

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE LA REGIÓN LAGUNA**



*Ser, Saber y Hacer, para Crecer*

**INFORME ANUAL  
SEPTIEMBRE 2016 – AGOSTO 2017**

# INFORME ANUAL CICLO ESCOLAR 2016 – 2017

## PRESENTACIÓN

En el presente documento se describen las actividades realizadas en el período correspondiente al ciclo escolar 2016-2017 por parte de cada una de las áreas departamentales de la Universidad Politécnica de la Región Laguna. Todas las actividades reportadas contribuyen al cumplimiento de los Planes Estatal y Nacional de Desarrollo, así como al propio Plan de Desarrollo Institucional, pero principalmente, hacia el fortalecimiento de la formación integral de los estudiantes y al desarrollo organizacional de la Universidad.

Durante el periodo reportado, se inicia con una matrícula total de 661 alumnos de comunidades de los municipios de Francisco. I. Madero, San Pedro de las Colonias, Torreón y Matamoros Coahuila, así como del municipio de Gómez Palacio, Durango.

Aunado a lo anterior, y con el objetivo de fortalecer la calidad educativa, disminuir la deserción escolar y asegurar el desempeño académico de los estudiantes de los tres programas educativos ofertados, a través del área académica se brindó asesorías y tutorías enfocadas en las materias con más alto índice de reprobación, así como apoyo psicopedagógico, el cual apoya en gran medida al incremento de la tasa de eficiencia terminal.

En ámbito de la vinculación con los sectores empresariales y de servicio, durante el periodo reportado, los alumnos de los Cuatrimestres más avanzados realizan visitas a empresas de la región, fortaleciendo el aprendizaje de los alumnos de las diferentes especialidades, reafirmando conocimientos de manera vivencial directamente en la industria productiva y de servicio.

En al ámbito del fortalecimiento de la infraestructura física educativa, se continuo con la construcción del edificio del Centro de Información y Consulta, además del Estacionamiento, Andadores, Jardines y Áreas Verdes, Sistema de Riego por Aspersión, así como la instalación y puesta en marcha de los sistemas de energizado con paneles solares. Durante este mismo ciclo escolar, se recibió equipamiento especializado para los laboratorios de la Universidad, a través de los cuales se fortalece la enseñanza y aprendizaje de los estudiantes.

En materia de transparencia y rendición de cuentas, en la UPRL se continuó fortaleciendo los procesos del área de administración y finanzas, atendiendo las políticas de ahorro y austeridad, que permitan efficientar y transparentar el uso de los recursos administrados por la propia Universidad. Es por ello, que toda la información es difundida a través del propio portal de la Universidad, en [www.uprl.edu.mx](http://www.uprl.edu.mx) así mismo, la información pública mínima de la Universidad puede ser consultada a través del portal de Coahuila Transparente en la dirección electrónica [http://www.coahuilatransparente.gob.mx/articulos/ip\\_dependencia.cfm?dep=UPRL](http://www.coahuilatransparente.gob.mx/articulos/ip_dependencia.cfm?dep=UPRL) todo ello, en cumplimiento de las normatividades y disposiciones legales vigentes y aplicables a la Institución.

Finalmente, se destaca el compromiso de todos y cada una de las áreas departamentales que integran la Universidad, a través del cumplimiento de las metas programadas del Programa Operativo Anual, el cual ayuda a realizar de los objetivos y metas Institucionales, el incremento de la calidad de los servicios educativos ofertados por la universidad, así como al desarrollo económico y social de la Región, el Estado y el País.

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016 - 2017**

**INTEGRANTES DE LA H. JUNTA DIRECTIVA DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE LA REGIÓN LAGUNA**

**ING. JESÚS JUAN OCHOA GALINDO**

Secretario de Educación de Coahuila de Zaragoza  
Presidente

**MTRO. HÉCTOR ARREOLA SORIA**

Coordinador General de las Universidades Tecnológicas y Politécnicas  
Vocal

**PROFRA. MARÍA DOLORES TORRES CEPEDA**

Delegada Federal de la SEP en el Estado de Coahuila de Zaragoza  
Vocal

**ING. ISMAEL EUGENIO RAMOS FLORES**

Secretario de Finanzas de Coahuila de Zaragoza  
Vocal

**C.P. JOSÉ ANTONIO GUTIÉRREZ JARDÓN**

Secretario de Desarrollo Económico y Competitividad de Coahuila de Zaragoza  
Vocal

**ING. MARCO ANTONIO NORZAGARAY GÁMEZ**

Coordinador de Planeación y Administración de la Coordinación General  
de las Universidades Tecnológicas y Politécnicas  
Vocal

**ING. DAVID GUSTAVO FLORES LAVENANT**

Presidente Municipal de Francisco I. Madero, Coahuila de Zaragoza  
Vocal

**DR. SALVADOR JALIFE GARCÍA**

Presidente de la Empresa MECCANO de México  
Vocal

**ING. ALBERTO ALLEGRE DEL CUETO**

Presidente de la Asociación Mexicana de Diabéticos de la Laguna. Grupo Alfa  
Vocal

**LIC. CARLOS EDUARDO CABELLO GUTIÉRREZ**

Secretario de Fiscalización y Rendición de Cuentas de Coahuila de Zaragoza  
Comisario

**LIC. JUAN FRANCISCO GONZÁLEZ GONZÁLEZ**

Presidente Municipal de San Pedro de las Colonias, Coahuila de Zaragoza  
Invitado Especial

**M.C. INDALECIO MEDINA HERNÁNDEZ**

Rector de la Universidad Politécnica de la Región Laguna  
Secretario Técnico

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016 - 2017**

**INTEGRANTES DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE LA REGIÓN LAGUNA**

**M.C. INDALECIO MEDINA HERNÁNDEZ**  
Rector.

**C.P. FERNANDO MARTÍNEZ LEAÑOS**  
Director de Administración y Finanzas.

**M.C. BENJAMÍN ALEJANDRO VARELA SEAÑEZ**  
Director Académico.

**C.P. NEREIDA CHÁVEZ RANGEL**  
Jefe del Dpto. de Recursos Humanos.

**ING. SILVIA ARACELI MURUAGA TORRES**  
Coordinadora de Servicios Escolares.

**M.C. REY DAVID CALDERÓN LOBATO**  
Jefe del Dpto. de la División de Ingenierías.

**ING. JOSÉ ANGEL PALACIOS MAGALLANES**  
Jefe de Oficina de Planeación y Evaluación.

**LIC. EDWIN FRANCISCO HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ**  
Jefe de Oficina de Vinculación y Extensión.

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016 - 2017**

**ÍNDICE**

|   |    |
|---|----|
| <b>a) ASUNTOS ACADÉMICOS</b>                      |    |
| a.1 Control Escolar.....                          | 6  |
| a.2 Deserción.....                                | 12 |
| a.3 Índice de reprobación.....                    | 14 |
| a.4 Aprovechamiento Académico.....                | 14 |
| a.5 Docentes.....                                 | 15 |
| a.6 Biblioteca.....                               | 17 |
| a.7 Becas.....                                    | 18 |
| a.8 Tutorías y Asesorías académicas.....          | 19 |
| a.9 Talleres y Laboratorios.....                  | 21 |
| a.10 Eventos Académicos e Institucionales.....    | 23 |
| <br>  |    |
| <b>b) ASUNTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA</b>      |    |
| b.1 Prensa y Difusión.....                        | 25 |
| b.2 Actividades Culturales.....                   | 32 |
| b.3 Actividades Deportivas.....                   | 33 |
| <br>  |    |
| <b>c) ASUNTOS DE VINCULACIÓN</b>                  |    |
| c.1 Visitas, Practicas y Estadías .....           | 35 |
| <br>  |    |
| <b>d) ASUNTOS DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN</b>      |    |
| d.1 Planes y Programas.....                       | 38 |
| d.2 Infraestructura Física.....                   | 40 |
| <br>  |    |
| <b>e) ASUNTOS DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS</b>    |    |
| e.1 Recursos Humanos.....                         | 43 |
| e.2 Costos del Personal.....                      | 45 |
| e.3 Egresos del Capítulo 1000.....                | 45 |
| e.4 Análisis de desviaciones del presupuesto..... | 46 |
| e.5 Infraestructura.....                          | 49 |
| e.6 Estados de flujo de efectivo.....             | 50 |

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

**a) ASUNTOS ACADÉMICOS**

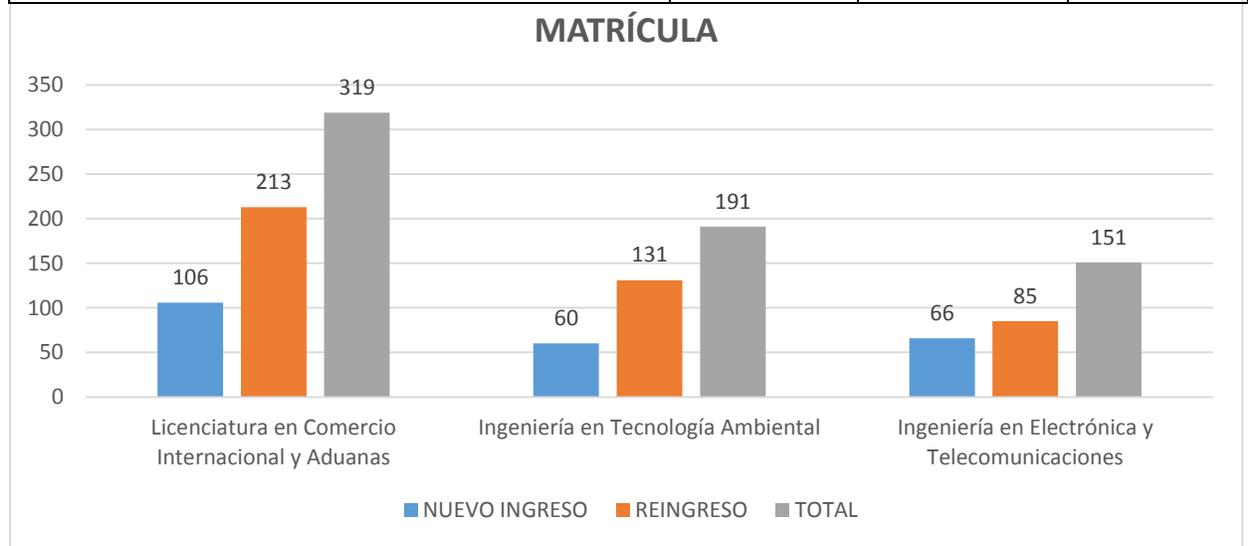
**A.1 CONTROL ESCOLAR**

Durante el periodo Septiembre - Diciembre 2016 se contó con un total de 263 aspirantes a ingresar al primer cuatrimestre en esta institución a los cuales se les aplico el Examen Nacional de Ingreso por parte del CENEVAL, de los cuales solo 232 formalizaron su ingreso a los programas académicos ofertados por la universidad, con lo cual la tasa de selectividad se ubicó en 0.87.

Por otra parte en la matrícula inicial total durante dicho periodo fue de 661 alumnos, de los cuales 232 fueron alumnos de nuevo ingreso y 429 de reingreso.

**MATRÍCULA TOTAL INICIAL**

| PROGRAMA EDUCATIVO                               | MATRÍCULA     |           |       |
|--|---------------|-----------|-------|
|  | NUEVO INGRESO | REINGRESO | TOTAL |
| Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas | 106           | 213       | 319   |
| Ingeniería en Tecnología Ambiental               | 60            | 131       | 191   |
| Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones   | 66            | 85        | 151   |



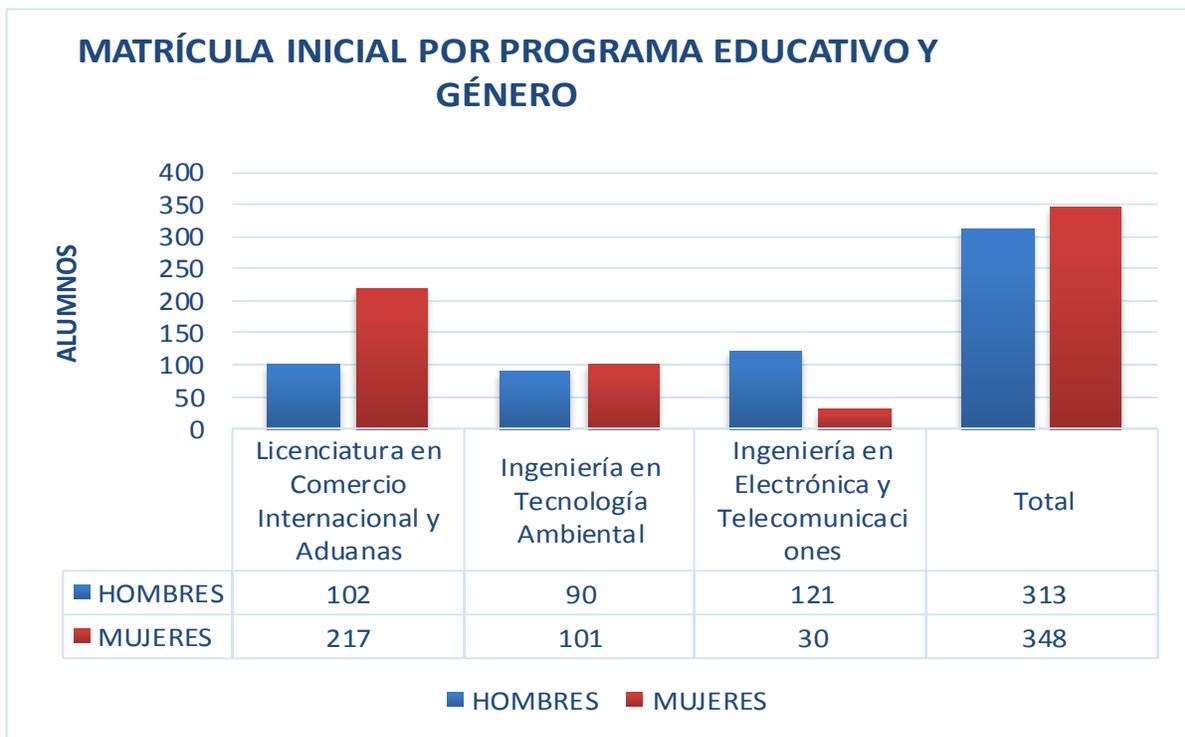
|              |            |            |            |
|--------------|------------|------------|------------|
| <b>TOTAL</b> | <b>232</b> | <b>429</b> | <b>661</b> |
|--------------|------------|------------|------------|

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

En las siguientes tablas se muestra el comportamiento de la matrícula inicial por programa educativo y género.

