

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
FIDEL VELÁZQUEZ

INFORME BIMESTRAL DE ACTIVIDADES

ENERO – FEBRERO 2015



FEBRERO 2015

MARZO 2015

M. EN C. ENRIQUE RIVA PALACIO GALICIA
RECTOR

INFORME BIMESTRAL DE ACTIVIDADES
Enero – Febrero 2015

H. CONSEJO DIRECTIVO PRESENTE.

Asunto: Informe Bimestral de Actividades
Enero - Febrero 2015

El presente informe es un resumen de los resultados, logros y principales actividades realizadas durante el primer bimestre del año 2015, el cual detalla información sobre los indicadores y datos estadísticos de mayor importancia que son útiles para la toma de decisiones.

ASUNTOS ACADÉMICOS

Enseñanza – Aprendizaje

El día 7 de enero iniciaron las clases y actividades académicas en las que se registró una asistencia de 5,287 alumnos, de los cuales 3,673 corresponden al nivel TSU y 1,614 a Ingeniería, según se muestra a continuación:

Técnico Superior Universitario

Carrera	Cuatrimestre						TOTAL
	1° Cuat	2° Cuat	3° Cuat	4° Cuat	5° Cuat.	6° Cuat.	
Administración de Sistemas de Transporte Terrestre	15	50	10	12	14	-	101
Administración, área Recursos Humanos	26	345	11	21	193	25	621
Contaduría	21	162	13	18	51	9	274
Desarrollo de Negocios, área Mercadotecnia	29	302	25	53	143	12	532
Mantenimiento, área Industrial	13	132	14	15	50	7	231
Mecatrónica, área Sistemas de Manufactura Flexible	25	201	13	15	93	8	355
Nanotecnología	17	78	-	17	32	-	144
Procesos Industriales, área Artes Gráficas	15	207	18	21	87	13	361
Química, área Tecnología Ambiental	16	142	-	14	68	-	240
TIC, área Multimedia y Comercio Electrónico	-	86	-	13	18	-	117
TIC, área Redes y Telecomunicaciones	17	179	13	15	52	11	287
TIC, área Sistemas Informáticos	26	250	16	16	93	9	410
TOTAL	220	2,134	133	230	894	94	3,673

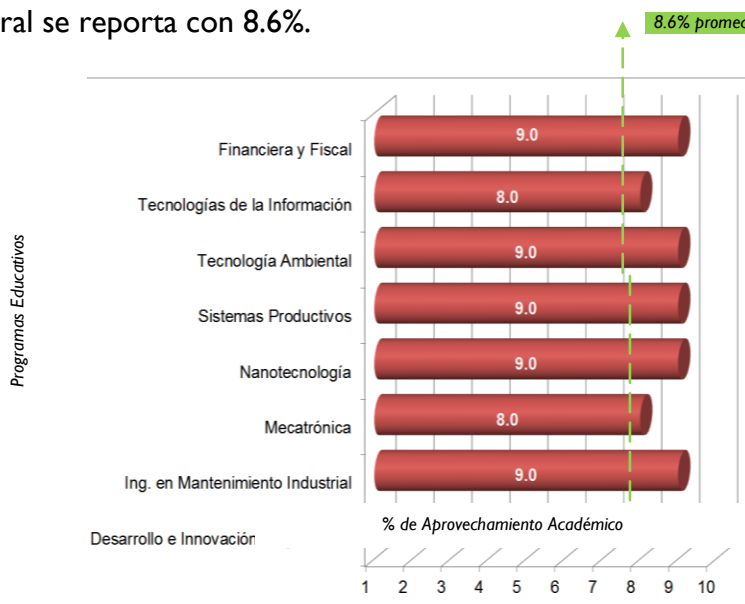
INFORME BIMESTRAL DE ACTIVIDADES
Enero – Febrero 2015

