



SEGUIMIENTO DE INFORME FINANCIERO  
(En Pesos)

Fecha de actualización: 15/07/2016  
DD/MM/AÑO

Nombre de la Institución: Universidad Veracruzana

Nombre del Programa: Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior (Educación Superior) Ejercicio Fiscal Reportado 2014

Nombre del Proyecto General: Aseguramiento de los PE reconocidos por su calidad y de la oferta educativa, ampliación y diversificación en la Universidad Veracruzana ejercicio 2014

Objetivo General: Incrementar la cobertura a través de la ampliación y diversificación de la oferta educativa del Área Académica Económico Administrativa, con el objeto de generar nuevas oportunidades de acceso a la educación superior en condiciones de equidad, para formar profesionales integrales y con calidad en estos ámbitos dominantes y emergentes, para que su incorporación a los sectores público, privado, social y comunitario represente una contribución relevante a la atención de las necesidades humanas en su conjunto.

Trimestre Segundo

Costo total del Proyecto 2014 (Por rubro y Modalidad)					
Rubro/Modalidad	Modalidad A	Modalidad B	Modalidad C	Modalidad D	Total
Obra		\$7,000,000.00			\$7,000,000.00
Equipamiento		\$3,295,762.00			\$3,295,762.00
<b>Total</b>		<b>\$10,295,762.00</b>			<b>\$10,295,762.00</b>

No.	Objetivo Particular	Meta	No. Acción	Acción	Monto Federal Asignado	Monto ejercido en años anteriores	Monto Ejercido					TOTAL EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	% de Avance del monto asignado
							Monto reportado en 2014 Trimestres							
							1o. 15 de abril	2o. 15 de julio	3o. 15 de octubre	4o. 15 de enero de 2017	Monto total ejercido en 2016			
1	1. Generar condiciones idóneas para favorecer los procesos de enseñanza-aprendizaje ofrecidos a los estudiantes de los programas de nueva creación con las licenciaturas en Ingeniería de Software, Licenciatura en Tecnologías Computacionales y Licenciatura en Redes y Servicios de Cómputo mediante la construcción de espacios educativos ad hoc y equipamiento especializado.	1.1 Construir 6 aulas y sus anexos, acondicionadas con el mobiliario y equipo suficiente y pertinente para el desarrollo de las actividades innovadoras de aprendizaje de los estudiantes de los tres programas educativos de nueva oferta de la Facultad de Estadística e Informática.	1.1.1	Construir los espacios adecuados para brindar servicios de calidad a los estudiantes en los programas educativos de nueva oferta.	\$7,000,000.00	\$6,312,261.99	\$616,784.85	\$67,201.50			\$683,986.35	\$6,996,248.34	\$3,751.66	99.95%
			1.1.2	Equipar y acondicionar los espacios educativos de la nueva oferta para brindar servicios de calidad a los estudiantes de los PE Licenciatura en Ingeniería de Software, Licenciatura en Tecnologías Computacionales y Licenciatura en Redes y Servicios de Cómputo	\$3,295,762.00	\$3,227,891.15	\$0.00	\$0.00			\$0.00	\$3,227,891.15	\$67,870.85	97.94%
<b>GRAN TOTAL</b>					<b>\$10,295,762.00</b>	<b>\$9,540,153.14</b>	<b>\$616,784.85</b>	<b>\$67,201.50</b>			<b>\$683,986.35</b>	<b>\$10,224,139.49</b>	<b>\$71,622.51</b>	<b>99.30%</b>