**MATRÍCULA INICIAL POR PROGRAMA EDUCATIVO Y GÉNERO**

| PROGRAMA EDUCATIVO                               | HOMBRES    |            | MUJERES    |            | TOTAL MATRÍCULA |
|--|------------|------------|------------|------------|-----------------|
|  | Alumnos    | %          | Alumnos    | %          |                 |
| Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas | 102        | 33%        | 217        | 62%        | 319             |
| Ingeniería en Tecnología Ambiental               | 90         | 29%        | 101        | 29%        | 191             |
| Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones   | 121        | 39%        | 30         | 9%         | 151             |
| <b>TOTAL</b>                                     | <b>313</b> | <b>47%</b> | <b>348</b> | <b>53%</b> | <b>661</b>      |

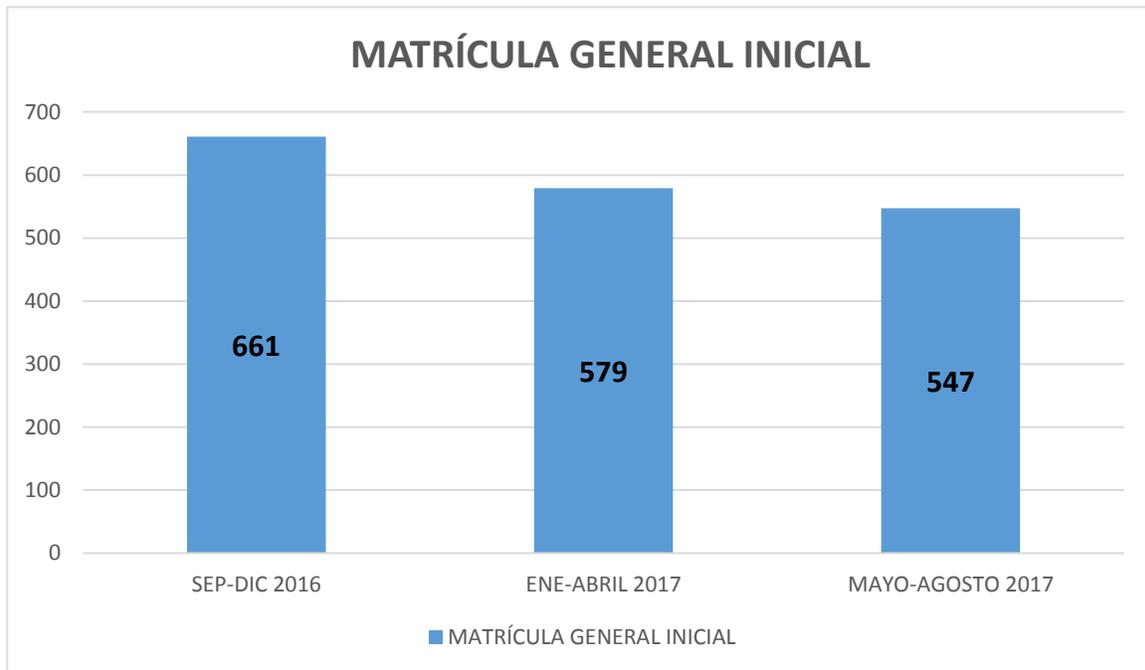


**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

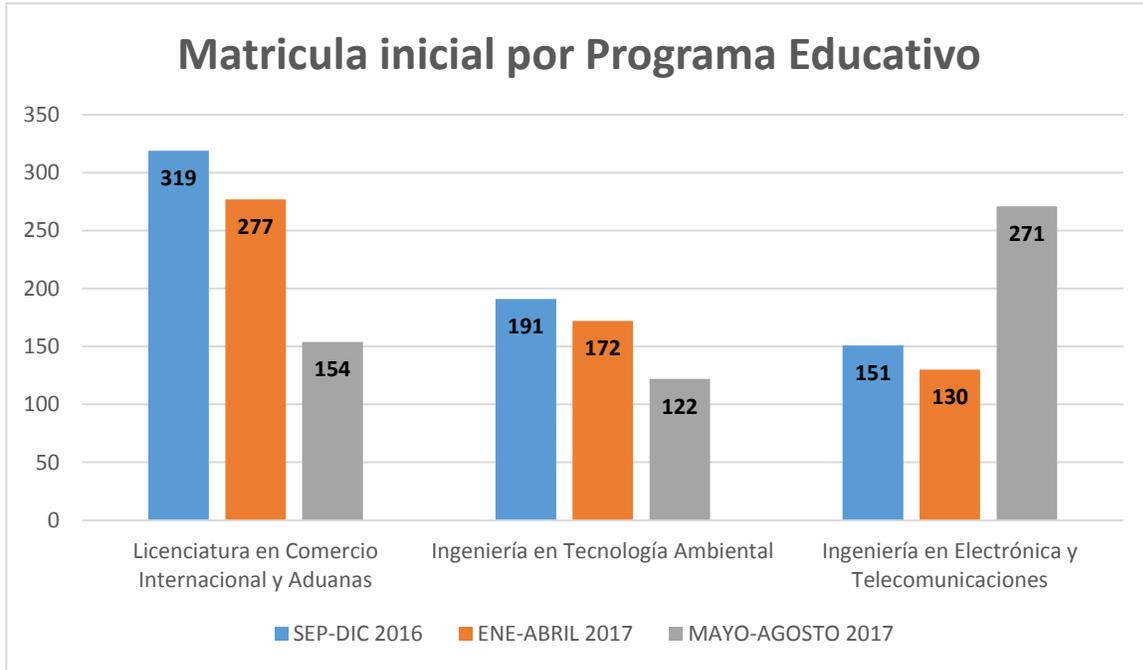
Durante el ciclo escolar Septiembre 2016 – Agosto 2017 la matrícula alcanzada por cada uno de los programas educativos y periodo cuatrimestral, es la que se muestra en las siguientes tablas:

**MATRÍCULA GENERAL INICIAL POR PROGRAMA EDUCATIVO**

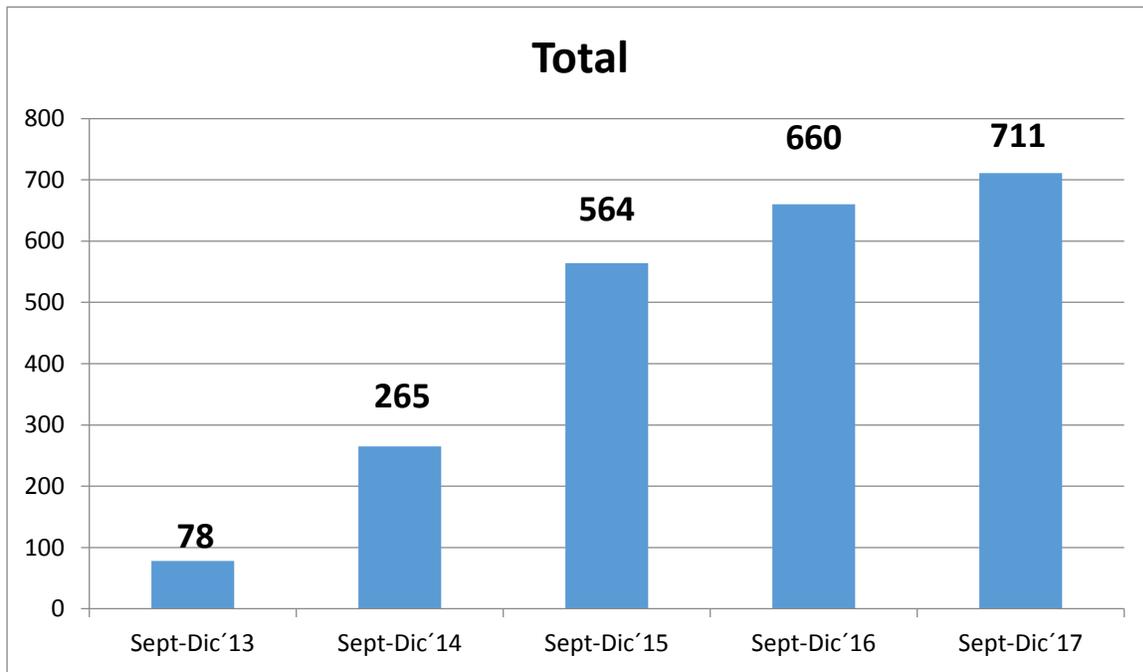
| PROGRAMA EDUCATIVO                               | SEP-DIC 2016 | ENE-ABRIL 2017 | MAYO-AGOSTO 2017 |
|--|--------------|----------------|------------------|
| Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas | 319          | 277            | 154              |
| Ingeniería en Tecnología Ambiental               | 191          | 172            | 122              |
| Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones   | 151          | 130            | 271              |
| <b>TOTAL</b>                                     | <b>661</b>   | <b>579</b>     | <b>547</b>       |



**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**



### MATRÍCULA TOTAL HISTÓRICA

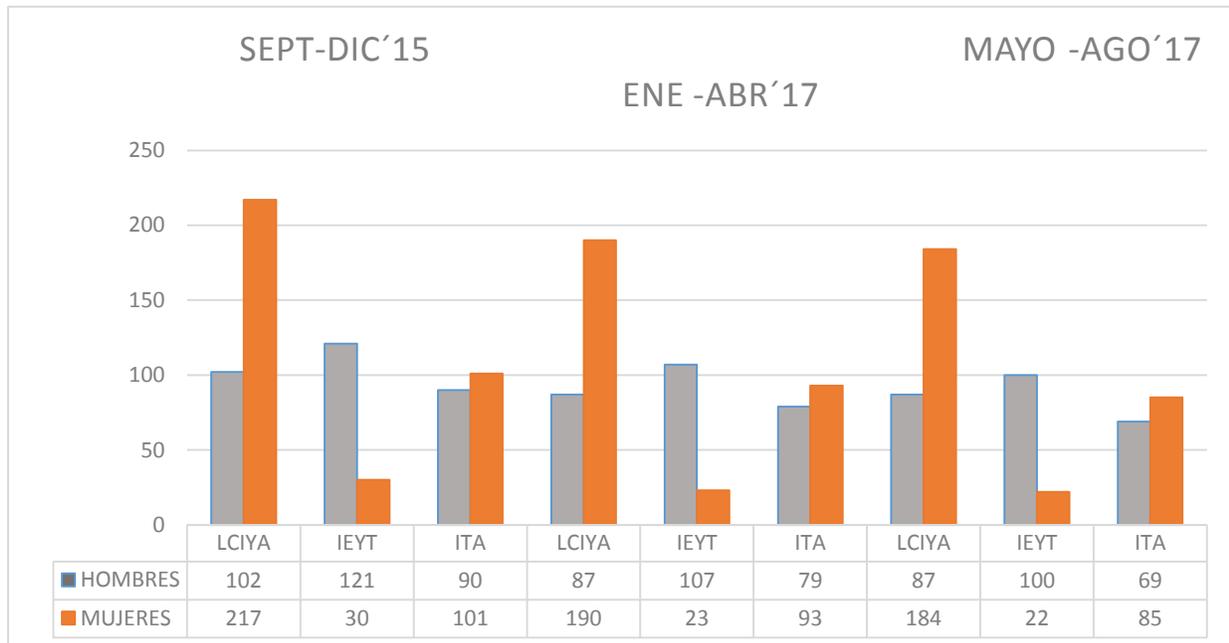


**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

En las siguientes tablas se muestra el comparativo de la matrícula inicial y final por periodo cuatrimestral, Programa Educativo y género, durante el ciclo escolar reportado.