Ingenierías

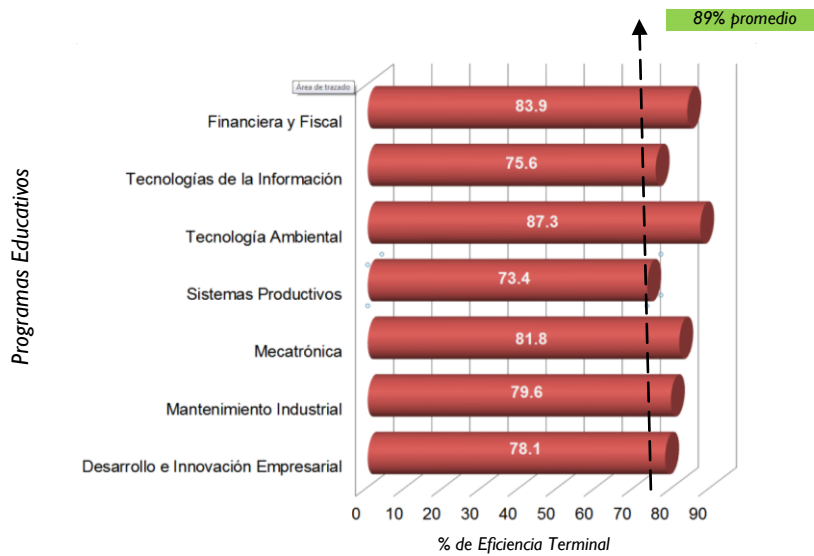
Carrera	Cuatrimestre					Total
	7o. Cuat	8o. Cuat	9o. Cuat	10o. Cuat	11o. Cuat.	
Desarrollo e Innovación Empresarial	29	246	28	16	196	515
Mantenimiento Industrial	15	48	16	0	25	104
Mecatrónica	-	82	18	-	48	148
Nanotecnología	-	23	-	-	13	36
Sistemas Productivos	15	88	13	19	48	183
Tecnología Ambiental	-	52	-	12	46	110
Tecnologías de la Información	22	165	41	20	122	370
Financiera y Fiscal	-	60	-	15	47	122
Licencia Profesional en Seguridad e Higiene Ocupacional	26	-	-	-	-	26
TOTAL	107	764	116	82	545	1,614

En lo que se refiere al índice de retención de alumnos del cuatrimestre septiembre-diciembre 2014, se alcanzó el 92.6%, lo que equivale a que 8 de cada 100 alumnos abandonaron sus estudios, siendo las principales causas problemas familiares, cambio de residencia, cambio de carrera, entre otros; asimismo, la tasa de reprobación se encuentra en un nivel óptimo al reportarse sólo un 0.8 % de alumnos dados de baja.

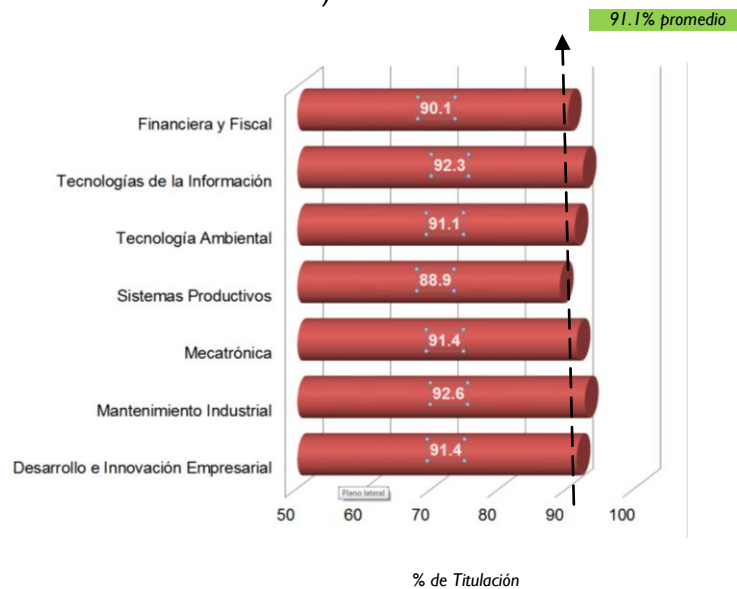
Por otra parte, las Ingenierías con el mayor índice de aprovechamiento académico fueron Mantenimiento Industrial, Nanotecnología, Sistemas Productivos y Financiera y Fiscal con 9.0 y el promedio general se reporta con 8.6%.