**INFORME PORMENORIZADO DEL ALCANCE DE METAS**  
Al segundo Trimestre 2016, el avance total del proyecto representa un 99.3 %, con un monto de 10 millones 224 mil 139 pesos con 49 centavos, en cuanto al avance por acción, en la acción 1.1.1 referente a la construcción del edificio, se ha generado un avance del 99.95 % con un ejercicio de 6 millones 996 mil 748 pesos con 34 centavos, finalmente en cuanto a la acción 1.1.2 el avance representa un 97.94 % con un monto de 3 millones 227 mil 891 pesos con 15 centavos. A la fecha, la Universidad Veracruzana no ha recibido recursos de origen federal o estatal por parte de Gobierno del Estado para este proyecto. Los avances presentados son un esfuerzo de esta Universidad por cumplir las metas planteadas en el proyecto.  
La información proporcionada en este Formato, en lo referente a los objetivos, metas y acciones para el logro del objetivo general descrito, así como al monto asignado en cada uno de los rubros, deberá ser consistente con el proyecto original apoyado, o en su caso, al proyecto ajustado y a los informes financieros reportados en trimestres anteriores. Asimismo, el monto asignado deberá corresponder al referido en el Convenio de colaboración correspondiente y los montos reportados en cada uno de los trimestres no deben ser acumulativos, sino deben reflejar el gasto específico de cada periodo en particular.

M.A. Clementina Guerrero García  
Secretaría de Administración y Finanzas

Dra. Laura Elena Martínez Márquez  
Directora de Planeación Institucional

Dra. Sara Deifilia Ladrón de Guebara González  
Rectora

C.P. Delfina Acosta Argüello  
Contralora General

**NOTA:**  
La información proporcionada en este Formato, en lo referente a los objetivos, metas y acciones para el logro del objetivo general descrito, así como al monto asignado en cada uno de los rubros, deberá ser consistente con el proyecto original apoyado, o en su caso, al proyecto ajustado y a los informes financieros reportados en trimestres anteriores. Asimismo, el monto asignado deberá corresponder al referido en el Convenio de colaboración correspondiente y los montos reportados en cada uno de los trimestres no deben ser acumulativos, sino deben reflejar el gasto específico de cada periodo en particular.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE FORMATO Y LA DOCUMENTACIÓN FUENTE, SON RESPONSABILIDAD DE LA INSTITUCIÓN QUE LA RESGUARDARA PARA CUALQUIER ACLARACIÓN A LAS INSTITUCIONES DE FISCALIZACIÓN, CAMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN Y SEP ENTRE OTROS. ESTA INFORMACIÓN DEBE COINCIDIR CON LA PUBLICADA EN LA PÁGINA WEB DE LA INSTITUCIÓN, LA CUAL, AL IGUAL QUE LA IMPRESA DEBERÁ ESTAR DEBIDAMENTE FIRMADA POR LOS FUNCIONARIOS CORRESPONDIENTES DE LA INSTITUCIÓN.

SEGUIMIENTO DE INFORME FINANCIERO  
(En Pesos)

Fecha de actualización:	15/07/2016
	DD/MM/AÑO

Nombre de la Institución: Universidad Veracruzana

Trimestre	Segundo
-----------	---------

Nombre del Programa: Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior (Educación Superior)

Ejercicio Fiscal Reportado 2014

Nombre del Proyecto General: Aseguramiento de los PE reconocidos por su calidad y de la oferta educativa, ampliación y diversificación en la Universidad Veracruzana ejercicio 2014