**MATRÍCULA INICIAL POR PROGRAMA EDUCATIVO Y GÉNERO**

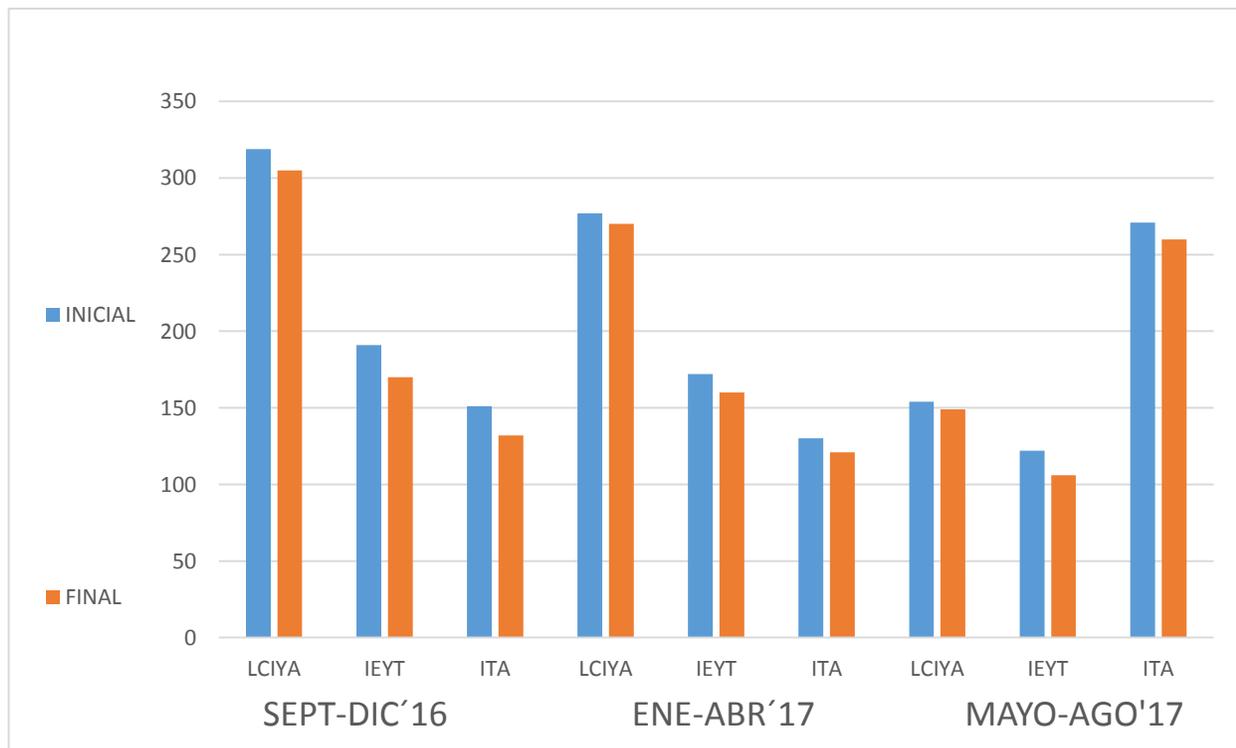
| PROGRAMA EDUCATIVO                             | SEP-DIC 2016 |            |            |            | ENERO-ABRIL 2017 |            |            |            | MAYO-AGOSTO 2017 |            |            |            |
|--|--------------|------------|------------|------------|------------------|------------|------------|------------|------------------|------------|------------|------------|
|  | HOMBRES      |            | MUJERES    |            | HOMBRES          |            | MUJERES    |            | HOMBRES          |            | MUJERES    |            |
| Licenciatura en Comercio                       | 102          | 33%        | 217        | 67%        | 87               | 31%        | 190        | 69%        | 87               | 32%        | 184        | 68%        |
| Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones | 121          | 80%        | 30         | 20%        | 107              | 82%        | 23         | 18%        | 100              | 82%        | 22         | 18%        |
| Ingeniería en Tecnología                       | 90           | 47%        | 101        | 53%        | 79               | 46%        | 93         | 54%        | 69               | 45%        | 85         | 55%        |
| <b>TOTAL</b>                                   | <b>313</b>   | <b>47%</b> | <b>348</b> | <b>53%</b> | <b>273</b>       | <b>47%</b> | <b>306</b> | <b>53%</b> | <b>256</b>       | <b>47%</b> | <b>291</b> | <b>53%</b> |
|  | <b>661</b>   |            |            |            | <b>579</b>       |            |            |            | <b>547</b>       |            |            |            |



**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

| PROGRAMA EDUCATIVO                               | SEP. – DIC.<br>2016 |            | ENERO-ABRIL<br>2017 |            | MAYO-AGOSTO<br>2017 |            |
|--|---------------------|------------|---------------------|------------|---------------------|------------|
|  | INICIAL             | FINAL      | INICIAL             | FINAL      | INICIAL             | FINAL      |
| Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas | 319                 | 305        | 277                 | 270        | 154                 | 149        |
| Ingeniería en Electrónica y                      | 191                 | 170        | 172                 | 160        | 122                 | 106        |
| Ingeniería en Tecnología Ambiental               | 151                 | 132        | 130                 | 121        | 271                 | 260        |
| <b>TOTAL</b>                                     | <b>661</b>          | <b>607</b> | <b>579</b>          | <b>551</b> | <b>547</b>          | <b>515</b> |

**MATRÍCULA INICIAL Y FINAL POR PROGRAMA EDUCATIVO**



**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

**A.2 DESERCIÓN**

**Porcentaje de Deserción por Programa Educativo**

En el ciclo escolar se presentaron 114 bajas, entre los tres cuatrimestres. El primer cuatrimestre se registró un 8% de bajas, el segundo un 4.84% y el tercero un 6%.

En promedio durante el ciclo escolar reportado se alcanzó un 6.37% de deserción.

| PROGRAMA EDUCATIVO                               | SEP-DIC 2016 |           |           | ENERO-ABRIL 2017 |           |              | MAYO-AGOSTO 2017 |           |           |
|--|--------------|-----------|-----------|------------------|-----------|--------------|------------------|-----------|-----------|
|  | MAT.         | BAJAS     | % DES.    | MAT.             | BAJAS     | % DES.       | MAT.             | BAJAS     | % DES.    |
| Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas | 319          | 14        | 4%        | 277              | 7         | 2.53%        | 154              | 5         | 3%        |
| Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones   | 191          | 21        | 11%       | 172              | 12        | 6.98%        | 122              | 16        | 13%       |
| Ingeniería en Tecnología Ambiental               | 151          | 19        | 13%       | 130              | 9         | 6.92%        | 271              | 11        | 4%        |
| <b>TOTAL</b>                                     | <b>661</b>   | <b>54</b> | <b>8%</b> | <b>579</b>       | <b>28</b> | <b>4.84%</b> | <b>547</b>       | <b>32</b> | <b>6%</b> |

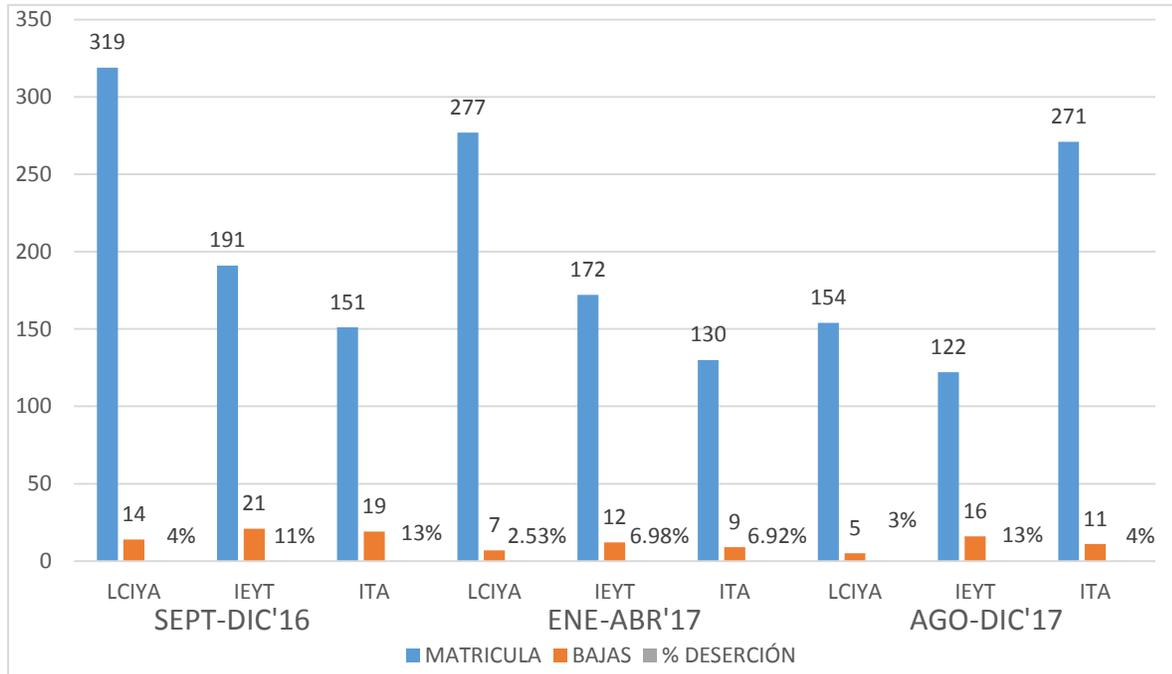
MAT.- Matrícula

DES. - Deserción

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

**PORCENTAJE DE DESERCIÓN POR PROGRAMA EDUCATIVO**

La siguiente gráfica muestra el porcentaje de deserción por programa educativo y cuatrimestre.



**GRUPOS**

La matrícula atendida en el ciclo anual se distribuyó en promedio un total de 23 grupos, para el inicio del ciclo escolar acorde a la tabla siguiente:

**GRUPOS POR CARRERA**

| PROGRAMA EDUCATIVO                             | SEP-DIC 2016 | ENE-ABR 2017 | MAYO-AGO 2017 |
|--|--------------|--------------|---------------|
| Licenciatura en Comercio Internacional         | 14           | 11           | 8             |
| Ingeniería en Tecnología Ambiental             | 9            | 9            | 5             |
| Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones | 6            | 5            | 10            |
| <b>TOTAL</b>                                   | <b>29</b>    | <b>25</b>    | <b>23</b>     |

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

**A.3 ÍNDICE DE REPROBACIÓN**

En la siguiente tabla, se presenta los resultados de la Tasa de Reprobación obtenido durante el ciclo reportado. El promedio general se ubicó en un 17.79%

**TASA DE REPROBACIÓN**

| PROGRAMA EDUCATIVO                               | SEP-DIC 2016 | ENE-ABRIL 2017 | MAYO-AGO 2017 |
|--|--------------|----------------|---------------|
| Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas | 6%           | 9.03%          | 13%           |
| Ingeniería en Tecnología Ambiental               | 20%          | 19.77%         | 34%           |
| Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones   | 32%          | 23.08%         | 23%           |
| <b>TOTALES</b>                                   | <b>16%</b>   | <b>15.37%</b>  | <b>22%</b>    |

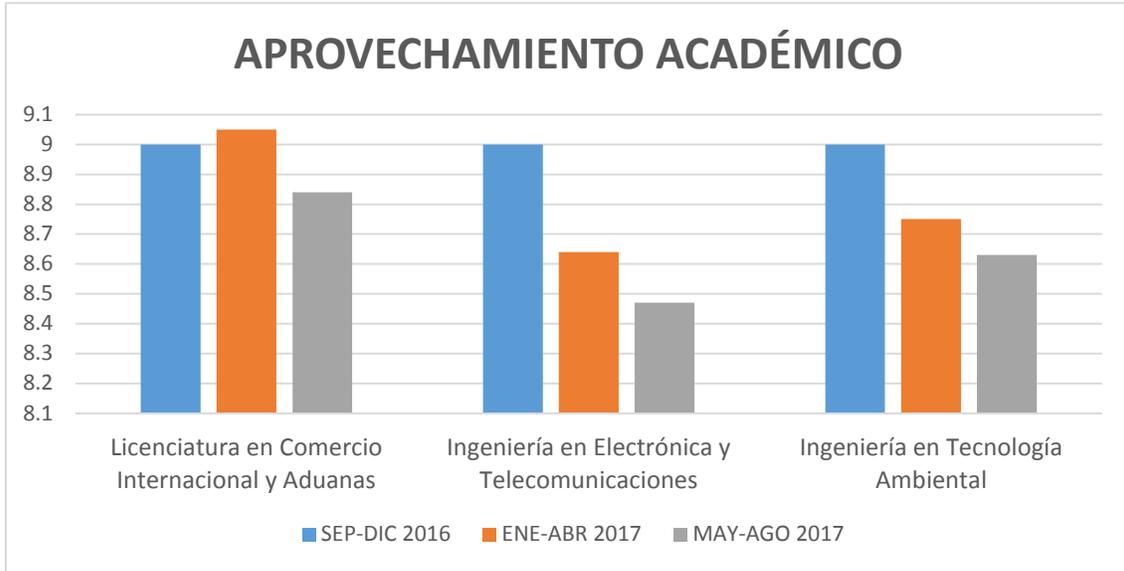
**A.4 APROVECHAMIENTO ACADÉMICO**

En la siguiente tabla, se presenta los resultados del Aprovechamiento Académico obtenido durante el ciclo reportado.

