

INFORME ANUAL

Año Académico 2012-13

Mayo 2014

UPR
ARECIBO



“La Universidad de Puerto Rico en Arecibo se ha distinguido siempre por cinco elementos fundamentales que incluyen la calidad de sus programas académicos, la excelente preparación académica de su claustro, la excelente calidad del estudiantado...”

Universidad de Puerto Rico en Arecibo

INFORME ANUAL
Año Académico 2012-13

mayo 2014

Tabla de contenido

UPRA: COMPROMISO INSTITUCIONAL

NUESTROS ESTUDIANTES.....	1
Perfil General de Estudiantes	1
Matrícula Total	1
Nuevo Ingreso.....	2
Graduandos 2013	3
Reconocimientos Estudiantiles	3

COMPROMISO CON LA EXCELENCIA..... 5

Acreditación Institucional - MSCHE	5
Acreditaciones Programáticas	6
Avalúo Institucional	6
Avalúo del Aprendizaje y Educación General	7
Oferta Académica y Curricular	8
Revisiones Curriculares.....	9
Acuerdos Colaborativos	9
Reclutamiento	10
Retención.....	10
Programa de Honor	11

UNIVERSIDAD INVESTIGATIVA

Y CREATIVA	12
Facultativos en Investigación y Creación.....	12
Apoyo a los Estudiantes en Investigación y Creación	14
Estudiantes en Internados.....	17

INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y

APOYO A LA ACADEMIA.....	18
Recursos Humanos y Mejoramiento Profesional	18
Personal Docente	18
Ejecución Ambiental.....	19
Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental	19
Planificación y Estudios Institucionales.....	20
Estadísticas e investigación	22

Instalaciones Físicas.....	23
Mejoras a infraestructura	23
Servicios al Estudiante.....	24
Registraduría	24
Programa de Servicios Educativos (PSE)	24

CONEXIÓN CON LA COMUNIDAD..... 25

Comunidad	25
DECEP	25
Actividades Sociales y Culturales	26
Laboratorio Multiuso de Ciencia Integrada (ISMuL)	26
Talleres	26
Academias	28
Orientación de carreras.....	28
Festival	28
Simposio.....	28

DESEMPEÑO Y EJECUCIÓN FINANCIERA . 29

Fondo General.....	29
Asistencia Económica.....	29

APÉNDICES

Apéndice A	1
------------------	---

Tabla 1. Matrícula total por facultad, departamento, año de clasificación y sexo Año académico 2012-13	2
---	---

Tabla 2. Reconocimientos estudiantiles por departamento académico Año académico 2012-13.....	4
--	---

Apéndice B	9	Tabla 3. División de adiestramientos y capacitación de personal Año académico 2012-13.....	36
Tabla 1. Actividades y logros alcanzados en las acreditaciones programáticas por departamento Año académico 2012-13	10	Tabla 4. Adiestramientos del personal docente y no docente Año académico 2012-13	38
Tabla 2. Resultados de revisiones curriculares a nivel programático o por curso realizados para los programas que ofrece por departamento Año Académico 2012-2013	11		
Tabla 3. Actividades curriculares y co-curriculares originadas en los departamentos académicos Año académico 2012-13	13		
Apéndice C	17		
Tabla 1. Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad Año Académico 2012-13	18		
Tabla 2. Participación en congresos y conferencias por departamento académico Año académico 2012-13.....	23		
Tabla 3. Actividades de investigación, creación y divulgación de estudiantes subgraduados por departamento Año académico 2012-13	28		
Apéndice D.....	32		
Tabla 1. Distribución del personal docente por departamento, rango y sexo Año académico 2012-13	33		
Tabla 2. Desglose del personal en puestos gerenciales por rango y preparación académica Año académico 2012-13.....	34		

UPRA: COMPROMISO INSTITUCIONAL

En este año académico 2012-13, la Universidad de Puerto Rico en Arecibo (UPRA) continuó trabajando hacia el cumplimiento de su misión en procesos de planificación, acreditación, avalúo, revisiones curriculares, reclutamiento y retención de estudiantes, así como mejorando varias de las instalaciones, entre otras. En el área académica, el logro más significativo fue la obtención de la acreditación del programa de bachillerato en Comunicación Tele-Radial por la agencia acreditadora *Accrediting Council on Education in Journalism and Mass Communications* (ACEJMC), que fue evaluado de manera sobresaliente.