No. Acción	Documento de Pago					Obra (Construcción), Bienes o Servicios Adquiridos			Obra (Construcción), Bienes o Servicios por Adquirir	
	Tipo de Documento de Pago	R.F.C.	No. de Folio	Rubro de Gasto	Descripción de Obra (Construcción), Bienes o Servicios en Documento de Pago	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad faltantes por adquirir	Monto por ejercer
1.1.1	Cheques: 0089867, 0092651, 0096096, 0094598, 0094781, 0096096, o100860	COD031112 HCO	11189072, 11195124, 11195127, 11195129, 11195131, 11195133, 11202276, 11203976, 11203978, 11203980, 11203982, 11204265, 11204268, 11226042, 11226666, 11233133, 11262282	Obra construcción	1.1.1 Un edificio de 6 aulas, tres de estas para experimentación y prácticas específicas, además de módulo de sanitarios, módulo de escaleras y pasillos	700	\$5.36	\$6,996,248.34	700	\$3,751.66
1.2.1	CHEQUE 0079321, 0080751, 0078345, 0093984	PEJG681027CR3 HEMIS1042ODN7	11154704, 11553350, 1152355, 11187844	Muebles de Oficina y Estantería	1.2.1 Mesa individual estándar Institucional MI-01 medidas 60 x 40 x 72 cms. descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado a base de resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 1mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura con tubular redondo cedula 30, cal. 14, parrilla de redondo pulido de 5/16" y 1/4", acabado con pintura electrostática color gris 432 U PANTONE. Se anexan Gabinetes Universales	114	\$842.02	\$95,990.00	46	\$8,010.00
1.2.2	CHEQUE 0080752, 0094780, 0096625	MOB851017K86 PEJG681027CR3 GMC020413PL9 LUM080814M2A	11155266 11191633, 11190215, 11194428, 11198941	Muebles de Oficina y Estantería	1.2.2 Silla apilable con tapiz estándar Institucional: con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela lavable tipo pliana, tiene las siguientes medidas generales 495mm al frente 530mm. De lado y la altura total es de 760mm. Estructura.- tipo trineo fabricada en acero macizo (COLD ROLLED) de ½" de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo. En la parte frontal superior un travesaño de lámina de acero calibre 11 para anclar el asiento, en la parte posterior dos placas de lámina de acero calibre 11 con ojales, para remachar con ultrasonido el semitubular del asiento, en color gris, soldadura: para la unión de todos los componentes metálicos se empleara soldadura MIG (METAL, INER, GAS) de microalambre que deberá quedar perfectamente terminada, sin escorias ni defectos.	158	\$922.19	\$145,706.44	2	-\$9,706.43