**APROVECHAMIENTO ACADÉMICO**

| PROGRAMA EDUCATIVO                               | PROMEDIO     | PROMEDIO     | PROMEDIO     |
|--|--------------|--------------|--------------|
|  | SEP-DIC 2016 | ENE-ABR 2017 | MAY-AGO 2017 |
| Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas | 9            | 9.05         | 8.84         |
| Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones   | 9            | 8.64         | 8.47         |
| Ingeniería en Tecnología Ambiental               | 9            | 8.75         | 8.63         |
| <b>PROMEDIO GENERAL</b>                          | <b>90</b>    | <b>8.81</b>  | <b>8.64</b>  |

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**



**A.5 DOCENTES**

La plantilla de profesores se conformó por 28 en total al inicio del ciclo escolar reportado, los cuales en su totalidad son Profesores de Asignatura (P.A.), mismos que fueron asignados en los diferentes Programas Educativos de la UPRL. Al término del ciclo escolar se contó con un total de 27 P.A. Durante todo el ciclo escolar se contó con la contratación de 1 Profesores de Tiempo Completo (P.T.C.).

**AÑOS DE EXPERIENCIA LABORAL**

| AÑOS         | P.A          | P.A          | P.A          |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
|              | SEP-DIC 2016 | ENE-ABR 2017 | MAY-AGO 2017 |
| 0            | 3            | 7            | 5            |
| 1-4          | 1            | 19           | 20           |
| 5-10         | 4            | 1            | 1            |
| MAS DE 10    | 5            | 2            | 1            |
| <b>TOTAL</b> | <b>28</b>    | <b>29</b>    | <b>27</b>    |

P.A.= Profesor de Asignatura

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

**AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE**

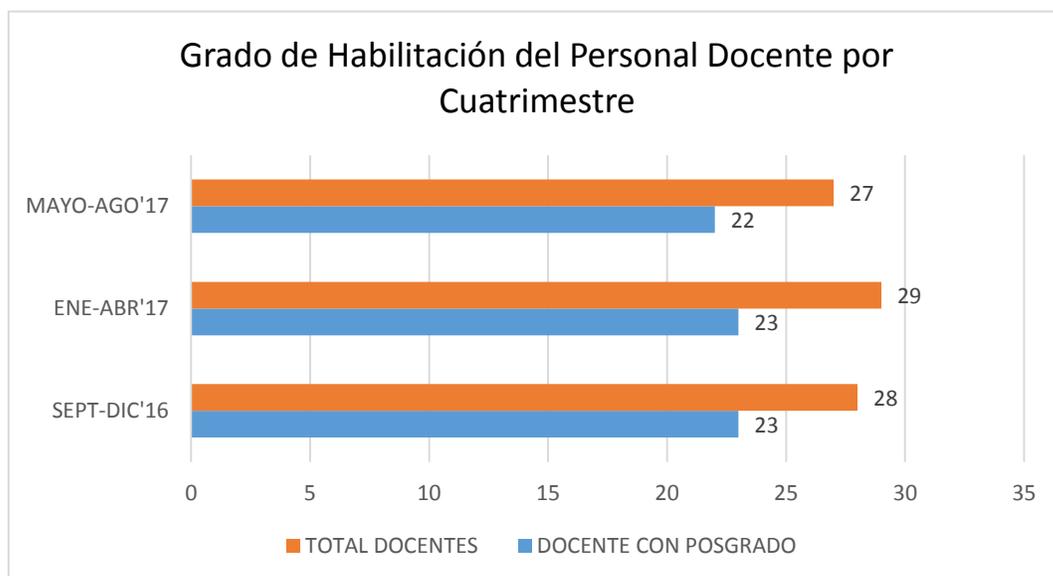
| AÑOS         | P.A          | P.A          | P.A          |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
|              | SEP-DIC 2016 | ENE-ABR 2017 | MAY-AGO 2017 |
| 0            | 0            | 0            | 0            |
| 1-4          | 22           | 22           | 24           |
| 5-10         | 4            | 5            | 2            |
| MAS DE 10    | 2            | 2            | 1            |
| <b>TOTAL</b> | <b>28</b>    | <b>29</b>    | <b>27</b>    |

P.A.= Profesor de Asignatura

**NIVEL DE ESTUDIOS DE LA PLANTILLA DOCENTE**

| NIVEL DE ESTUDIOS<br>P.A | SEP-DIC 2016 | ENE-ABR 2017 | MAYO- AGO 2017 |
|--------------------------|--------------|--------------|----------------|
| OTROS                    | 0            | 0            | 0              |
| LICENCIATURA             | 5            | 6            | 5              |
| MAESTRÍA                 | 22           | 22           | 21             |
| DOCTORADO                | 1            | 1            | 1              |
| <b>TOTAL</b>             | <b>28</b>    | <b>29</b>    | <b>27</b>      |

P.A.= Profesor de Asignatura



## INFORME ANUAL CICLO ESCOLAR 2016-2017

### CUERPOS ACADÉMICOS

#### Mejoramiento del Personal Académico

El día 6 de junio se llevó a cabo la primera capacitación de las estaciones de entrenamiento de Hidráulica, Neumática y electroneumática. El curso de capacitación estuvo dirigido a personal docente del área de electrónica y telecomunicaciones, mismo que fue impartido por el Ing. Adrián Leiva, dentro del laboratorio de Electrónica y Telecomunicaciones, con la finalidad que puedan aprovechar al máximo este nuevo equipo con el cual cuenta la Universidad.



### A.6 BIBLIOTECA

Para el ciclo escolar reportado no se contó con acervo bibliográfico físico, no obstante, se cuenta con una plataforma de biblioteca digital que apoye el proceso de consultas bibliográficas en línea, que fortalezca el proceso de enseñanza-aprendizaje de los estudiantes.

En este mismo ciclo escolar, a través de recursos del FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES (FAM-SUPERIOR) fue autorizado un presupuesto de 35 millones de pesos para la construcción del edificio de Servicios Bibliográficos, el cual cuenta con un avance de obra de un 100%. Dicha obra apoyará al fortalecimiento de la calidad educativa de las y los estudiantes.

#### ACERVO BIBLIOGRÁFICO EN EL CUATRIMESTRE

| LIBROS DISPONIBLES | MATRÍCULA ATENDIDA AL INICIO DE CICLO ESCOLAR | EJEMPLARES/ALUMNO | META |
|--------------------|---|-------------------|------|
| 0                  | 661   | 0                 | 6    |

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

**A.7 BECAS**

**Becas otorgadas a estudiantes por periodo Cuatrimestral**

Durante el periodo Sep - Dic de 2016 se otorgaron becas a un total de 229 alumnos, las cuales fueron del tipo Manutención y Transporte.

En el periodo de enero-abril 2017 se otorgaron becas a un total de 292 alumnos, de los cuales 222 fueron del tipo Manutención y 70 de Becas académicas UPRL.

En el periodo de mayo - agosto 2017 se otorgaron becas a un total de 329 alumnos, de los cuales 222 fueron del tipo Manutención y 107 de Becas académicas UPRL.

| CUATRIMESTRE   | TOTAL BECAS OTORGADAS | MATRÍCULA ATENDIDA | % DE ESTUDIANTES CON BECA | META |
|----------------|-----------------------|--------------------|---------------------------|------|
| SEP – DIC 2016 | 229                   | 661                | 34.6 %                    | 50%  |
| ENE – ABR 2017 | 292                   | 579                | 50.43%                    | 50%  |
| MAY – AGO 2017 | 329                   | 547                | 60%                       | 50%  |

**Apoyo de Transporte**

A partir del periodo Sep-Dic 2015 el servicio de transporte tiene una cuota de recuperación. El servicio de transporte atiende a los alumnos procedentes de los diferentes ejidos y cabeceras municipales de Francisco I. Madero y San Pedro de las Colonias, y adicionalmente, a algunos estudiantes del municipio de Matamoros, brindándoles así, la facilidad de transportarse desde sus comunidades hasta la Institución.



**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

### Intercambios Internacionales

En el ciclo escolar reportado no se logró contar con el beneficio de becas de tipo de movilidad internacional.

## A.8 TUTORÍAS Y ASESORÍAS ACADÉMICAS

### Asesoría Psicopedagógica

Durante el periodo reportado ya no se contó con el departamento psicopedagógico en la Universidad, no obstante, a través del personal docente que cuenta con la Licenciatura en el área de Psicología, se canalizó y atendió a los estudiantes que así se consideró pertinente, por parte de los tutores de grupo.

Los alumnos atendidos por programa educativo durante el periodo reportado son los que aparecen en la tabla siguiente:

| PROGRAMA EDUCATIVO                    | SEP-DIC 2016 | ENE-ABR 2017 | MAY-AGO 2017 |
|---------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| LIC. COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS | 0            | 0            | 0            |
| ING. ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES | 2            | 1            | 0            |
| ING. TECNOLOGÍA AMBIENTAL             | 1            | 1            | 0            |
| TOTAL                                 | 3            | 2            | 0            |

### Asesorías Académicas

En la Universidad Politécnica de la Región Laguna se cuenta con el servicio de tutorías y asesorías académicas a los estudiantes de los tres programas educativos ofertados. En el caso de las Tutorías, a cada uno de los grupos se le asignó una hora de tutoría grupal, a través de la cual se da seguimiento al desempeño académico del estudiante, también se le proporciona información sobre los servicios y eventos de la Universidad, se fomenta su participación en las diferentes actividades deportivas y culturales que se ofrecen.

Para el caso de las asesorías académicas, durante este ciclo escolar, se brindó atención y seguimiento, mismas que se programaron y brindaron posterior a las aplicaciones de las evaluaciones de las asignaturas.

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

En la tabla siguiente se desglosa la especialidad, cuatrimestre, el número de horas y la cantidad de estudiantes atendidos dentro del programa de asesorías académicas brindadas a los estudiantes.

**Asesorías Académicas Correspondientes al Periodo Sep – Dic. 2016**

| PROGRAMA EDUCATIVO                                | CUATRIMESTRE | HORAS     | ALUMNOS ATENDIDOS |
|---|--------------|-----------|-------------------|
| LICENCIATURA EN COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS. | 1            | 2         | 5                 |
|   | 4            | 0         | 0                 |
|   | 6            | 0         | 0                 |
|   | 7            | 12        | 127               |
| INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES.   | 1            | 4         | 20                |
|   | 4            | 1         | 5                 |
|   | 7            | 3         | 2                 |
|   | 9            | 0         | 0                 |
| INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL                | 1            | 5         | 10                |
|   | 3            | 5         | 15                |
|   | 4            | 2         | 5                 |
|   | 6            | 0         | 0                 |
|   | 7            | 1         | 1                 |
|   | 8            | 0         | 0                 |
| <b>TOTALES</b>                                    |              | <b>35</b> | <b>190</b>        |

**Asesorías Académicas correspondientes al periodo Enero – Abril 2017**

| PROGRAMA EDUCATIVO                       | CUATRIMESTRE | HORAS     | ALUMNOS ATENDIDOS |
|--|--------------|-----------|-------------------|
| LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS | 4            | 6         | 16                |
|  | 5            | 1         | 5                 |
|  | 8            | 1         | 5                 |
|  | 5            | 2         | 10                |
| ING. EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES | 5            | 2         | 20                |
| ING. EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL             | 8            | 1         | 5                 |
|  | 4            | 6         | 16                |
| <b>TOTAL</b>                             |              | <b>13</b> | <b>61</b>         |

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

Asesorías Académicas correspondientes al periodo Mayo – Agosto 2017

| PROGRAMA EDUCATIVO                                | CUATRIMESTRE | HORAS TOTALES | ALUMNOS ATENDIDOS |
|---|--------------|---------------|-------------------|
| INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL                | 3            | 6             | 66                |
|   | 6            | 6             | 24                |
| INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES.   | 6            | 10.5          | 147               |
| LICENCIATURA EN COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS. | 3            | 8.5           | 145               |
| <b>TOTALES</b>                                    |              | <b>31</b>     | <b>382</b>        |

**A.9 TALLERES Y LABORATORIOS**

En este ciclo escolar reportado, los estudiantes realizaron al menos 10 horas a la semana de prácticas en los laboratorios y talleres con los que cuenta la Universidad.