Durante el primer semestre del 2011-12, la Institución aunó esfuerzos de diversas oficinas y departamentos de la Institución para mejorar el proceso de reclutamiento de estudiantes procedentes de escuela superior. Se implantaron diversas estrategias, entre estas se amplió el área geográfica de escuelas a impactar fuera de la región de Arecibo y una iniciativa *UPRA Pa' tu escuela*. Se reorganizó la *Casa Abierta 2012: UPRA Vibra Fest*, impactando a los estudiantes desde el duodécimo grado de diversas escuelas y colegios, y se promocionó de una manera distinta los ofrecimientos académicos y las actividades extracurriculares de la institución. También, la Oficina de Administración Central de la UPR, revisó la plataforma de solicitud de admisión en línea e hizo extensiva una nueva campaña promocional para todas las unidades del Sistema. Esta se promocionó externamente en exhibidores en Plaza Las Américas y en Plaza del Caribe-Ponce, *billboards*, entre otros.

En el área de instalaciones físicas la culminación de los siguientes proyectos: Remodelación de Laboratorio de Enfermería Fase I y Salones de clase Nivel 100 (11) , la instalación y mejoras de sistema de aire acondicionado en varias áreas, iluminación de los estacionamientos, remodelación de los departamentos académicos, y cafetería. En general, se reconoce el compromiso y la dedicación del personal de UPRA en el cumplimiento de estos logros que se presentan en este informe anual.

Finalmente, se debe mencionar el cambio de administración que se presentó con la renuncia del Prof. Juan Ramírez Silva al puesto de Rector (13 de mayo de 2013) y sus decanos. A estos efectos, el Presidente de la Universidad nombró al Dr. José J. Rodríguez Vázquez, catedrático del Departamento de Ciencias. Sociales, como Rector Interino. Este por su parte, nombró a la Dra. Maiella Ramos Fontán (Dpto. de Física-Química) y Prof. Luis González (Dpto. de Humanidades) como Decanos de Asuntos Académicos y Estudiantiles, respectivamente. El Prof. Rafael García Taullet (Dpto. de Física-Química) comenzó a desempeñarse como Decano de Asuntos Administrativos en enero de 2013, acepto continuar en el puesto, realizando su loable labor hacia el mejoramiento de la planta física.

Perfil General de Estudiantes

Matrícula total

Durante el primer semestre, un total de 3,693 estudiantes se matricularon en UPRA. Esto representó un aumento de 3.24% con respecto al año académico anterior (3,577 en el 2011-12). Mientras que en el segundo semestre 2012-13, se matricularon 3,471 estudiantes. Esto representó un aumento de 2.8% con respecto al primer semestre, contrario a lo que usualmente ocurre.

En el primer semestre, la distribución estudiantil por programa fue de 205 estudiantes en traslados articulados; 216, en grado asociado; 3,188, en grado de bachillerato; 48, en programas de mejoramiento profesional y 36 en permiso especial. En la Figura 1 se desglosa la matrícula total por nivel programático del primer semestre 2012-13. El desglose de la matrícula total por departamento, año de clasificación y sexo se encuentra en la Tabla 1 del Apéndice A.

El desglose por tipo de tarea se distribuyó de la siguiente manera: 93% estudia a tiempo completo y sólo el 7% estudia a tiempo parcial. En cuanto a la distribución por género, las féminas representaron el 61% (2,251) de la población estudiantil, por lo que superaron a los varones, quienes constituyeron un 39% (1,442) del total de la matrícula.

El Programa de Ciencias con concentración en Microbiología contó con la mayor matrícula (470). Le siguieron los programas de Administración de Empresas con concentración en Contabilidad (395) y el Bachillerato en Ciencias en Enfermería (370) . Cabe señalar que este último, ocupó el segundo lugar (419) en el año académico 2011-12.

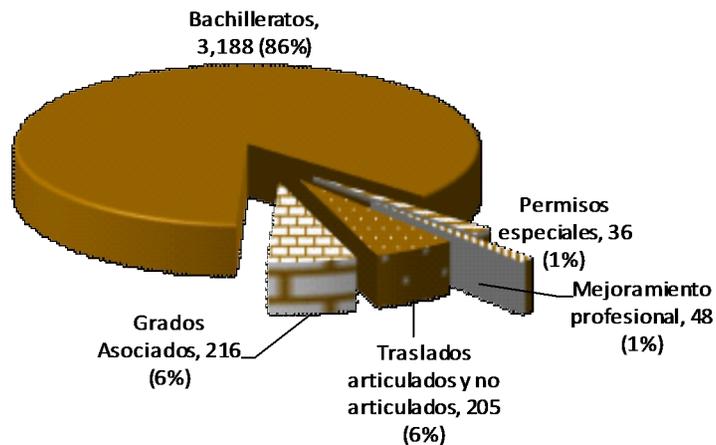


Figura 1
Matrícula total de estudiantes de UPRA por nivel de estudios
Primer semestre 2012-13