No. Acción	Documento de Pago				Obra (Construcción), Bienes o Servicios Adquiridos			Obra (Construcción), Bienes o Servicios por Adquirir		
	Tipo de Documento de Pago	R.F.C.	No. de Folio	Rubro de Gasto	Descripción de Obra (Construcción), Bienes o Servicios en Documento de Pago	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad faltantes por adquirir	Monto por ejercer
1.2.3					1.2.3 Pintarrones para aulas de 2.40 x 1.20 mtrs. con marco de aluminio		\$2,600.00		6	\$15,600.00
1.2.4	CHEQUE 0078345, 008575, 0091299	HEMIS10420DN7; DAT801028Q13;	I1152358, I1166374, I11750582	Muebles de Oficina y Estantería	1.2.4 Pizarrones interactivos de activación al tacto, dimensiones 1.21 x 1.70 mts., resolución de 8,000 x 8,000 superficie de escritura 1.09 x 1.65 mtrs., peso 24.97 kgs., conexión USB, superficie de teñón sensible al tacto, bajo brillo, resistente a las manchas y con proyección.	7	\$3,250.70	\$22,754.92	3	\$31,245.08
1.2.5					1.2.5 Juego de bocinas con sonido ambiental y amplificador		\$5,000.00		6	\$30,000.00
1.2.6	CHEQUE 0081244	TCO9705287E4; HECV720331345; TCO9705287E4	I1156491, I1167389, I1169683	Equipo de cómputo y de Téc. De Información	1.2.6 Servidor en torre. Procesador Intel® Xeon® E3 1220 3.10 GHz, 8M Cache, Turbo, Quad Core/4T (80W) Sin Sistema Operativo 4GB Memory (2x2GB), 1600Mhz, Single Ranked, Low Volt UDIMM (speed is CPU dependent) Sin RAID - SATA Integrado, soporta de 1 a 3 Disco Duros conectados al controlador SATA Integrado Disco Duro 1TB 7.2K RPM SATA 3.5" 1 Año de garantía Básica en el sitio con respuesta al siguiente día laborable. PowerEdge T110 II Chassis with Cabled 4x3.5 Hard Drives DVD-ROM (segundo dispositivo óptico Interno)	1	\$61,265.28	\$61,265.28	3	\$18,734.72
1.2.7					1.2.7 Sistema operativo para servidor		\$15,000.00		2	\$30,000.00
1.2.8	Cheque no. 0079196, 79323, 0080466, 0080753, 0085774, 0094678, 0093063	CIN060301BD6; TCO9705287E4; ISA020104CQA; OCO9303096X0; SIN100213UW9; ATIO30129753; PNN0006085K6	I1154121, I1154939, I1156216, I1155715, I1166504, I1190123, I1190125, I1190182, I1190707, I1190717	Equipo de cómputo y de Téc. De Información	1.2.8 Computadora Personal. Pantalla táctil; Intel Core i5; Windows 8 Pro, 64-bit, Español; 4 GB RAM, Disco Duro SATA de 500GB, Gráficos integrados, 3 años de Garantía limitada. Nota: se anexa la adquisición de 3 impresoras laser	45	\$21,325.80	\$959,660.93	-25	-\$459,660.93
1.2.9					1.2.9 Tableta móvil Android. Procesador Intel® Atom™ Z2580 (1MB Caché, 2.00 GHz). Android Jelly Bean 4.2.2 Pantalla de alta definición (HD) de 8.0" IPS (1280 x 800) con capacidad multi-táctil 2 GB1 Un canal SDRAM DDR2 a -1 MHz 32GB e+MMC Gráficos Intel® HD 1 año de garantía Estándar, con Servicio de entrega en taller 0.36 kg		\$4,500.00		5	\$22,500.00
1.2.10	cheques 0078346, 0080754	CSO020304UR4 LPH510514IQ7	I1141858, I1155563	Equipo de cómputo y de Téc. De Información	1.2.10 Tableta móvil iOS. Procesador A7, Capacidad de almacenamiento de 16GB, WiFi + celular, Pantalla Multi-Touch retroiluminada por LED de 7.9 pulgadas (diagonal) con tecnología IPS, Bluetooth 4.0, cámara frontal de 1.2 MP y cámara trasera de SMP	3	\$9,746.68	\$29,240.03	2	\$18,259.97
1.2.11					1.2.11 Sensor Kinect for Windows.		\$4,000.00		1	\$4,000.00
1.2.12	Cheque 0094106, 0094677	AVE850528E59; SYN0904017M8	I1185248, I1188961	Equipo y aparatos Audiovisuales	1.2.12 Mesa con pantalla capacidad multi-touch. Luz de fondo LED, Windows® 7 Professional x64, PC incorporada AMD Athlon X2 Dual-Core, Disco duro: 320 GB, Memoria: DDR3 4 GB, Ethernet: 100/1,000 USB x 4, Salida: HDMI, LAN (RJ45, Giga), audio Se anexan proyectores de video	7	\$150,000.00	\$54,841.32	-6	\$95,158.68
1.2.13					1.2.13 Dispositivo para análisis forense FREDDIE (Forensic Recovery Of Evidende Device)		\$185,600.00		1	\$185,600.00
1.2.14	Cheque 92298	SIK090212C12	I1180962	Equipo de computo y tec. De información	1.2.14 Unidad de Almacenamiento con capacidad de 3.35 TB en crudo después de formatear y 2.23 TB usables en RAID 50	3	\$25,843.64	\$77,530.92	1	\$92,469.08
1.2.15					1.2.15 Estación de precisión para soldar		\$7,800.00		1	\$7,800.00
1.2.16					1.2.16 Raspberry PI		\$5,000.00		5	\$25,000.00
1.2.17					1.2.17 Monitor TFT 4.3" para Raspberry		\$6,000.00		5	\$30,000.00