En la tabla siguiente se desglosa el total de horas invertidas por especialidad y cuatrimestre.

| PROGRAMA EDUCATIVO                       | SEP-DIC 2016 |               | ENE-ABR 2017 |               | MAY-AGO 2017 |               |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|  | CUAT.        | HORAS TOTALES | CUAT.        | HORAS TOTALES | CUAT.        | HORAS TOTALES |
| LIC. EN COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS | 7            | 12            | 2            | 22            | 3            | 12            |
|  | -            | -             | 5            | 2             | 9            | 12            |
|  | -            | -             | 7            | 1             | -            | -             |
| ING. EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES | 1            | 28            | 2            | 36            | 3            | 6             |
|  | 4            | 53            | 5            | 29.5          | 9            | 6             |
|  | 7            | 30            | 8            | 11            | -            | -             |
|  | 9            | 17            | -            | -             | -            | -             |
| ING. EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL             | 1            | 55            | 2            | 32            | 3            | 8             |
|  | 3            | 24            | 4            | 10            | 8            | 6             |
|  | 4            | 36            | 5            | 6             | 9            | 12            |
|  | 8            | 10            | 7            | 22            | -            | -             |
|  | -            | -             | 8            | 35            | -            | -             |
| <b>TOTAL</b>                             | <b>265</b>   | <b>206.5</b>  | <b>62</b>    |               |              |               |

**INFORME ANUAL  
CICLO ESCOLAR 2016-2017**

**EQUIPO DE CÓMPUTO**

En el ciclo escolar reportado se contó con la cantidad total de 255 equipos de cómputo que están disponibles para el uso de los estudiantes. Durante este ciclo escolar se cumplió con el estándar de alumnos por computadora a nivel nacional, ya que debido a que se realizaron debidamente las gestiones necesarias para la adquisición de mayor número de equipo de cómputo, así como la ocupación del total de la nueva infraestructura que viene siendo el edificio de Docencia I el cual cuenta con 2 centros de cómputo con capacidad para 35 alumnos aprox. cada uno, así como un laboratorio en el edificio de laboratorio pesado con capacidad para 48 alumnos aprox., a través del cual se apoya el proceso educativo de los estudiantes de la UPRL.

En las siguientes tablas se desglosa el promedio de alumnos por computadora y su meta a nivel nacional.

**SEPIEMBRE- DICIEMBRE 2016**

| <b>EQUIPO DISPONIBLE</b> | <b>MATRÍCULA ATENDIDA</b> | <b>ALUMNOS POR COMPUTADORA</b> | <b>META</b> |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------|
| 218                      | 661                       | 3                              | 3           |

**ENERO -ABRIL 2017**

| <b>EQUIPO DISPONIBLE</b> | <b>MATRÍCULA ATENDIDA</b> | <b>ALUMNOS POR COMPUTADORA</b> | <b>META</b> |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------|
| 255                      | 579                       | 2.2                            | 3           |

**MAYO-AGOSTO 2017**

| <b>EQUIPO DISPONIBLE</b> | <b>MATRÍCULA ATENDIDA</b> | <b>ALUMNOS POR COMPUTADORA</b> | <b>META</b> |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------|
| 255                      | 547                       | 2.14                           | 3           |

**A.10 EVENTOS ACADÉMICOS INSTITUCIONALES.**

**Festejo de Nuestro Tercer Aniversario**

El 30 de septiembre de 2016 con un gran ambiente celebramos nuestro 3er. Aniversario de la UPRL, con un acto cívico donde además se entregaron reconocimientos por parte de nuestras autoridades institucionales a alumnos y maestros más destacados; adicionalmente se realizó una convivencia deportiva y eventos culturales, a través de la cual se sigue fomentando la formación integral y el sano desarrollo de nuestros alumnos



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

### Evento “English Day”

El 16 de noviembre de 2016 se llevó a cabo el evento cuatrimestral denominado “English Day” en el cual se realizaron dos actividades en la materia de inglés, el concurso de deletreo y la presentación de diferentes formas de celebrar la Navidad alrededor del mundo, con la finalidad de que nuestro alumnos practiquen y fortalezcan sus conocimientos del idioma Inglés, mediante la puesta en escena y dialogo explicativo de la tradición navideña en países de todo el mundo.



### Capacitación ICAI

Durante la semana del 23 al 31 de marzo de 2017 se llevó a cabo la capacitación del uso del portal de transparencia por parte de los capacitadores del ICAI, donde se capacitó al 85% de los estudiantes y a 10 profesores, todo esto con miras de obtener en el mes de junio la certificación de Institución Fomentadora de la Transparencia y el Acceso a la Información Pública por parte del ICAI en el área de Transparencia.

Capacitaciones a cargo del ICAI, para los Alumnos, Personal docente y Administrativo de nuestra Universidad con el objetivo de conocer la Plataforma de Trasparencia.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

### Exposición Internacional UPRL

El viernes 7 de abril de 2017, se llevó a cabo en las instalaciones del edificio de docencia I de la Universidad Politécnica de la Región Laguna, la Exposición Internacional UPRL. La exposición estuvo a cargo de la carrera de Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas, con la finalidad de dar a conocer los productos mexicanos hacia el Mundo.



## B. ASUNTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

### B.1 PRENSA Y DIFUSIÓN

Como parte de las acciones que tiendan a posicionar de mejor manera a la Universidad, por parte del Departamento de Prensa y Difusión se realizaron actividades que permitan un mayor posicionamiento de la UPRL entre la sociedad en general.

Entre las acciones que se realizaron en el presente cuatrimestre, están:

- ❖ El 6 de Septiembre Alumnos, Alumnas de la UPRL, así como personal Docente y Administrativo en solidaridad con las comunidades El Nilo, Frontera y Mayrán que se vieron afectadas con la contingencia del desbordamiento del Rio Nazas, se brindó apoyo a las personas que estuvieron trabajando en el reforzamiento de los bordos de protección en dichas comunidades. La ayuda consistió en alimentos y agua embotellada, mismos que fueron preparados y recabados por los mismos estudiantes de la Universidad.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

- ❖ El 13 de octubre del 2016 fueron inauguradas las 3 Universidades Politécnicas que operan en el estado Coahuila, siendo una de ellas la UPRL. El evento estuvo presidido por parte del presidente de la República, el Lic. Enrique Peña Nieto, así como el Gobernador del Estado, Lic. Rubén Moreira Valdez. Estas instituciones fortalecen la formación de nuevos Profesionistas que contribuyan al Desarrollo Social y Económico del estado de Coahuila de Zaragoza.



- ❖ El 29 de Octubre de 2016 se llevó a cabo el evento conmemorativo del 15 aniversario de las Universidades Politécnicas en el país. Dicho evento se llevó a cabo en el Salón Hispano-americano de la SEP en la Ciudad de México.

En representación de la UPRL asistieron al evento el alumno Jesús José Aguilar Muñoz, que cursa el 4to. Cuatrimestre de la carrera de Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones. Este alumno acompañó al Rector toda vez que fue el estudiante más destacado durante el cuatrimestre Septiembre – Diciembre 2016.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

- ❖ El 20 de Enero del 2017 se llevó a cabo la Ceremonia de Graduación de la 1er. Generación de Egresados de la Universidad Politécnica de la Región Laguna, en las especialidades de Ing. en Electrónica y Telecomunicaciones, así como la Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas. Este evento se llevó a cabo en la ciudad de Francisco I. Madero Coahuila, con un total de 39 egresados. En esta ceremonia se contó con la asistencia y participación de Autoridades Municipales, Estatales y Federales, así como familiares y representantes de Instituciones Educativas del Estado.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

### ❖ Reconocimiento al Mérito "CIESLAG"

El 3 de mayo de 2017 se llevó a cabo en la ciudad de Gómez Palacio, Dgo. En este evento nuestra Institución fue reconocida a través de los alumnos Brodie Jaqueline Johnson Contreras, Yajaira Castañon de la Cruz, con la distinción "Mérito Académico", además de los alumnos Edwin Ricardo Serrano González con la presea "Liderazgo Estudiantil", Jeniffer Astrid Picazo Reyes en la categoría de Responsabilidad Social. Cabe mencionar que, así como los alumnos de esta institución recibieron reconocimientos de igual manera la Ing. Alejandra Valdivia Romero fue galardonada en la categoría de Mérito docente.



### ❖ Semana estudiantil, académica, deportiva y cultural 2017

Durante la semana del 22 al 26 de mayo de 2017 se llevó a cabo el evento académico, cultural y deportivo "Student Academic Week 2017", donde se realizaron diversas actividades dentro de nuestra institución. Se dio inicio al evento brindando honores a la bandera a cargo de alumnos y docentes de la universidad, donde también se entregaron reconocimientos a los alumnos y docentes más destacados, las palabras de inauguración del evento corrieron a cargo del Ing. Benjamín Alejandro Varela Seañez, Director Académico de esta casa de estudios. Posterior a esto se dio paso a la conferencia impartida por el campeón mundial de lucha libre Halcón Suriano Jr. denominada "La mirada del tigre" con la finalidad de motivar a los estudiantes a seguir luchando por sus objetivos, la conservación de valores y con esto formar mejores profesionistas y personas.

En el espacio cultural nos acompañó Diego Acosta "Daoner" artista de hip hop de la ciudad de Torreón Coahuila que ha tenido diferentes presentaciones en México y Estados Unidos, Centro y Sudamérica, interpretando temas de su nuevo álbum llamado "Volviendo a lo Clásico".

## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

Las actividades deportivas no se podían quedar fuera de esta semana, donde se llevó a cabo el Torneo relámpago de Ping-Pong, volibol y basquetbol con gran entusiasmo de los alumnos y maestros.

Además, se contaron con talleres dirigidos a los alumnos en diferentes áreas de especialidad como fueron: Remoción de Fenoles en aguas, Herramientas digitales para modelaciones ambientales, Cobertura cambiaria para actividades de exportación, Elaboración de plan de negocios con el modelo CANVAS y Creación de circuitos electrónicos a través del Multisim.

Durante la semana se seguirán llevando a cabo diversas conferencias y actividades que contribuirán a la formación integral de la comunidad estudiantil.



### GRADUACIÓN

#### ❖ Graduación de la segunda generación

El 27 de mayo de 2017 se llevó a cabo la graduación de la segunda generación de la Universidad Politécnica de la Región Laguna y la Primera Generación de Egresados de Ingeniería en Tecnología Ambiental, contamos con la presencia de destacadas personalidades del ámbito educativo en la Comarca Lagunera y el Estado Coahuila, autoridades Municipales de Francisco I. Madero y San Pedro de las Colonias.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

### ❖ Honores a la Bandera y Entrega de Reconocimientos

Acorde a sus políticas institucionales, durante todo el ciclo escolar anual 2016-2017 se realizaron de manera mensual los actos cívicos institucionales, a través de los cuales se promueve y fortalece el fervor a los símbolos patrios entre toda la comunidad Universitaria.

Adicionalmente, esta misma ceremonia sirve de marco para realizar anuncios oficiales a toda la comunidad Universitaria convocada, para así fortalecer la comunicación interna entre todos la comunidad.

De manera específica, el 9 de Junio se realizaron honores a nuestra bandera y se entregaron reconocimientos a los alumnos participantes en el concurso de canto durante el pasado evento Student's Academic Week: 1er. lugar Ximena Pardo Jaramillo. 2º Bricia Cecilia Vallejo 3º Kevin de Jesús Luna Torres, así como la participación de Cinthia Aidee Mireles Becerra.

De igual manera se entregaron reconocimientos a los profesores que participaron el taller de capacitación de Neumática, Electrónica, Hidráulica y Electrohidráulica por parte de la empresa FESTO, esto con la finalidad de aprovechar al máximo los nuevos equipos con los que cuenta esta casa de estudios: Cuitláhuac Pérez López, Gerardo Manuel Ruiz López, Mario Rodolfo Castro Cortes, Ana Silvia Ibarra, Erasmo Daniel Reyes Jaramillo y Wismark Zhaid Castañón Pastrana.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

### ❖ Alumnos de la UPRL viajan a Aguascalientes

El 24 de Julio de 2017 , cuatro alumnos de noveno cuatrimestre de la carrera de Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones viajaron a la ciudad de Aguascalientes para asistir a la segunda etapa de selección de la empresa armadora NISSAN y poder ingresar a la "Escuela NISSAN" de la misma ciudad, los cuales al ser seleccionados estarán realizando sus estadías en esta importante empresa automotriz.



### ❖ Alumnos de la #UPRL visitan el museo del desierto en Saltillo, esto como premio a sus destacada actividad académica.



## B.2 ACTIVIDADES CULTURALES

### ❖ EVENTO “ALTAR DE MUERTOS”

El 1 de Noviembre de 2017 alumnos del 7ºC de la Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas realizaron el tradicional de altar de muertos, en las instalaciones del área de laboratorios de la Universidad, dicho altar fue dedicado al Profr. Rubén Aguirre “El Profesor Jirafales” que, como dato interesante, fue egresado de la escuela Normal Rural de Santa Teresa, cuyas instalaciones actualmente ocupa la UPRL. Este altar fue el único que se instaló a nivel Institucional.



❖ El 20 de Noviembre se llevó a cabo la participación de la UPRL en el desfile conmemorativo del 106 Aniversario de la Revolución Mexicana, celebrado en la Cd. de Francisco I. Madero Coahuila. El contingente estuvo conformado por 160 personas, a través de Escolta, Banda de Guerra, Escaramuza Charra, Alumnas, Alumnos, Personal Docente y Personal Administrativo de la Universidad.