Nuevo Ingreso

En el año académico 2012-13, los solicitantes –procedentes de escuela superior– a UPRA en primera alternativa fueron 1,148 estudiantes. De éstos, 973 fueron admitidos (85%) de los cuales 913 se matricularon. Esta matrícula de nuevo ingreso, representó 241 estudiantes más que los matriculados en pasados año académico 2011-12 (672). La relación entre matriculados y cupo real (1,096) alcanzó un 83%, mientras que la relación entre admitidos y matriculados fue de 93.8%. Se evidenció un aumento significativo tanto en solicitantes como en admitidos y matriculados.

Las características sociodemográficas de los estudiantes de nuevo ingreso han variado poco en los últimos años. En general, el típico estudiante se puede describir como “una fémina (59%) entre 17 y 18 años de edad que vive en la zona rural (64%) procedente de los municipios de la región norte y central de Puerto Rico. Véase Figura 2.

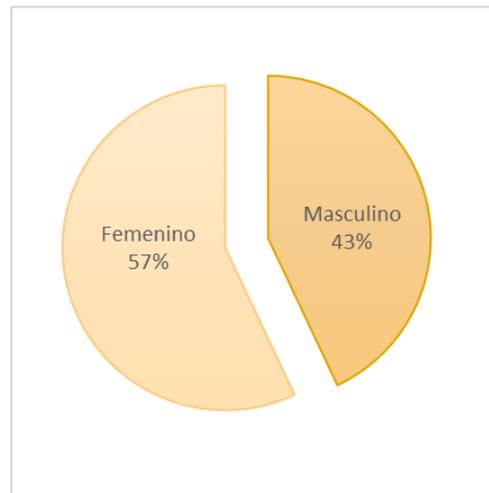


Figura 2. Distribución por sexo de los Estudiantes de nuevo ingreso de UPRA Año Académico 2012-13

Según, se observa en la Figura 3, la mayoría de los estudiantes admitidos provienen de la Escuela Vocacional Antonio Luchetti. De hecho, la gran mayoría (77%) de los estudiantes de nuevo ingreso proceden de escuelas públicas. En cuanto al tipo de vivienda y transportación que tienen mientras estudian, el 82% informó que reside con sus padres y el 63% se transporta a UPRA en automóvil propio.

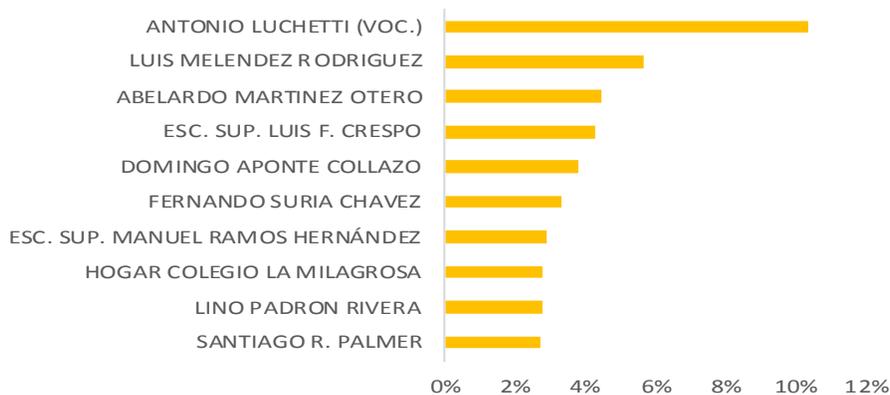


Figura 3. Escuela de procedencia de admitidos de UPRA Año académico 2012-13

Las preferencias vocacionales de los estudiantes de nuevo ingreso fueron hacia los programas de bachillerato en las áreas de Microbiología

(99) y Contabilidad (92). Entre los grados asociados, Tecnología Veterinaria contó con 37 matriculados, Tecnología en Ingeniería Química con 31 y el grado asociado en Enfermería con 29. Cabe señalar que el año pasado, este programa no admitió estudiantes.