No. Acción	Documento de Pago				Obra (Construcción), Bienes o Servicios Adquiridos			Obra (Construcción), Bienes o Servicios por Adquirir		
	Tipo de Documento de Pago	R.F.C.	No. de Folio	Rubro de Gasto	Descripción de Obra (Construcción), Bienes o Servicios en Documento de Pago	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad faltantes por adquirir	Monto por ejercer
1.2.18	cheque N/D	AIN060103TX1	I1157311, I1157312	Equipo de comunicaciones y telecomunicaciones	1.2.18 Asterisk telefonía IP tarjeta PCI PCIe Digium Sangoma 1 2 4 PRI E1 T1 linux call center	39	\$1,197.12	\$46,687.68	3	-\$41,119.68
1.2.19	cheque 85659	AEA8703167F8	I1166242	Software	1.2.19 Software para prototipado Balsamiq Mockups - Licencia para 5 Usuarios	1	\$4,292.00	\$4,292.00	0	\$2,743.00
1.2.20					1.2.20 Herramienta para pruebas de estrés en entornos Web WAPT		\$37,120.00		1	\$37,120.00
1.2.21	Cheque 85659	AEA8703167F8	I1166241	Software	1.2.21 Enterprise Architect Business and Software Engineering	1	\$11,576.80	\$11,576.80	1	\$10,659.20
1.2.22					1.2.22 Lentes para realidad aumentada - Google Glass		\$27,840.00		1	\$27,840.00
1.2.23					1.2.23 SilkTest un usuario		\$83,520.00		1	\$83,520.00
1.2.24					1.2.24 Test Studio		\$2,999.00		1	\$2,999.00
1.2.25					1.2.25 Test Complete		\$46,300.00		1	\$46,300.00
1.2.26	cheque 0080467	AIN060103TX1	I1155646	Software	1.2.26 Rational Functional Tester	1	\$232,000.00	\$199,436.48	0	\$32,563.52
1.2.27					1.2.27 Squish (5 nodos)		\$69,600.00		1	\$68,526.00
1.2.28					1.2.28 QF-Test (1 licencia)		\$37,028.00		1	\$37,028.00
1.2.29					1.2.29 MicroFocus SilkTest (1 licencia)		\$83,520.00		1	\$83,520.00
1.2.30					1.2.30 QA Complete (3 licencias)		\$16,690.00		3	\$50,070.00
1.2.31					1.2.31 AutomatedQA TestComplete		\$5,000.00		4	\$20,000.00
1.2.32	cheque 0078382	SIN100213UW9	I1148988, I1148997, I1166426	Equipo de cómputo y de Téc. De Información	1.2.32 Switch	15	\$22,923.52	\$343,852.76	3	-\$283,852.76
1.2.33	cheque 89630	FTE030211V55	I1167483	Equipo médico y laboratorio	1.2.33 Analizador de espectros y de señales	1	\$578,697.32	\$578,697.32	1	-\$178,697.32
1.2.34	cheque 81922, 92650, 85772, 85774	COD970507EJ4; TCO9705287E4; OCO9303096X0; SIN100213UW9	I1156804, I1180975, I1166482, I1166503	Ref. y Acc. Equipo de Cómputo	1.2.34 Kit completo RFID (Lector, Antena y Etiquetas)	3	\$50,000.00	\$93,626.02	-1	\$6,373.98
1.2.35					1.2.35 Antenas Omnidireccionales de alta ganancia		\$20,000.00		2	\$40,000.00
1.2.36					1.2.36 Maletín de análisis forense de telefonía celular		\$50,000.00		1	\$50,000.00
1.2.37					1.2.37 Kit de enseñanza de fibra óptica		\$50,000.00		2	\$100,000.00
1.2.38					1.2.38 Kit de entrenamiento para RF		\$50,000.00		1	\$50,000.00
1.2.39					1.2.39 Kits de entrenamiento de Redes Inalámbricas de sensores (802.15.4)		\$3,000.00		5	\$15,000.00
1.2.40					1.2.40 Módulos transceptores Xbee WiFi		\$500.00		10	\$5,000.00
1.2.41					1.2.41 Kits de iniciación a Arduino		\$600.00		15	\$9,000.00
1.2.42					1.2.42 Shields inalámbricos para arduino		\$400.00		15	\$6,000.00
1.2.43					1.2.43 Generador de señales		\$5,000.00		2	\$10,000.00
1.2.44	cheque 83549	AIN9311253V4	I1165292	Refacciones y accesorios Mec. Y Equipo de cómputo	2.2.44 Kit Arduino uno	4	\$1,213.24	\$4,852.94	1	\$10,147.06
1.2.45	cheque 0081245	FTE030211V55	I1154294, I1154295	Equipo de generación eléctrica. Aparatos y acc. Eléctricos	1.2.45 Osciloscopio	4	\$60,000.00	\$20,044.80	-2	\$99,955.20