❖ El 26 de Noviembre dentro de los festejos de Aniversario del Reparto Agrario en la Región Laguna, se llevó a cabo el desfile conmemorativo del ejido Luchana Coahuila en el cual participó un contingente total de 150 personas de la Institución.



### **B.3 ACTIVIDADES DEPORTIVAS**

En el Marco de la celebración del 15vo. Aniversario de las Universidades Politécnicas a nivel Nacional y en el mes de estar cumpliendo nuestro 3er. aniversario de nuestra Universidad, se celebró la 2da. Carrera Atlética de Convivencia 5K Campo Traviesa, en el cual participaron un total de 200 personas (alumnos, personal docente y Administrativo). Esta carrera atlética estuvo dedicada a fortalecer las acciones en contra de la Diabetes, así como la activación física de toda la comunidad universitaria.



- ❖ Del 22 al 25 de noviembre de 2016 se llevó a cabo el encuentro regional deportivo y cultural de las Universidades Politécnicas, teniendo como sede a la Universidad Politécnica de Ramos Arizpe, en Ramos Arizpe Coahuila. Un total de 48 alumnos fueron los participantes por parte de la Universidad Politécnica de la Región Laguna en este evento regional, en las disciplinas de: Fútbol 7 varonil, voleibol, canto individual y Rondalla.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

- ❖ El 26 de Enero del 2017, se realizó la inauguración del torneo “Intrapolitécnico de Fútbol” con la finalidad de fomentar el deporte y la convivencia entre toda la comunidad universitaria. Se contó con la participación de alumnos, maestros y personal administrativo.



### Torneo deportivo

- ❖ El 9 de Agosto de 2017 se llevó a cabo la gran final del segundo torneo intramural de futbolito, en las canchas de Santa Teresa siendo el ganador el equipo “THE MARKETS”, imponiéndose con un marcador de 2 -1 al equipo de “THE PENCHOS TEAM” en tiempo extra.

De manos de nuestro Rector el Ingeniero Indalecio Medina Hernández y Ing. Benjamín Alejandro Varela Seáñez Director Académico de esta institución, acompañados del Profesor Mario Balderas Partida “Cacho” Coordinador de Deportes de esta Institución, los equipos finalistas recibieron su medallas y trofeos respectivos.

Junto con ellos se premió al joven Gabriel Díaz como campeón goleador. Estas actividades fomentan el sano esparcimiento y el crecimiento personal de nuestros alumnos.



## C) ASUNTOS DE VINCULACIÓN

### C.1 VISITAS, PRÁCTICAS Y ESTADÍAS

#### VISITAS

Como parte de la formación integral de los estudiantes de la Universidad Politécnica de la Región Laguna, se llevaron a cabo visitas a empresas, fortaleciendo el contenido de las materias que cursan los alumnos en los diferentes programas educativos, para reafirmar los conocimientos de manera vivencial directamente en el sector industrial. Entre las visitas realizadas están:

- ❖ El 22 de marzo del 2017 alumnos de la carrera de Electrónica y Telecomunicaciones visitando las instalaciones de grupo Radio Estéreo Mayrán, con el objetivo de conocer las instalaciones, Infraestructura y los equipos de transmisión con los que cuenta esta empresa.



- ❖ El 28 de Marzo de 2017 alumnos de la Carrera de Comercio Internacional y Aduanas, realizaron una visita de estudios hacia el puerto de Manzanillo Colima, con la finalidad de conocer los trabajos que se realizan en esta tan importante aduana marítima.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

### CONVENIOS

Durante el periodo reportado se establecieron los convenios de colaboración Universidad-Empresa con 12 diferentes organizaciones de la región, de los cuales dos de ellos se logró firmar gracias a la formalización de la instalación del Consejo Social de Vinculación, el resto se encuentran en proceso de autorización por las empresas y dependencias de gobierno, a través de los cuales se dará seguimiento a la realización de prácticas, estadías y estancias de los estudiantes.

En la tabla siguiente se desglosa el total de convenios de colaboración Universidad-Empresa.

| Empresa  | Estatus del convenio |
|--|----------------------|
| Larcan S.A. de C.V.                            | Firmado              |
| General Motors de México, S. de R.L. de C.V.   | Firmado              |
| Secretaría de Economía Delegación Torreón      | En revisión          |
| Universidad Juárez del Estado de Durango       | En revisión          |
| Planta Nissan de Aguascalientes                | En revisión          |
| Aduana SAT – Tijuana, BCN                      | En revisión          |
| Aduana SAT – Cd. Acuña, Coah.                  | En revisión          |
| Hoteles City Express                           | En revisión          |
| Empresa Risoul                                 | En revisión          |
| Liga Mayor de Fco I. Madero S. de R.L. de C.V. | En revisión          |
| Cervecería Constellation Brands                | En revisión          |
| Agroquímicos Versa S.A. de C.V.                | En revisión          |

### ESTANCIAS

Durante el ciclo escolar reportado los estudiantes de las carreras de la Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas, Ingeniería en Tecnología Ambiental e Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones cursaron sus procesos de Estancia en diferentes empresas con distintas finalidades.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

### ESTADÍAS

Durante el periodo Sep.- Dic . de 2016, 34 estudiantes de la carrera de la Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas cumplieron con satisfacción con su proceso de Estadías en empresas del sector productivo y de servicio. Además, en el periodo ene-abr 1 estudiante más concluyó dicho proceso. Cada uno de los estudiantes cubrió un total de 650 horas donde se realizó un proyecto para la resolución de una problemática dentro de sus instituciones y organismos del sector productivo y de servicio asignados.

La siguiente tabla muestra el número de estudiantes asignados a las instituciones y organismos del sector productivo y de servicio:

| Instituciones y organismos del sector productivo y de servicio | Número de estudiantes |
|--|-----------------------|
| Secretaría de economía   | 2                     |
| Hoteles City Express   | 11                    |
| Cooper Estándar  | 2                     |
| Salci S.A. de C.V.   | 1                     |
| CONALEP San Pedro  | 1                     |
| Wrangler de México   | 1                     |
| Agencia Aduanal "Víctor Hugo Salcido" Cd. Juárez, Chihuahua    | 8                     |
| Presidencia Municipal de Cd. Acuña, Coah.                      | 1                     |
| Lincoln Electric Maquinas S. de R.L. de C.V.                   | 1                     |
| Acutran México S.A. de C.V.                                    | 1                     |
| Grupo Perlita de la Laguna S.A. de C.V.                        | 2                     |
| INGUPSA  | 1                     |
| Rehabplus Safety S.A. de C.V.                                  | 1                     |
| TB Sewtech de México   | 1                     |
| <b>Total</b>   | <b>35</b>             |

## d. ASUNTOS DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

### D.1 PLANES Y PROGRAMAS

- ❖ El 28 de Septiembre se llevó a cabo la sesión ordinaria del Consejo Promotor de la Transparencia en la Educación, celebrada en la Universidad Autónoma de la Laguna (UAL) campus Torreón y presidida por el ICAI, SEDU Y SEFIR, siendo la UPRL parte integrante de este consejo promotor.



- ❖ El 19 de octubre de 2016 la UPRL estuvo presente en la inauguración de EXPOALADI MÉXICO 2016 llevada a cabo en la ciudad universitaria de la Universidad Autónoma de Coahuila (UAC) en la ciudad de Torreón Coahuila. Estando presente las diferentes áreas con las que cuenta la universidad como lo son Académica, Servicios escolares y Planeación.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

- ❖ El 24 de octubre de 2016 se inició la colocación de árboles y palmas, así como la reforestación de las áreas verdes lo cual le darían una mejor presentación a las instalaciones de nuestra Universidad, para lo cual se llevan a cabo en una primera instancia los trabajos de colocación de árboles encinos y palmas dentro de nuestra Universidad, que contribuyen al mejoramiento de la imagen de la Institución.



### PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA) 2017

De acuerdo a los elementos programáticos en el Programa Operativo Anual planeado en el mes de septiembre del 2016, y el seguimiento a estas subfunciones para el cumplimiento de las metas y objetivos del plasmados en el Plan de Desarrollo de la Universidad Politécnica de la Región Laguna durante el periodo reportado se cuenta con un avance parcial en cada una de las áreas que se presentan a continuación:

La siguiente tabla muestra el avance de cada área.

| ÁREA           | A.P. SEPT-DIC 2016 | A.P. ENE-ABR 2017 | A.P. MAY-AGO 2017 |
|----------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| RECTORÍA       | 99%                | 33%               | 66%               |
| PLANEACIÓN     | 99%                | 33%               | 66%               |
| ACADÉMICA      | 90%                | 33%               | 66%               |
| ADMINISTRATIVA | 90%                | 33%               | 66%               |
| VINCULACIÓN    | 85%                | 33%               | 66%               |
| JURÍDICA       | 25%                | 25%               | 66%               |

A.P.= AVANCE PROGRAMÁTICO

**D.2 INFRAESTRUCTURA FÍSICA**

- ❖ El 31 de octubre de 2016 en la UPRL tuvimos la visita del Sr. Gobernador del Estado, Lic. Rubén Moreira Valdez, quien supervisó los avances de la obra en ejecución y obras pendientes de realizar. Así mismo se tuvo un dialogo con los estudiantes de la Universidad y se participó en el evento de calaveras en Inglés.



- ❖ El 21 de Septiembre de 2016 en la UPRL contamos con la visita de autoridades federales, estatales e institucionales, con el propósito de supervisar la infraestructura física, así como de equipamiento, mobiliario y equipo de cómputo existente en nuestra Universidad, el cual se encuentra disponible para las y los estudiantes de las distintas carreras del nivel superior que actualmente llevan a cabo su proceso de formación como futuros profesionistas en nuestras instalaciones.



## INFORME ANUAL CICLO 2016-2017

- ❖ En la Universidad se invierten 36 MDP en obra exterior (Andadores, Jardines, Estacionamiento y Paneles Solares) y en la Construcción del Centro de Información y Consulta, que contribuyen al fortalecimiento de la Calidad Educativa de nivel Superior con la presencia del Gobernador Constitucional del Estado de Coahuila de Zaragoza el Lic. Rubén Moreira Valdés, el día 11 de Abril de 2017 se llevó a cabo un recorrido para conocer los avances de las obras que se realizan en esta casa de estudios.



La infraestructura física de la Universidad para el periodo reportado se compone de:

- ❖ Instalaciones del Antiguo Internado de Santa Teresa:
  - a. 9 aulas acondicionadas para impartición de clases
  - b. Oficinas administrativas
  - c. Servicios sanitarios
  - d. Laboratorio de Informática
  
- ❖ Una Unidad de Docencia de dos niveles, que integra:
  - a. 14 aulas de clase
  - b. 2 Laboratorios de informática
  - c. Un laboratorio de Idiomas.
  - d. Una Sala Audiovisual
  - e. Oficinas administrativas
  - f. Servicios Sanitarios.
  
- ❖ Un Edificio de Laboratorio Pesado, que integra:

## **INFORME ANUAL CICLO 2016-2017**

- a. 5 Laboratorios Especializados, Arancelaria, Biología, Pedimentos, Electrónica y Telecomunicaciones y Química,
- b. Un Laboratorio de Informática.
- c. Un espacio habilitado para la cafetería.
- d. SITE de Conectividad.
- e. Servicios Sanitarios.



Imagen de Conjunto de Laboratorio Pesado (Izq.) y unidad de Docencia (Der.)

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

## E. ASUNTOS DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

### E.1 RECURSOS HUMANOS

**PLANTILLA DE PERSONAL  
SEP-DIC 2016**

En el cuatrimestre se contó con una plantilla de inicio de 46 colaboradores y finalizando con 47, de los cuales 59.57% canaliza su tarea directamente en la docencia.

**PLANTILLA DE PERSONAL**

| PUESTO                     | SEPT      | OCT       | NOV       | DIC       |
|----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Rector                     | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Director de área           | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Jefes de Departamento      | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Personal de Apoyo          | 13        | 13        | 13        | 14        |
| Personal de mantenimiento  | 0         | 0         | 0         | 0         |
| Profesor de Asignatura/HSM | 28        | 28        | 28        | 28        |
| <b>TOTAL</b>               | <b>46</b> | <b>46</b> | <b>46</b> | <b>47</b> |

**PLANTILLA DE PERSONAL  
ENE-ABR 2017**

En el cuatrimestre se contó con una plantilla de 48 colaboradores, de los cuales 60.41% canaliza su tarea directamente en la docencia.