Otro indicador importante de mencionar es la eficiencia terminal, en que la Ingeniería en Desarrollo e Innovación Empresarial obtuvo el 89%, mientras que el promedio general se encuentra en 79.9%, con corte a la 12ª generación (Septiembre 2013 Abril 2014).



El índice de titulación se encuentra en un 91.1%, correspondiendo los promedios más altos a los programas educativos de: Mantenimiento Industrial y Tecnologías de la Información, con corte a la 12ª generación (Septiembre 2013 Abril 2014).



SERVICIOS DE APOYO A LOS ESTUDIANTES

Como parte de las actividades que fomentan y enriquecen la formación integral de nuestros estudiantes, durante el bimestre que se reporta se realizaron diversas actividades entre las que destacan:

- El curso de inducción a alumnos de nuevo ingreso en el cual se presentó de manera global los servicios y áreas de la Universidad con las que se tendrá mayor interacción durante su estancia profesional.
- El seminario de inducción a la estadía para los alumnos de los programas educativos de Ingeniería en Desarrollo e Innovación Empresarial y Administración, Área Recursos Humanos.
- Se participó en el foro taller “Convivencia Escolar y Educación para la Paz”, organizada por la Secretaría de Educación Pública, con la finalidad de sensibilizar al público asistente sobre la violencia escolar y fomentar los derechos humanos.
- Feria del Libro en el Palacio de Minería, México, Distrito Federal; evento convocado por la Unión de Universidades de América Latina y el Caribe (UDUAL).
- Se visitó a la empresa Termo Innova en Tula Hidalgo y la Facultad de Estudios Superiores de Cuautitlán Izcalli en la que asistieron 117 alumnos de la División Académica de Tecnología Ambiental, con el fin de realizar prácticas científico-tecnológicas.
- 79 alumnos de la División Académica de Contabilidad Corporativa participaron en el curso denominado “Identidad Universitaria”, con el fin de fomentar el cuidado y beneficio de la conservación del patrimonio universitario.

DIFUSIÓN DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA

En lo que se refiere a este rubro, el consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y el Centro Internacional de Nanotecnología y Materiales Avanzados (CINAM) de la Universidad de Texas, otorgaron en el mes de febrero una beca al alumno Francisco Feliciano Tello Casas, quien cursa actualmente el octavo cuatrimestre de ingeniería en Nanotecnología para participar en el Taller de Microscopia Electrónica Avanzada”, en San Antonio, Texas.



Francisco F. Tello Casas, distinguido estudiante de Nanotecnología

Asimismo, alumnos de la División Académica de Mecatrónica participaron en el “Torneo Sureste Nivel Superior SkyRise-Reeduca 2015”, (concurso Vex-Robotics), en las instalaciones de la Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz Campus Cuitláhuac, en el cual se obtuvo el 4° lugar.

Alumnos de la División Académica de Mecatronica en el concurso Vex-Robotics.



COMISIONES ACADÉMICAS

Con el objetivo de fortalecer las actividades del proceso enseñanza-aprendizaje, la Secretaría Académica participó, en diversas reuniones de trabajo que se llevaron a cabo con:

Autoridades de la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, para la implementación del nuevo modelo semi-presencial de Técnico Superior Universitario en Administración, Áreas Recursos Humanos.

Con Directivos de la Empresa ALTRATEC y GATEWEY, para tratar asuntos relacionados con el Modelo de Formación Tecnológica de Alemania (DUAL) y los factores que influyen para que los alumnos de esta Universidad participen en tan exitoso sistema Alemán.

Con el Comité Evaluador de Colaboración Académica, región centro Sur de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), la cual fue celebrada en la Universidad Autónoma de Cuernavaca, Morelos.

ASUNTOS DE VINCULACIÓN

Un aspecto de suma importancia para la universidad, es la vinculación con otros organismos educativos de carácter internacional, mediante la cual se desarrollaron actividades de carácter académico, de investigación, movilidad estudiantil, entre otros.

Derivado de lo anterior, la universidad gestionó su incorporación a la Unión de Universidades de América Latina y el Caribe (UDUAL), como “miembro asociado” de tan importante organismo membresía que fue otorgada a esta institución el pasado mes de enero durante la ceremonia inaugural del XX aniversario de nuestra casa de estudios.

