

\$ 2,213,914.18





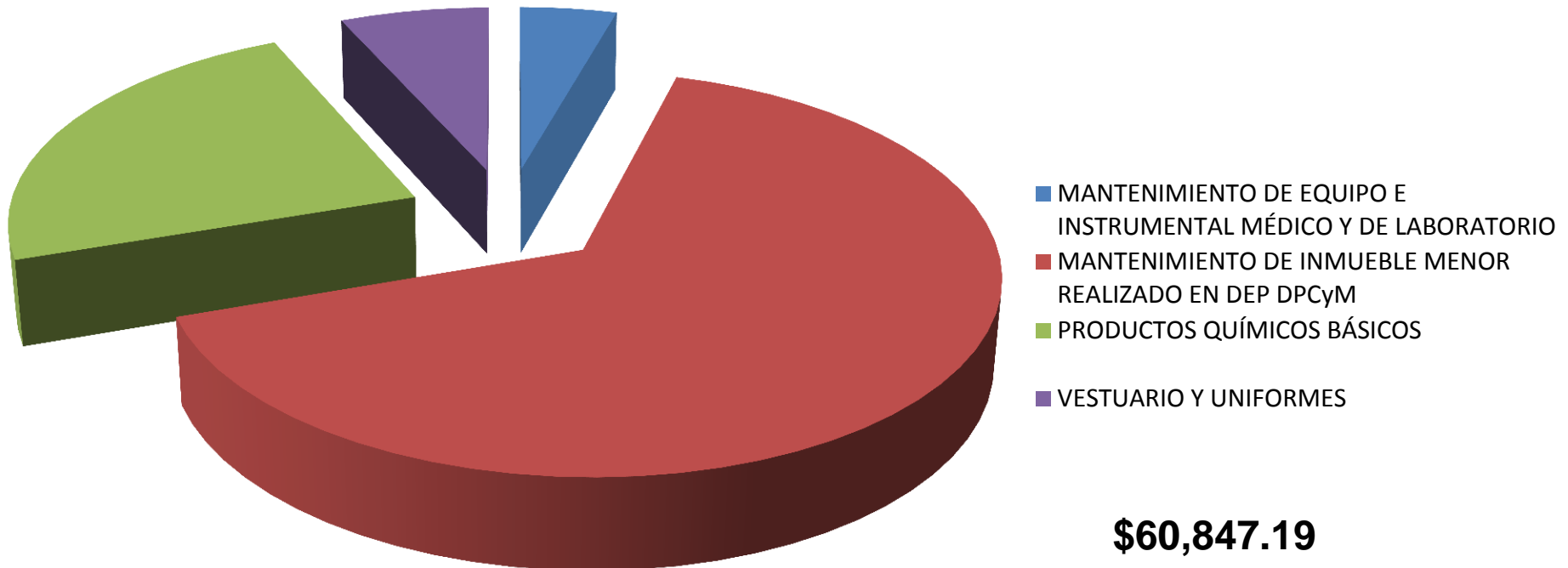
Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 10: Sostenibilidad financiera.

Situación financiera y administrativa

FONDO 133





Programa Estratégico 10: Sostenibilidad financiera.

Recursos Extraordinarios

Se espera dictamen de convocatorias:

- FODDAES 2016
- PFCE 2016

Se dispuso de un remanente de PROFOCIE 2014

RUBRO	MONTO
TEXTUROMETRO	\$342,894.00
BOMBA DE VACÍO	\$130,000.00
SOLICITUD VISITA CIEES PARA QI	\$66,969.00
TOTAL	\$ 539,863.00



Programa Estratégico 11: Optimización de la infraestructura física y equipamiento con eficiencia y eficacia.

- Impermeabilización y pintura del LADISER de Ingeniería Ambiental
- Se pintaron las mesas del laboratorio 120
- Mantenimiento de climas del centro de cómputo y aula magna
- Adquisición de equipo de equipo de cómputo (computadoras, un servidor, 8 *switch*)
- Mantenimiento correctivo a diferentes equipos de la facultad
- Construcción de un cubículo en el corredor industrial
- Adquisición de potenciómetros y balanzas
- Se cuenta con un avance del 95% en el corredor industrial



Universidad Veracruzana



Programa Estratégico 11: Optimización de la infraestructura física y equipamiento con eficiencia y eficacia.





Universidad Veracruzana

Universidad Veracruzana Región Orizaba-Córdoba

Informe de Labores 2015-2016



GRACIAS POR SU ATENCIÓN!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!