**PLANTILLA DE PERSONAL**

| PUESTO                     | ENERO     | FEBRERO   | MARZO     | ABRIL     |
|----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Rector                     | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Director de área           | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Jefes de Departamento      | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Personal de Apoyo          | 15        | 15        | 15        | 15        |
| Personal de mantenimiento  | 0         | 0         | 0         | 0         |
| Profesor de Asignatura/HSM | 29        | 29        | 29        | 29        |
| <b>TOTAL</b>               | <b>48</b> | <b>48</b> | <b>48</b> | <b>48</b> |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

**PLANTILLA DE PERSONAL  
MAY-AGO 2017**

En este periodo se contó con una plantilla de 46 colaboradores, de los cuales 58.69% canaliza su tarea directamente en la docencia.

| PUESTO                    | MAY       | JUN       | JUL       | AGO       |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Rector                    | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Director de área          | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Jefes de Departamento     | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Personal de Apoyo         | 14        | 14        | 14        | 14        |
| Personal de mantenimiento | 0         | 0         | 0         | 0         |
| Personal /HSM             | 27        | 27        | 27        | 27        |
| <b>TOTAL</b>              | <b>46</b> | <b>46</b> | <b>46</b> | <b>46</b> |

**Total de plantilla**

La plantilla correspondiente al ciclo escolar 2016-2017 se encuentra distribuida de acuerdo con la siguiente tabla.

**DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA**

| TIPO DE PLANTILLA          | SEP-DIC 2016 | ENE-ABR 2017 | MAY-AGO 2017 |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|
| DOCENCIA                   | 28           | 29           | 27           |
| MANDOS MEDIOS Y SUPERIORES | 5            | 4            | 5            |
| ADMINISTRATIVO Y DE APOYO  | 14           | 15           | 14           |
| <b>TOTAL</b>               | <b>48</b>    | <b>48</b>    | <b>46</b>    |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

**E.2 COSTOS DEL PERSONAL**

**COSTOS DE PERSONAL  
SEP-DIC 2016**

| DESCRIPCIÓN                         | SEP-DIC 2016     |
|-------------------------------------|------------------|
| Sueldos base al personal permanente | 2,233,127        |
| <b>TOTAL</b>                        | <b>2,233,127</b> |

**COSTOS DE PERSONAL  
ENE-ABR 2017**

| DESCRIPCIÓN                         | Ene-Abr 2017     |
|-------------------------------------|------------------|
| Sueldos base al personal permanente | 2,215,390        |
| <b>TOTAL</b>                        | <b>2,215,390</b> |

**COSTOS DE PERSONAL  
MAY-AGO 2017**

| DESCRIPCIÓN                         | May-Ago 2017        |
|-------------------------------------|---------------------|
| Sueldos base al personal permanente | 2,788,331.18        |
| <b>TOTAL</b>                        | <b>2,788,331.18</b> |

**E.3 EGRESOS POR CAPÍTULO 1000**

**EGRESOS DEL CAPÍTULO 1000**

| ÁREA           | SEP-DIC 2016     | ENE-ABR 2017     | MAY-AGO 2017     |
|----------------|------------------|------------------|------------------|
| Docencia       | 2,462,655        | 1,879,044        | 1,950,036        |
| Vinculación    | 90,523           | 27,634           | 245,439          |
| Administración | 921,898          | 828,989          | 698,317          |
| Difusión       | 33,990           | 27,632           | 31,480           |
| <b>TOTAL</b>   | <b>3,509,066</b> | <b>2,763,299</b> | <b>2,925,272</b> |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

**COSTO POR ALUMNO**

Durante el periodo reportado el costo promedio por alumno fue de \$6,575.31. El costo total por alumno fue de \$19,725.93.

| CAPÍTULO            | SEP-DIC 2016   | ENE-ABR 2017   | MAYO-AGO 2017      |
|---------------------|----------------|----------------|--------------------|
| 1000                | 5,309          | 4,773          | 2,788,331.18       |
| 2000                | 259            | 109            | 64,636.51          |
| 3000                | 1,868          | 279            | 1,046,472.32       |
| <b>COSTO/ALUMNO</b> | <b>\$7,436</b> | <b>\$5,161</b> | <b>\$ 7,128.93</b> |
| <b>MATRÍCULA</b>    | 661            | 579            | 547                |

**E.4 ANÁLISIS DE DESVIACIONES DEL PRESUPUESTO**

**PRESUPUESTO REAL CONTRA ASIGNADO  
SEP-DIC 2016**

| CAPÍTULO     | ASIGNADO  | RADICADO  | DIFERENCIA |
|--------------|-----------|-----------|------------|
| 1000         | 3,916,536 | 4,286,704 | 370,168    |
| 2000         | 191,928   | 206,564   | 14,636     |
| 3000         | 1,413,496 | 1,859,075 | 445,579    |
| 5000         | 110,332   |           | -110,332   |
| <b>TOTAL</b> | 5,632,292 | 6,352,343 | 720,051    |

**PRESUPUESTO REAL CONTRA ASIGNADO  
ENE-ABR 2017**

| CAPÍTULO     | ASIGNADO  | RADICADO  | DIFERENCIA |
|--------------|-----------|-----------|------------|
| 1000         | 3,916,536 | 4,286,704 | 370,168    |
| 2000         | 191,928   | 206,564   | 14,636     |
| 3000         | 1,413,496 | 1,859,075 | 445,579    |
| 5000         | 110,332   |           | -110,332   |
| <b>TOTAL</b> | 5,632,292 | 6,352,343 | 720,051    |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

**PRESUPUESTO REAL CONTRA ASIGNADO  
MAY-AGO 2017**

| <b>CAPÍTULO</b> | <b>ASIGNADO</b>  | <b>RADICADO</b>  | <b>DIFERENCIA</b> |
|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| 1000            | 3,916,536        | 2,533,644        | -1,382,892        |
| 2000            | 191,928          | 95,329           | -96,599           |
| 3000            | 1,413,496        | 1,165,200        | -248,296          |
| 5000            | 110,332          |                  | -110,332          |
| <b>TOTAL</b>    | <b>5,632,292</b> | <b>3,794,173</b> | <b>-1,838,119</b> |

**ANÁLISIS DE DESVIACIÓN DEL PRESUPUESTO REAL  
SEP-DIC 2016**

| <b>CAPÍTULO</b> | <b>RADICADO</b>  | <b>EJERCIDO</b>  | <b>DIFERENCIA</b> |
|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| 1000            | 4,286,704        | 3,509,066        | 777,638           |
| 2000            | 206,564          | 170,930          | 35,634            |
| 3000            | 1,859,075        | 1,234,654        | 624,421           |
| <b>TOTAL</b>    | <b>6,352,343</b> | <b>4,914,650</b> | <b>1,437,693</b>  |

**ANÁLISIS DE DESVIACIÓN DEL PRESUPUESTO REAL  
ENERO-ABRIL 2017**

| <b>CAPÍTULO</b> | <b>RADICADO</b>     | <b>EJERCIDO</b>     | <b>DIFERENCIA</b>  |
|-----------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 1000            | 2,139,977.00        | 2,763,300.00        | -623,323.00        |
| 2000            | 63,000.00           | 62,982.00           | 18.00              |
| 3000            | 576,014.00          | 161,805.00          | 414,209.00         |
| <b>TOTAL</b>    | <b>2,778,991.00</b> | <b>2,988,087.00</b> | <b>-209,096.00</b> |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

**ANÁLISIS DE DESVIACIÓN DEL PRESUPUESTO REAL  
MAYO-AGOSTO 2017**

| <b>CAPÍTULO</b> | <b>RADICADO</b>  | <b>EJERCIDO</b>  | <b>DIFERENCIA</b> |
|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| 1000            | 3,444,175.00     | 2,788,331.18     | 655,843.82        |
| 2000            | 64,636.51        | 64,636.51        | -                 |
| 3000            | 1,171,880.49     | 1,046,472.32     | 125,408.17        |
| <b>TOTAL</b>    | <b>4,680,692</b> | <b>3,899,440</b> | <b>781,252</b>    |

**INGRESOS PROPIOS**

| <b>INGRESOS CAPTADOS</b>              | <b>SEP-DIC 2016</b> | <b>ENE-ABR 2017</b> | <b>MAY-AGO 2017</b> |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Ingresos generados por la institución | 1,264,606           | 639,014             | 1,246,442           |
| Intereses                             | 1,032               | 2,705               | 292                 |
| Otros                                 | --                  | --                  | 13,795              |
| <b>TOTAL</b>                          | <b>1,265,638</b>    | <b>641,719</b>      | <b>1,260,529</b>    |

**CAPÍTULO 1000**

En lo referente a este capítulo se cuenta con una plantilla contratada de 46 colaboradores de los cuales 19 son administrativos y 27 son docentes (H/S/M), a la fecha se realizan las aportaciones correspondientes al IMSS, INFONAVIT, SAR así como el pago de impuestos correspondientes.

**CAPÍTULO 2000**

El gasto en este capítulo comprende entre otros a los materiales y útiles de oficina para todos los departamentos de la Universidad, así como los materiales para la limpieza. Los combustibles correspondientes a los vehículos oficiales de la Universidad, así como artículos deportivos para los equipos representativos, se adquirió el material para las prácticas de laboratorios, y material requerido para la impartición de clases, refacciones y material necesario para el mantenimiento de las instalaciones.

**CAPÍTULO 3000**

Actualmente se apoya a los alumnos con Transporte subsidiado, además se pagaron honorarios para el apoyo cultural y deportivo de las actividades docentes. De igual manera se han pagado los servicios básicos de la Institución como la Luz, la vigilancia, el teléfono, limpieza y el Impuesto sobre nóminas.

**E.5 INFRAESTRUCTURA**

- ❖ El 12 de Mayo de 2017 se continuó con los trabajos de construcción de la nueva biblioteca de la universidad llevándose a cabo el colado de la loza del techo de dicho edificio, con este proyecto nuestros estudiantes tendrán un espacio adecuado y de primer nivel para realizar sus consultas y fortalecer su aprendizaje



- ❖ El 11 de Julio se llevó a cabo un recorrido de inspección por las instalaciones del nuevo edificio del Centro de Información y Consulta por parte de autoridades institucionales en el cual se tiene un avance del 85% en infraestructura.



- ❖ El 3 de Agosto se llevaron a cabo los trabajos en lo que respecta a los andadores de conectividad del nuevo edificio del Centro de Información y Consulta con el edificio de Docencia, el cual se encuentra disponible para las y los estudiantes de las distintas carreras del nivel superior que actualmente llevan a cabo su proceso de formación como futuros profesionistas en nuestras instalaciones.



**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

**E.6 ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO**

Del 1 de Septiembre al 31 de Diciembre de 2016

| Cuenta     | Nombre   | Importe                    |
|------------|--|----------------------------|
| <b>4</b>   | <b><i>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</i></b>          | <b><i>6,352,342.66</i></b> |
| 4.1        | INGRESOS DE GESTION                                | 1,264,606.00               |
| 4.1.7      | Ingresos por Venta de Bienes y Servicios           | 1,264,606.00               |
| 4.1.7.3    | Ingresos por Venta de Bienes y Servicios de Organi | 1,264,606.00               |
| 4.1.7.3.1  | INSCRIPCION  | 2,500.00                   |
| 4.1.7.3.2  | COLEGIATURA  | 1,198,970.00               |
| 4.1.7.3.3  | FICHAS   | 800.00                     |
| 4.1.7.3.4  | CONSTANCIAS  | 4,260.00                   |
| 4.1.7.3.5  | COPIAS   | 1,000.00                   |
| 4.1.7.3.6  | RENTA DE CAFETERIA                                 | -                          |
| 4.1.7.3.7  | Derechos de autobús                                | 35,676.00                  |
| 4.1.7.3.13 | EX EXTRAORDINARIO                                  | 21,200.00                  |
| 4.1.7.3.14 | ARTICULOS PROMOCIONALES                            | -                          |
| 4.1.7.3.15 | REPOSICIÓN DE CREDENCIAL                           | -                          |
| 4.1.7.3.16 | DEPÓSITOS BANCARIOS NO IDENTIFICADOS               | 200.00                     |
| 4.2        | PARTICIPACIONES APORT TRANSF ASIGNACIONES SUBSIDIO | 4,286,704.18               |
| 4.2.1      | Participaciones y Aportaciones                     | 4,286,704.18               |
| 4.2.1.1    | FEDERAL  | 598,104.18                 |
| 4.2.1.1.1  | CAPITULO 1000                                      | 598,104.18                 |
| 4.2.1.2    | ESTATAL  |                            |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

|           |   |              |
|-----------|---|--------------|
|           |   | 3,688,600.00 |
| 4.2.1.2.1 | CAPÍTULO 1000                                       | 3,688,600.00 |
| 4.3       | OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS                         | 801,032.48   |
| 4.3.1     | Ingresos Financieros                                | 1,032.48     |
| 4.3.1.9   | Otros Ingresos Financieros                          | 1,032.48     |
| 4.3.1.9.1 | Intereses ganados                                   | 1,032.48     |
| 4.3.9     | Otros Ingresos y Beneficios Varios                  | 800,000.00   |
| 4.3.9.9   | Otros Ingresos y beneficios varios                  | 800,000.00   |
| 4.3.9.9.1 | Determinadas por auditoria                          | -            |
| 4.3.9.9.2 | CONVENIO CONACYT                                    | -            |
| 4.3.9.9.4 | REINTEGRO PROGRAMA U23 2013                         | 800,000.00   |
| 5         | GASTOS Y OTRAS PERDIDAS                             | 5,471,087.49 |
| 5.1       | GASTOS DE FUNCIONAMIENTO                            | 4,914,650.02 |
| 5.1.1     | Servicios Personales                                | 3,509,066.24 |
| 5.1.1.1   | Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente   | 2,233,126.86 |
| 5.1.1.1.3 | SUELDOS BASE AL PERSONAL PERMANENTE                 | 2,233,126.86 |
| 5.1.1.3   | Remuneraciones Adicionales y Especiales             | 554,006.89   |
| 5.1.1.3.1 | PRIMAS POR AÑOS DE SERVICIO EFECTIVAMENTE PRESTADO  | 19,866.00    |
| 5.1.1.3.2 | PRIMAS DE VACACIONES DOMINICAL Y GRAT DE FIN DE AÑO | 534,140.89   |
| 5.1.1.4   | Seguridad Social                                    | 614,071.09   |
| 5.1.1.4.1 | APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL                    | 365,800.81   |
| 5.1.1.4.2 | APORTACIONES DE FONDO DE VIVIENDA                   | 177,335.87   |
| 5.1.1.4.3 | APORTACIONES AL SISTEMA PARA EL RETIRO              |              |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