Así mismo, se concretó la firma 6 convenios de colaboración con las siguientes organizaciones:

- FestoPneumatic, S.A. de C.V. (Desarrollo de actividades de carácter académico).
- Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales (UDCA) en Colombia.
- Convenio de movilidad académico (marco de cooperación académica).
- Universidad Andino del Casco Perú (marco de cooperación académica).
- Universidad Tecnológica de los Andes Perú (marco de cooperación académica)
- Asociación Mexicana de la Industria de Tecnologías de la Información, A.C.

Por otra parte y con el fin de colocar alumnos en estadías de las carreras de ingeniería, se llevó a cabo una reunión de trabajo con la Empresa Comercializadora Salatem, para dar a conocer los lineamientos y características para llevar a cabo este proceso.

En el marco del programa “Servicio Social Comunitario 2015” que impulsa el Gobierno del Estado de México, se participó en una reunión de trabajo en la Universidad Politécnica del Valle de Toluca, en la cual se dieron a conocer los lineamientos de este Programa.

BOLSA DE TRABAJO

En este sentido, se llevaron a cabo los reclutamientos con las empresas del grupo ERCUS y CINEPOLIS, en las cuales se ofertaron 59 vacantes para los egresados en Sistemas Productivos, Mecatrónica y Mantenimiento Industrial y Desarrollo e Innovación Empresarial.

Asimismo, se participó en dos reuniones con los grupos de intercambio “Amigos” y “Tlalnepantla”, con el propósito de colocar egresados de las diferentes carreras en empresas de la zona de Tlalnepantla y Cuautitlán Izcalli.

EDUCACIÓN CONTINUA

Durante el bimestre enero-febrero, se abrieron cuatro diplomados de diversos niveles de inglés, uno sobre hojas de cálculo (Excel) y uno más sobre informática básica como parte del programa de educación continua, mismos que están dirigidos al público en general de la zona de influencia, así como a la comunidad universitaria.

ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS

Durante el mes de febrero, la Universidad Tecnológica Fidel Velázquez fue sede y participó en el XIX Torneo Regional de UUTT Región 7, en el que se presentaron algunos números artísticos en la ceremonia de inauguración y se contó con la asistencia de Rectores de las Universidades participantes y autoridades Municipales.

Las disciplinas deportivas en las que se participó en ambas ramas fueron:

- Fútbol rápido
- Fútbol Asociación
- Fútbol siete
- Voleibol
- Básquetbol



Alumnos participantes en el evento regional de UTyP

En este sentido, es de destacar que de los ocho equipos representativos de esta Universidad, cinco de ellos obtuvieron el primer lugar, lo cual los clasifica como representantes de la región para participar en el torneo nacional, cultural y deportivo que se llevará a cabo en Cuernavaca, Estado de Morelos.

Por otra parte, en el mes de enero se abrieron los talleres culturales y deportivos que se ofrecen a nuestros alumnos con el fin de contribuir a su formación integral.

Los talleres que se ofrecen son los siguientes:

Hawaiano, teatro, dibujo y pintura, baile folklórico, aerobics, futbol, basquetbol, voleibol, atletismo, ajedrez y taekwondo.

XX ANIVERSARIO DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA FIDEL VELÁZQUEZ

Se llevó a cabo la Ceremonia Inaugural de los Festejos del XX Aniversario de esta Universidad, la cual fue presidida por el M. en C. Aníbal Mejía Guadarrama, Director General de Educación Superior; y se contó con la participación de la Coordinadora de Gestión Institucional de la Unión de Universidades de América Latina y el Caribe, (UDUAL), así como miembros del H. Consejo Directivo y autoridades Municipales.



Este evento sirvió como marco para la séptima entrega de preseas al mérito universitario “Nicolás Romero Gertrudis”, en la que se reconoció la destacada trayectoria de 4 directivos, 8 docentes, 5 administrativos y 4 alumnos por su aportación y desempeño en el ámbito académico.



En el mismo tenor, el aniversario estuvo conformado por diferentes actividades culturales, artísticas, deportivas, académicas entre las que destacan las siguientes:

Conferencia “emprendiendo con...” a cargo de Rodolfo Riva Palacio Alatraste, creador y co-productor de huevos cartoon, quien motivó al público asistente a identificar la vocación profesional como un factor de éxito laboral.