Graduandos 2013

En la Colación de Grados, 2013, se otorgaron 558 grados. De éstos, el 93% (519) completó un grado de bachillerato, mientras que el 7% (39) completó los requisitos de un grado asociado. Por concepto de género, también continuaron predominando las féminas con un 67%. Los programas de bachillerato que más estudiantes graduaron fueron los de Enfermería (115), Contabilidad (71) y Microbiología (66). También, el grado asociado que contó con el mayor número de graduandos fue Enfermería (15).



En términos de sus logros académicos, el Perfil de Graduandos 2013 evidenció una alta satisfacción con sus metas de: graduarse de una universidad (98.8%), mejorar como ser humano (98.5%), desarrollar las habilidades intelectuales y de razonamiento (98.3%) y prepararse para una profesión (98%). Además, mostraron mucha satisfacción con el desarrollo de destrezas tales como: ser un ciudadano capaz de tomar decisiones informadas (98%), hablar y comprender el español (97%), y el desarrollo del pensamiento lógico (96%).

Reconocimientos Estudiantiles

Durante el transcurso del año académico se llevan a cabo una serie de actividades de reconocimientos estudiantiles con el fin de reconocer a los estudiantes que se destacaron por sus habilidades intelectuales o talentos. Véase Tabla 2 del Apéndice A. Entre estos, está la Noche de Logros y la actividad de Lobeznos Distinguidos (1 y 2 de mayo de 2013). En esta última se reconocieron a 25 estudiantes de primer año que se destacaron por aprovechamiento y promedio académico. Además, se destacaron nueve estudiantes atletas, logrando las medalla de oro en judo, y de plata en lucha olímpica. En estos también se obtuvieron medallas de bronce, así como también en levantamiento de pesas y tenis de mesa. Véase Tabla 1.



Tabla 1.

Atletas Medallistas de la Liga Atlética Interuniversitaria.

Año académico 2012-13

Categoría	Nombre del estudiante	Medalla
Judo	Grecy Marrero Maldonado	Oro
	Carolina Román González	Bronce
	Waldemar Cardona Quiñones	Bronce
Levantamiento de Pesas	Kathia Moyeno Muñiz	Bronce
Lucha	Alexis Alicea Alvarado	Plata
Tenis de Mesa	Daniel Anglada Marrero	Bronce
	Jorge González Rosa	Bronce
	Carlos Gracias Rodríguez	Bronce



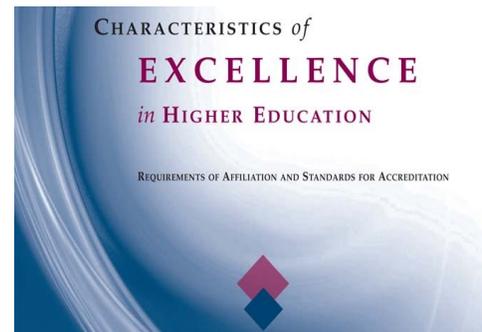
Gracias a la iniciativa del grupo de la clase de relaciones públicas del doctor Juan Luciano , decenas de envejecientes provenientes de diferentes centros geriátricos del área norte pudieron gozar de un festín preparado especialmente para ellos, denominado Navidad Dorada. de El Norte, el viernes, 14 de diciembre de 2012 Gerardo G. Otero Ríos

COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

Acreditación Institucional - MSCHE

La Oficina de Acreditación y Licencia realizó las siguientes tareas:

- Mantuvo informada a la comunidad universitaria a través del Blog de Acreditación (acreditación.blogs.upra.edu).
- Colaboró con los distintos informes requeridos por la agencias especializadas de NCATE, ACEJMC, ACBSP.
- Revisó los archivos de acreditación.
- Completó el *Annual Institutional Profile* requerido por MSCHE (20 de abril de 2013).
- Participó en la Conferencia Anual de *Middle States Commission on Higher Education* (MSCHE) en Philadelphia, USA (diciembre, 2012).
- Organizó los trabajos para la renovación de la licencia del Consejo de Educación de Puerto Rico (CEPR).
- Actualizó la página de *Student Right to Know*, específicamente todo lo relacionado a las políticas institucionales.



Algunas certificaciones aprobadas por la Junta Administrativa

- ◆ Certificación Núm. 2012-13-12—Evaluación del Organigrama Institucional.
- ◆ Certificación Núm. 2012-13-33—establece la Política de Violencia Doméstica
- ◆ Certificación Núm. 2012-13-33—Hoja de cotejo para candidatos a ascensos en rango
- ◆ Certificación Núm. 2012-13-44— Recomienda los ascensos en rango que debieron recibir un ascenso el rango el 1ro de julio de 2012 y concesión ascenso en rango (Registro #3)
- ◆ Certificación Núm. 2012-13-68— establecer las puntuaciones mínimas ascenso en rango.