No. Acción	Documento de Pago				Obra (Construcción), Bienes o Servicios Adquiridos			Obra (Construcción), Bienes o Servicios por Adquirir		
	Tipo de Documento de Pago	R.F.C.	No. de Folio	Rubro de Gasto	Descripción de Obra (Construcción), Bienes o Servicios en Documento de Pago	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad faltantes por adquirir	Monto por ejercer
	cheques 0080820, 0079322, 0081222, 0081245, 0083549, 0085658, 0085773, 0085658, 0091352,	TAV051216TN1; GOGY6907241XA; NET090420976; FTE030211V55; HEBL7512158P3; SER031016TF9; TIM9006293D6;	11153046, 11153047, 11154698, 11156486, 11156487, 11154294, 11154295, 11156486, 11166278, 11166224, 11166256, 11166257, 11166258, 11166501, 11166502, 11186745	Material Eléctrico y electrónico	Kilit Conectores Plug, Jumper, cable UTP y tapa de pared, cable UTP, Salida e telecomunicaciones, cables diversos, cintas aislantes, se anexa una charola	1	\$477,834.51	\$477,834.51	-1	-\$477,834.52
TOTAL								\$10,224,139.49		\$71,622.51

M.A. Clementina Guerrero  
García

Secretaría de Administración y  
Finanzas

Dra. Laura Elena Martínez Márquez

Directora de Planeación Institucional

Dra. Sara Deifilia Ladrón de  
Guevara González

Rectora

C.P. Delfina Acosta Argüello

Contralora General

NOTA:

La información proporcionada en este Formato, en lo referente a los objetivos, metas y acciones para el logro del objetivo general descrito, así como al monto asignado en cada uno de los rubros, deberá ser consistente con el proyecto original apoyado, o en su caso, el proyecto ajustado y a los informes financieros reportados en trimestres anteriores. Asimismo, el monto asignado deberá corresponder al referido en el Convenio de colaboración correspondiente y los montos reportados en cada uno de los trimestres no deben ser acumulativos, sino deben reflejar el gasto específico de cada periodo en particular.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE FORMATO Y LA DOCUMENTACIÓN FUENTE, SON RESPONSABILIDAD DE LA INSTITUCIÓN QUIEN LA RESGUARDARA PARA CULQUIER ACLARACIÓN A LAS INSTITUCIONES DE FISCALIZACIÓN, CAMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN Y SEP ENTRE OTROS. ESTA INFORMACIÓN DEBE COINCIDIR CON LA PUBLICADA EN LA PÁGINA WEB DE LA INSTITUCIÓN, LA CUAL, AL IGUAL QUE LA IMPRESA DEBERÁ ESTAR DEBIDAMENTE FIRMADA POR LOS FUNCIONARIOS CORRESPONDIENTES DE LA INSTITUCIÓN.