Se develaron diversas placas con motivo de las acreditaciones de los programas educativos y conmemorativos al XX Aniversario.



Se Llevó a cabo la inauguración de los laboratorios de robótica, microscopía electrónica, y el centro de Investigación y Desarrollo.



Se presentaron exposiciones fotográficas, del museo mexicano del diseño, de equipamiento y software.



Se organizaron actividades deportivas como la carrera atléticas 7 km, el torneo de ajedrez y el encuentro de futbol soccer con fuerzas básicas de pumas.



Se contó con la participación de conferencistas que compartieron temas sobre factor humano, desempeño de egresados, divulgación científica, comunicación y marketing, software libre, entre otras.

OTRAS ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN



SINHAMBRE
CRUZADA NACIONAL



La Cruzada Nacional contra el Hambre, es una estrategia de inclusión y bienestar Social; que promueve el Lic. Enrique Peña Nieto, Presidente Constitucional de los Estados Unidos Mexicanos, en coordinación con los Gobiernos de los Estados, particularmente con el Dr. Eruviel Ávila Villegas, Gobernador Constitucional del Estado de México; para garantizar la seguridad alimentaria y la nutrición de los 7.01 millones de mexicanos que hoy viven en condición de pobreza extrema y contribuir al ejercicio pleno de su derecho a la alimentación, al respecto la Universidad Tecnológica Fidel Velázquez se encuentra participando con egresados del Municipio de Nicolás Romero, en esta loable labor.

Asimismo, se realizó la presentación de la “Cruzada Estatal de Alfabetización”, por parte del Instituto Nacional para la Educación de los Adultos (INEA), en la que participan 225 alumnos como apoyo administrativo y de alfabetización con dicho Instituto.

ASUNTOS ADMINISTRATIVOS

La plantilla de personal correspondiente al mes de febrero, estuvo compuesta por 467 plazas, distribuidas de la siguiente manera:

Profesores de Tiempo Completo	Profesores de Asignatura	Mandos Medios y Superiores	Personal Administrativo y Secretarial	Técnicos de Apoyo Académico	Total
79	180	45	113	50	467

ASPECTOS DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN.

Se llevó a cabo la XXXV Revisión por la Rectoría al Sistema de Gestión de Calidad, a efecto de dar a conocer los objetivos de calidad 2015 y presentar el estado en que se encuentra operando este Sistema bajo la norma ISO 9001:2008.

Como parte de las actividades de Mejora Continua al Sistema de Gestión de Calidad, la Dirección de Planeación y Evaluación realizó reuniones de trabajo con ocho círculos de calidad de las diferentes áreas de la Universidad, a fin de informar sobre los cambios y propuestas de mejora que se han presentado a dicho sistema.

De igual manera, se llevó a cabo el curso de inducción del personal de nuevo ingreso en el que se presenta la información correspondiente al Sistema de Gestión de Calidad y Ambiental.

De igual manera, se llevó a cabo el taller para la integración del programa operativo anual (POA) 2015, el cual es reportado al Gobierno del Estado de México y se compone de 24 metas distribuidas en seis proyectos, como se describe en el siguiente cuadro.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2015				
	Nombre de la Acción	Unidad de Medida	Programado Realizado	Programación Anual 2015
PROYECTO: Educación Superior Tecnológica				
1	Atender a la matrícula de Educación Superior Tecnológica	Alumno	P	6,763
			R	
2	Atender a los alumnos de nuevo ingreso de Educación Superior Tecnológica	Alumno	P	3,578
			R	
3	Ofertar nuevos programas educativos en Educación Superior Tecnológica	Programa	P	1
			R	
4	Acreditar programas educativos de calidad	Programa	P	8
			R	
5	Lograr que los alumnos concluyan sus estudios en el periodo establecido	Alumno	P	2,318
			R	
6	Lograr la titulación de alumnos egresados de Educación Superior Tecnológica	Alumno	P	2,155
			R	
7	Capacitar al personal docente	Persona	P	150
			R	
8	Evaluar al personal docente para conocer el nivel deseable de competencias	Persona	P	150
			R	
9	Capacitar al personal directivo y administrativo	Persona	P	75
			R	
10	Desarrollar proyectos de investigación	Proyecto	P	5
			R	
11	Realizar acciones culturales y deportivas	Acción	P	180
			R	
12	Realizar proyectos emprendedores en Educación Superior Tecnológica	Proyecto	P	2
			R	
13	Contactar alumnos egresados de Educación Superior Tecnológica	Alumno	P	1738
			R	
PROYECTO: Vinculación con el Sector Productivo				
14	Firmar nuevos convenios Firmados con los sectores público, privado, y social.	Convenio	P	19
			R	
15	Integrar alumnos al Programa de Educación Dual	Alumno	P	50
			R	