Algunas certificaciones aprobadas por el Senado Académico

- ◆ Certificación Núm. 2012-2013-14 Aprobar el Formulario para la Evaluación Administrativa al Personal Docente en la Categoría de Investigador Institucional 2012-2013-14
- ◆ Certificación Núm. 2012-2013-17 Aprobar la política de Educación a Distancia de la UPRA
- ◆ Certificación 2012-2013-18 Aprobar la Propuesta de Secuencias Curriculares Menores “Minor” en el Programa de Bachillerato de Administración de Empresas .

Acreditaciones Programáticas

Este año, el logro más significativo en las acreditaciones programáticas fue la obtención de la acreditación del programa de bachillerato en Comunicación Tele-Radial por la agencia acreditadora *Accrediting*



Council on Education in Journalism and Mass Communications (ACEJMC). El mismo fue evaluado de manera sobresaliente.

También, varios departamentos trabajaron en sus respectivas etapas con la agencias acreditadoras.

Administración de Empresas.

Continuó trabajando con la recopilación de información para someter el *Quality Assurance Report* en el 2014.

Enfermería.

Recibieron el informe final para re-acreditación del programa de bachillerato en Ciencias de Enfermería. Este requiere un informe de seguimiento en dos años, primavera 2014.

Sistemas de Oficina.

Se culminó con la preparación de nuevos sílabos de los cursos del programa. Redactaron las preguntas correspondientes al área de globalización y estadísticas como parte del Examen Estandarizado Sistémico de la agencia acreditadora "Accreditation Council for Busi-

ness Schools and Programs" (ACBSP).

Además, Plan de Avalúo Departamental, incluyó el análisis de cuestionarios de estudiantes activos, y la actualización de los archivos y carpetas para los cursos que forman parte de la evidencia del avalúo del Programa que exige la agencia ACBSP.

La Prof. Ingrid Durán, Directora y la Prof. Carmen González, Subcoordinadora de Acreditación, participaron de la Convención Anual 2012 de la agencia acreditadora ACBSP celebrada en Baltimore, Maryland.

La Tabla 1 del Apéndice B detalla todas las actividades y logros alcanzados en las acreditaciones especializadas por departamento.

Avalúo Institucional

Durante el año académico 2012-13, el Comité de Avalúo Institucional estuvo trabajando con varios procesos de avalúo, entre los cuales están:

- ◆ El Informe de resultados sobre el nivel de satisfacción de los estudiantes atletas. El mismo se entregó y discutió con el entonces Decano de Estudiantes. Uno de los aspectos de mayor insatisfacción de los estudiantes atletas encuestados fue las condiciones físicas de las instalaciones deportivas de UPRA. Por otro lado, dijeron sentirse orgullosos de representar a la Universidad en los eventos deportivos competitivos.

- ♦ La construcción y diseño de cuatro instrumentos de medición para evaluar el nivel de satisfacción de los usuarios sobre las cuatro áreas de servicio del Centro de Tecnologías de Información (CTI).
- ♦ Se realizaron varios grupos focales con empleados docentes y no-docentes para el Informe de Ambiente Interno de CIPE (septiembre, 2012). Además, un grupo focal con los estudiantes de nuevo ingreso 2012-13 (octubre, 2012).
- ♦ Se continuó con el buzón de sugerencias electrónico *Exprésate*.



A toda la comunidad universitaria

Exprésate es un buzón electrónico en el que puedes expresar tus opiniones, sugerencias y recomendaciones de manera constructiva sobre los procesos y servicios que tiene UPRA.

Es una herramienta para identificar áreas críticas y dirigir los esfuerzos hacia el mejoramiento continuo.

Dirígete al enlace de *Exprésate* en el menú principal de <http://www.upra.edu/> y aprovecha la oportunidad de expresar tu sentir constructivamente.



Es totalmente **confidencial**.

Avalúo del Aprendizaje y Educación General

Entre las acciones encaminadas a promover la política de Educación General, los departamentos más activos fueron:

Administración de Empresas.

Ofreció pre pruebas y post pruebas en cursos específicos. Además, se confeccionó una prueba diagnóstica sistémica, la cual se ofreció un piloto de dicha prueba a los estudiantes de segundo mitad de vida y estudiantes graduandos. Se realizaron cambios para cumplir con la Política de Educación General.

Biología.