|           |  |            |
|-----------|--|------------|
|           |  | 70,934.41  |
| 5.1.1.5   | Otras Prestaciones Sociales y Económicas           | 107,861.40 |
| 5.1.1.5.2 | INDEMNIZACIONES                                    | -          |
|           |  | 6,887.52   |
| 5.1.1.5.9 | OTRAS PRESTACIONES SOCIALES Y ECONOMICAS           | 114,748.92 |
| 5.1.2     | Materiales y Suministros                           | 170,929.93 |
| 5.1.2.1   | Materiales de Administración, Emisión de Documento | 57,052.76  |
| 5.1.2.1.1 | Materiales, utiles y equipos menores de oficina    | 21,589.33  |
| 5.1.2.1.4 | MATERIALES UTILES Y EQUIPOS MENORES DE TECNOLOGIAS | 1,991.63   |
| 5.1.2.1.5 | MATERIAL IMPERSO E INFORMACION DIGITAL             | -          |
| 5.1.2.1.6 | MATERIAL DE LIMPIEZA                               | 33,471.80  |
| 5.1.2.1.7 | Materiales y Utiles de Enseñanza                   | -          |
| 5.1.2.2   | Alimentos y Utensilios                             | 14,935.87  |
| 5.1.2.2.1 | PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA PERSONAS               | 14,239.80  |
| 5.1.2.2.3 | UTENSILIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACION        | 696.07     |
| 5.1.2.3   | Materias Primas y Materiales de Producción y Comer | 615.20     |
| 5.1.2.3.7 | Productos de cuero, piel, plastico y hule adq mp   | 615.20     |
| 5.1.2.4   | Materiales y Artículos de Construcción y de Repara | 1,829.39   |
| 5.1.2.4.6 | MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO                   | 1,577.89   |
| 5.1.2.4.7 | ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCION           | -          |
| 5.1.2.4.9 | Otros materiales y articulos de contruccion y repa | 251.50     |
| 5.1.2.5   | Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio | 1,219.00   |
| 5.1.2.5.1 | Productos químicos básicos                         | -          |
| 5.1.2.5.3 | Medicinas y productos farmaceuticos                | 1,219.00   |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

|           |  |              |
|-----------|--|--------------|
| 5.1.2.5.4 | MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MEDICOS       | -            |
| 5.1.2.5.5 | MATERIALES ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO | -            |
| 5.1.2.5.6 | FIBRAS SINTETICAS, HULES, PLASTICOS Y DERIVADOS    | -            |
| 5.1.2.6   | Combustibles, Lubricantes y Aditivos               | 47,175.35    |
| 5.1.2.6.1 | Combustibles, lubricantes y aditivos               | 47,175.35    |
| 5.1.2.7   | Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artícu | 27,741.27    |
| 5.1.2.7.1 | VESTUARIO Y UNIFORMES                              | 19,325.60    |
| 5.1.2.7.3 | ARTICULOS DEPORTIVOS                               | 6,617.92     |
| 5.1.2.7.4 | PRODUCTOS TEXTILES                                 | 1,797.75     |
| 5.1.2.9   | Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores     | 20,361.09    |
| 5.1.2.9.2 | REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS      | -            |
| 5.1.2.9.4 | REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE COMP | 3,831.09     |
| 5.1.2.9.6 | REFACCIONES Y EQ. MENORES DE TRANSPORTE            | 16,530.00    |
| 5.1.3     | Servicios Generales                                | 1,234,653.85 |
| 5.1.3.1   | Servicios Básicos                                  | 113,946.62   |
| 5.1.3.1.1 | ENERGIA ELECTRICA                                  | 100,633.00   |
| 5.1.3.1.4 | TELEFONIA TRADICIONAL                              | 12,442.00    |
| 5.1.3.1.7 | SERV. DE ACCESO DE INTERNET, REDES Y PROCESAMIENTO | -            |
| 5.1.3.1.8 | SERVICIOS POSTALES Y TELEGRAFICOS                  | 871.62       |
| 5.1.3.2   | Servicios de Arrendamiento                         | 76,920.00    |
| 5.1.3.2.3 | ARRENDAMIENTO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMON      | 76,560.00    |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

|           |   |            |
|-----------|---|------------|
| 5.1.3.2.5 | ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE TRANSPORTE                 | 360.00     |
| 5.1.3.3   | Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos y     | 556,972.38 |
| 5.1.3.3.1 | SERVS. LEGALES, DE CONTABILIDAD,<br>AUDITORIA Y RELAC | 136,798.53 |
| 5.1.3.3.3 | SERV DE CONSULTORIA ADMINISTRATIVA,<br>PROCESOS TECNI | 1,624.00   |
| 5.1.3.3.6 | SERV DE APOYO ADMINISTRATIVO,<br>FOTOCOPIADO E IMPRES | 5,060.44   |
| 5.1.3.3.8 | Servicios de vigilancia                               | 389,760.00 |
| 5.1.3.3.9 | SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTIFICOS Y<br>TECNICOS IN | 23,729.41  |
| 5.1.3.4   | Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales        | 33,968.57  |
| 5.1.3.4.1 | SERVICIOS FINANCIEROS Y BANCARIOS                     | 25,966.84  |
| 5.1.3.4.5 | Seguros de bienes patrimoniales                       | -          |
| 5.1.3.4.7 | Fletes y acarreo                                      | 4,060.00   |
| 5.1.3.4.8 | Comisiones por ventas                                 | 3,941.73   |
| 5.1.3.5   | Servicios de Instalación, Reparación,<br>Mantenimient | 195,476.35 |
| 5.1.3.5.1 | CONSERVACION Y MANTENIMIENTO MENOR<br>DE INMUEBLES    | 1,566.00   |
| 5.1.3.5.2 | Instalación, reparación y mantenimiento de<br>mobil   | -          |
| 5.1.3.5.5 | REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQ<br>TRANPORTE         | 6,912.74   |
| 5.1.3.5.7 | Instalación, reparación y mantenimiento de<br>maquina | 19,140.00  |
| 5.1.3.5.8 | Servicio de Limpieza y Manejo de desechos             | 167,857.61 |
| 5.1.3.6   | Servicios de Comunicación Social y Publicidad         | 6,960.00   |
| 5.1.3.6.2 | DIFUSION POR RADIO Y TELEVISION                       | 6,960.00   |
| 5.1.3.6.9 | Otros servicios de información                        | -          |
| 5.1.3.7   | Servicios de Traslado y Viáticos                      | 132,689.02 |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| 5.1.3.7.1                    | PASAJES AEREOS                                     | 32,655.34         |
| 5.1.3.7.5                    | VIATICOS EN EL PAIS                                | 100,033.68        |
| 5.1.3.8                      | Servicios Oficiales                                | 66,272.95         |
| 5.1.3.8.2                    | GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL                  | 60,772.95         |
| 5.1.3.8.5                    | GASTOS DE REPRESENTACIÓN                           | 5,500.00          |
| 5.1.3.9                      | Otros Servicios Generales                          | 51,447.96         |
| 5.1.3.9.2                    | IMPUESTOS Y DERECHOS                               | 308.80            |
| 5.1.3.9.5                    | PENAS, MULTAS, ACCESORIOS Y ACTUALIZACIONES        | -<br>3,259.84     |
| 5.1.3.9.8                    | ISN y Otros derivados de relación laboral          | 54,399.00         |
| 5.5                          | INVERSIÓN PÚBLICA                                  | 556,437.47        |
| 5.5.1                        | Estims., depreciaciones, deters., obsol. y amortiz | 556,437.47        |
| 5.5.1.5                      | Depreciación de Bienes Muebles                     | 535,560.97        |
| 5.5.1.7                      | Amortización de bienes intangibles                 | 20,876.50         |
| <b>RESULTADO DEL PERIODO</b> |  | <b>881,255.17</b> |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

**Estado de Flujos de Efectivo**

| ENERO – ABRIL 2017   |                |
|--|----------------|
| <i>CONCEPTO</i>  | <i>IMPORTE</i> |
| <b>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>   |                |
| INGRESOS DE GESTIÓN  | 639,013.75     |
| IMPUESTOS  | -              |
| CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL  | -              |
| CONTRIBUCIONES DE MEJORAS  | -              |
| DERECHOS   | -              |
| PRODUCTOS DE TIPO CORRIENTE *  | -              |
| APROVECHAMIENTOS DE TIPO CORRIENTE   | -              |
| INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS   | 639,013.75     |
| INGRESOS NO COMPRENDIDOS EN LAS FRACCIONES DE LA LEY DE INGRESOS CAUSADOS EN EJERCICIOS FISCALES ANTERIORES PENDIENTES DE LIQUIDACIÓN O PAGO | -              |
| <b>PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS</b>   | 2,139,977.00   |
| PARTICIPACIONES Y APORTACIONES   | 2,139,977.00   |
| TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS   | -              |
| <b>OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS</b>   | 2,705.18       |
| INGRESOS FINANCIEROS   | 2,705.18       |
| INCREMENTO POR VARIACIÓN DE INVENTARIOS  | -              |
| DISMINUCIÓN DEL EXCESO DE ESTIMACIONES POR PÉRDIDA O DETERIORO U OBSOLESCENCIA   | -              |
| DISMINUCIÓN DEL EXCESO DE PROVISIONES  | -              |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

|   |                     |
|---|---------------------|
| OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS                            | -                   |
| <b>Total de Ingresos y Otros Beneficios</b>                   | <b>2,781,695.93</b> |
| <b>GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>                                |                     |
| <b>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>                               | <b>3,662,892.54</b> |
| SERVICIOS PERSONALES  | 2,763,299.81        |
| MATERIALES Y SUMINISTROS                                      | 62,981.94           |
| SERVICIOS GENERALES   | 836,610.79          |
| <b>TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS</b> | <b>-</b>            |
| TRANSFERENCIAS INTERNAS Y ASIGNACIONES AL SECTOR PÚBLICO      | -                   |
| TRANSFERENCIAS AL RESTO DEL SECTOR PÚBLICO                    | -                   |
| SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES                                      | -                   |
| AYUDAS SOCIALES   | -                   |
| PENSIONES Y JUBILACIONES                                      | -                   |
| TRANSFERENCIAS A FIDEICOMISOS, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS  | -                   |
| TRANSFERENCIAS A LA SEGURIDAD SOCIAL                          | -                   |
| DONATIVOS   | -                   |
| TRANSFERENCIAS AL EXTERIOR                                    | -                   |
| <b>PARTICIPACIONES Y APORTACIONES</b>                         | <b>-</b>            |
| PARTICIPACIONES   | -                   |
| APORTACIONES  | -                   |
| CONVENIOS   | -                   |

**INFORME ANUAL  
CICLO 2016-2017**

|   |                     |
|---|---------------------|
| INTERESES, COMISIONES Y OTROS GASTOS DE LA DEUDA PÚBLICA                          | -                   |
| INTERESES DE LA DEUDA PÚBLICA   | -                   |
| COMISIONES DE LA DEUDA PÚBLICA  | -                   |
| GASTOS DE LA DEUDA PÚBLICA  | -                   |
| COSTO POR COBERTURAS  | -                   |
| APOYOS FINANCIEROS  | -                   |
| <b>OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS</b>                                    | <b>231,500.00</b>   |
| ESTIMACIONES, DEPRECIACIONES, DETERIOROS, OBSOLESCENCIA Y AMORTIZACIONES          | 231,500.00          |
| PROVISIONES   | -                   |
| DISMINUCIÓN DE INVENTARIOS  | -                   |
| AUMENTO POR INSUFICIENCIA DE ESTIMACIONES POR PÉRDIDA O DETERIORO U OBSOLESCENCIA | -                   |
| AUMENTO POR INSUFICIENCIA DE PROVISIONES  | -                   |
| OTROS GASTOS  | -                   |
| <b>Inversión Pública</b>  | -                   |
| Inversión Pública no Capitalizable  | -                   |
| <b>Total de Gastos y otras Pérdidas</b>   | <b>3,894,392.54</b> |
| <i>Resultado del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)</i>                                 | <b>1,112,696.61</b> |