	PROYECTO: Tecnología Aplicada a la Educación			
16	Optimizar el uso de equipo de computo en el proceso de enseñanza-aprendizaje en Educación Superior	Equipo de Cómputo	P	880
			R	
	PROYECTO: Fortalecimiento de la calidad educativa			
17	Impartir el idioma inglés a los alumnos en Educación Superior	Alumno	P	6763
			R	
	PROYECTO: Convivencia Escolar sin Violencia			
18	Realizar acciones para la prevención de la violencia escolar en educación superior	Acción	P	23
			R	
19	Realizar acciones de equidad de género en educación superior	Acción	P	26
			R	
	PROYECTO: Fiscalización Control y Evaluación de la Gestión Pública			
20	Realizar auditorías, con el propósito de verificar el cumplimiento del marco normativo que regula el funcionamiento de las dependencias y organismos auxiliares del Ejecutivo Estatal y los Ayuntamientos	Auditoría	P	12
			R	
21	Realizar evaluaciones para determinar el grado de eficiencia y eficacia en los procesos, así como en el desempeño institucional de las dependencias y organismos auxiliares del Ejecutivo Estatal.	Evaluación	P	1
			R	
22	Realizar inspecciones a rubros específicos en las dependencias, organismos auxiliares del Ejecutivo Estatal y en su caso Ayuntamientos, con el propósito de constatar el cumplimiento del marco normativo que lo regula.	Inspección	P	65
			R	
23	Participar en testificaciones, con el propósito de asegurarse que los actos administrativos se realicen conforme a la normatividad vigente.	Testificación	P	6
			R	
24	Participación del órgano de control interno en reuniones que por mandato legal o disposición administrativa así lo requiera.	Sesión	P	54
			R	

ACTIVIDADES DE LA RECTORÍA

Como parte de las actividades de la Rectoría, el M. en C. Enrique Riva Palacio Galicia, Rector de esta Universidad, participó en diversas reuniones de trabajo entre las que destacan:

- Con la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), presidida por el Lic. Enrique Peña Nieto, Presidente de la República Mexicana, con el objetivo de establecer acciones para la educación superior como bien público y estratégico para el desarrollo de México y la responsabilidad global.
- Con Rectores y Directores de Instituciones de Educación Superior, mismas que fueron presididas por el Lic. Bernardo Olvera Enciso, Subsecretario de Educación Media Superior y Superior del Estado de México, en las que se trataron los temas relacionados con el seguimiento al programa de movilidad Malasia – México 2015, la oferta de los nuevos servicios educativos y el proyecto de Educación del Estado de México.
- En la Reunión Nacional de Rectores cuya sede fue la Universidad Tecnológica de Puebla, y estuvo presidida por el Mtro. Héctor Arreola Soria, Coordinador General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, en ésta se presentó y entregó el Programa Institucional de Desarrollo 2013-2018 de dicho Subsistema, así mismo se llevó a cabo la entrega del Premio SEP-ANUT.

Por último se participó en la XXV Sesión Ordinaria de la Red de Comunicación Centro sur de la Asociación Nacional de Universidades de Instituciones de Educación Superior (ANUIES), en la que se trataron asuntos relacionados con el programa de trabajo 2015, sobre aspectos de comunicación social de cada Institución, en Tehuacán, Puebla.

De esta forma, se da cumplimiento y se pone a consideración el informe de actividades para sus observaciones y/o comentarios.

ATENTAMENTE

M. EN C. ENRIQUE RIVA PALACIO GALICIA
RECTOR

INFORME BIMESTRAL DE ACTIVIDADES
Enero – Febrero 2015