Ofreció la primera prueba de avalúo a los estudiantes del segundo año del bachillerato en Tecnología Microbiana. Además, se generó una propuesta para satisfacer las necesidades de Educación General en el Grado Asociado en Tecnología Veterinaria.

Comunicación Tele-Radial.

Se revisó el currículo de educación general, integrando 12 créditos par cursos en Inglés, Español y la continuidad de 12 créditos en cursos de Ciencias Sociales y Humanidades. Además, en el nuevo currículo aprobado permanecen los 12 créditos en Ciencias/Conceptos Matemáticos y tres (3) créditos para una electiva de educación general.

Sistemas de Oficina.

Administró un piloto de un examen estandarizado basado en los componentes profesionales comunes (CPC) que establece la agencia. Además, se realizaron diversas pruebas y proyectos que forman parte del avalúo del aprendizaje del programa.

Enfermería.

Se evaluó la distribución de cursos para incluir componentes de educación general en Inglés, español y humanidades al grado asociado.

Oferta Académica y Curricular

En cuanto a la oferta curricular, se ofreció durante el primer semestre 2012-13 un total de 357 cursos con un total de 928 secciones. El promedio de estudiantes por sección fue de 22. Mientras que en el segundo semestre se ofrecieron 363 cursos y 832 secciones.

Tabla 2.

Distribución de los estudiantes en internados y prácticas
Año académico 2012-13

Departamento	Prácticas		Internados	
	Primer Semestre, trimestre o cuatrimestre	Segundo Semestre, trimestre o cuatrimestre	Primer Semestre, trimestre o cuatrimestre	Segundo Semestre, trimestre o cuatrimestre
Ciencias de Computadoras	-	10	-	-
Educación	6	49	-	-
Enfermería	287	277	-	-
Sistemas de Oficina	12	11	-	-
Administración de Empresas	-	-	8	-
Ciencias Sociales	-	-	11	47
Totales	305	347	19	47

Los cursos que se ofrecieron a través de la plataforma de *moodle* fueron 127 el primer semestre y 119 durante el segundo semestre.

Revisiones curriculares

Los departamentos académicos muestran un alto nivel de compromiso con mantener al día cursos y programas que ofrecen. Las acciones realizadas al respecto se mencionan a continuación:

Administración de Empresas.

Sometió una revisión curricular que crea cuatro secuencias curriculares para completar una concentración menor en Administración de Empresas.

Comunicación Tele-Radial.

Creó 10 cursos nuevos. Véase Tabla 2 del Apéndice B.

Sistemas de Oficina.

El Comité de Currículo trabaja con la revisión del programa de bachillerato a nivel sistémico. Además, revisó el curso Internado y Seminario (SOFI 4985).

Acuerdos Colaborativos

Uno de los objetivos de la Institución consiste en vincular los programas académicos de UPRA con otros programas y organizaciones académicas, profesionales e internacionales. Entre los acuerdos colaborativos logrados por los departamentos están:

El Departamento de Biología expuso a los estudiantes a oportunidades académicas y profesionales en el campo de la veterinaria por medio de una gira universitaria a instituciones de educación superior que ofrecen programas de veterinaria, así como la asistencia a la *North American Veterinary Conference*. Esto fue auspiciado por la propuesta *Laboratory Enhancement and Curricular Revision for the Veterinary Technology Program*.



Por su parte, Comunicación Tele-Radial participó en APPAC (Asociación Puertorriqueña de Programas Académicos en Comunicación) y FELAFACS (Federación Puertorriqueña de Programas Académicos en Comunicación). Dr. Luciano terminó siete años de Presidencia de APPAC, mientras que la Profesora Vélez fue electa vocal.

Reclutamiento

Entre las actividades que se llevaron a cabo para tratar este asunto se destacaron:

- ♦ *La Casa Abierta 2012: UPRA Vibra Fest.*
El propósito fue que los estudiantes del duodécimo grado conocieran los ofrecimientos académicos y las actividades extracurriculares de la institución. Se contó con la participación de 961 estudiantes. Para la actividad se contó con la participación de la Banda, Coro, Tuna, UPRA *Dancers*, Abanderadas de la UPRA, grupo de Teatro Histriones, ganadora del 37^{mo} Festival de la Voz, Miss Puerto Rico *Teenager* 2012, Miss Piel Canela 2012, José Manuel “Chelo Vázquez, Prof. Abel Méndez, Dra. Nayla Báez y Prof. José C. Colón. (27 y 28 de noviembre de 2012)



- ♦ Se nombró un Comité de Reclutamiento Estudiantil. El propósito del comité fue diseñar estrategias de promoción para los posibles candidatos.

- ♦ La “UPR va pá Plaza”, la Oficina de Administración Central de la UPR, desarrolló una campaña promocional la cual consistía en ubicar un exhibidor de la UPR en Plaza Las Américas y otro en Plaza del Caribe-Ponce, con el fin de promocionar la UPR
- ♦ De un total de 65 escuelas superiores públicas y privadas de la región norte, asignadas a nuestra Institución, se visitaron 37 escuelas. Durante estas visitas se logró impactar aproximadamente a 2,200 estudiantes del duodécimo grado.
- ♦ La oficina de Educación Continua (DECEP) donó el material promocional (bandas, llaveros, lápices, bolígrafos, calculadoras y libretas para anotaciones) que se utilizó en el proceso de reclutamiento estudiantil.

Retención

Uno de los logros importantes en el área estudiantil fue la aprobación de la Política Institucional de Retención Estudiantil (Certificación Núm. 2011-12-16 del Senado Académico), bajo la cual UPRA se compromete a lograr que el 80% o más de los estudiantes de primer año continúen sus estudios hacia el segundo año académico. Además, la Institución se compromete a:

- ♦ apoyar las iniciativas de retención a nivel programático e institucional
- ♦ implantar el Plan de retención
- ♦ someter un informe de cumplimiento al rector

- ◆ divulgar a toda la comunidad universitaria las iniciativas de retención
- ◆ constituir anualmente el Comité Institucional de Retención Estudiantil, el cual a partir del 2012-13 estará adscrito al Decanato de Asuntos Estudiantiles.

Precisamente, la tasa de retención de la Cohorte 2012 fue de 80%. Esta reflejó una disminución de 2% con respecto a la cohorte 2011 (82%). Esto en parte se debe a que el Coordinador de Retención Institucional no se nombró durante este año, aunque muchos de los miembros de Comité le dieron seguimiento a varias de las actividades,

Además, los departamentos académicos realizaron un sinnúmero de actividades curriculares y co curriculares que en su mayoría estaban dirigidas a la retención estudiantil. Véase Tabla 3 del Apéndice B.

Por otro lado, el Departamento de Educación presentó en el 8^{vo} Simposio Nacional de Retención Estudiantil en New Orleans, Louisiana la conferencia *Students Perceptions and Expectations on Higher Education as a Key Determinant on Student*.

Programa de Honor

El Departamento de Administración de Empresas ADEM tuvo estudiantes que participaron del Programa de Honor y Programas de Intercambio.



Facultativos en Investigación y Creación

Durante el año académico 2012-13 sometieron al Centro de Investigación y Creación (CIC) las siguientes propuestas:

- **Inglés-** Dra. Jane E. Alberseston Coralín-
“*Poetry Circles: An exercise in community building*”
- **Física y Química-** Dr. Hiroito Torres-
“Producción de biogás y su utilización efectiva para la producción de electricidad” y Prof. Néstor S. Velázquez-“Energías renovables: aplicación de la energía solar Fotovoltaica”.



- **Ciencias Sociales-** Dra. Hilda M. Vilá-
“Desarrollo del observatorio de investigación en psicología, salud y sociedad. Primera fase: dolor y fibromialgia en Puerto Rico”

Los departamentos que realizaron actividades de investigación fueron los siguientes:

- **Administración de Empresas**

El Prof. Luis Velázquez publicó en la Revista Profesional de Emprendedores y Líderes, Vol. 1, Núm. 1 2012, *2012 Año Internacional de las Cooperativas*.

- **Ciencias de Computadoras**

⇒ El Dr. Javier Córdova investiga sobre el tema: "Optimización de Estructuras para el juego Master Mind".

⇒ La Prof. Aixa Ramírez diseñó:

- ◆ La nueva Hoja de Ascenso en Rango de la facultad de la UPRA
- ◆ El portal de la Revista Cuarto Propio del Departamento de Español de la UPRA
- ◆ El portal de la Asociación del Personal Docente de Arecibo de la UPRA.

⇒ El Prof. Luis A. Colón está desarrollando una base de datos estudiantil en la Administración Central.

⇒ El Prof. José G. Puig del Departamento de Computadoras:

- ◆ Creó las siguientes tablas de bases de datos: total de inmuniza-

ciones y total de pruebas "Pap Test 2012".

- ◆ Realizó la conversión de datos al programado "Success-EHS" de las citas de los pacientes 2012
- ◆ Hizo cambios al módulo de referidos del programa UDS
- ◆ Generó tablas relacionadas a la prestación de servicios a los pacientes haciendo uso de la base de datos integrada al programa (UDS)
- ◆ Trabajó en el proceso e conversión de los datos del programa UDS al formato del programa "Success-EHS".

• **Enfermería**

El Dr. David Reyes y el Dr. Jorge L. Corchado revisaron el contenido del libro de texto Fundamentos de Enfermería 9^{na} edición en español del Editorial Pearson., Año 2012.

• **Español**

La Dra Rebeca Franqui trabajó en la edición del libro *Era del terror en Puerto Rico durante el periodo colonial español* del Dr. Carlos Altagracia Espada. Trabajó en la edición de la tesis doctoral titulada *Percepción del consejero universitario sobre sus prácticas como líder transformador* de la Prof. Elba Guzmán. Además, trabajó en la edición del libro titulado Myrna Nieves y Carmen Valle desde la extrañeza: Introducción y selección antológica.

• **Física y Química**

El Prof. Hirohito Torres sometió las siguientes propuestas:

- ◆ Completó la propuesta "*On the Growth of Chlorella vulgaris for Lipid Production*". Esta propuesta estudia la producción de lípidos para la generación de bio-diesel a partir de la micro alga *Chlorella vulgaris*. La propuesta fue sometida el 13 de mayo de 2013 al programa *Minority Science and Engineering Improvement Program* (MSEIP) y aceptada para ser llevada a cabo durante en el verano de 2013.
- ◆ Colaboró con la Universidad de Michigan para lograr que estudiantes de la UPRA puedan hacer sus prácticas COOP en el área "*Research Experience in Structural and Functional Neural Biology for Undergraduates*". Este grant se le sometió a la *National Science Foundation*. También colaboró con esta Universidad en otro grant titulado "*A BUILD Planning grant: the Puerto Rican Initiative to Enhance Biomedical and Science Training proposal*". Este grant se le sometió al *National Institute of Health* y el mismo va a permitir que estudiantes de la UPRA puedan proseguir estudios graduados en el área de las ciencias en la Universidad de Michigan.

El Prof. Ángel Acosta sometió la propuesta *Environmental solid waste manager teachers and recycling/composting clubs at elementary schools in the Arecibo, PR Región*. La misma fue aprobada por el Centro Financiero Ambiental de la Universidad de Syracuse.

• **Matemática**

La Prof. Yuitza Humarán, Disertación Doctoral: *El entendimiento del concepto de la fracción*

que tienen los maestros en la formación para el nivel elemental.

En la Tabla 1 del Apéndice C se presenta la investigación y labor creativa informada por departamento.

La participación de los facultativos de UPRA como recurso en congresos y conferencias se desglosan en la Tabla 2 del mismo Apéndice.

Apoyo a los Estudiantes en Investigación y Creación

Biología.

Estudiantes participaron en varios *Poster Presentation* y ofrecieron seminarios de su tema de investigación. Algunos de los temas fueron los siguientes:

- Dieta de la rana *Osteopilus septentrionalis* en un bosque costero al oeste de Puerto Rico
- Caracterización de proteínas derivadas de papilomas bovinos mediante geles de SDS-PAGE e inmunoensayos directos
- Comparación del ADN extraído de carne de pollo fresca y enlatada utilizando un protocolo modificado con cloruro de sodio

Ciencias de Computadoras.

Para promover la investigación entre estu-

diantes y profesores se ofreció el curso de CCOM 3985, (Investigación subgraduada) durante el primer y segundo semestre. Se informó que nueve (9) estudiantes hicieron su *Poster y Presentation*.

Español.

Cerca de 30 estudiantes mostraron sus habilidades en el campo de la oratoria en el Vigésimo Cuarto Certamen de Oratoria Juvenil y Universitario Cooperativista 2012, Región de Arecibo, en la cual la Dra. Marilyn Ríos fungió como jurado.

Además la doctora ofreció a cinco tutores el Taller de cuento para tutores del PSE y el Taller de poesía donde los tutores aprendieron la manera de analizar un cuento y un texto poético.

En conjunto con el Departamento de Inglés se realizó el Certamen del cuento ilustrado. Los participantes se enfrentaron al reto de adaptar un cuento literario al formato del cómic. Se produjeron seis cómics que fueron evaluados por un jurado de profesores.

Cerca de 200 estudiantes escucharon y discutieron en compañía de los profesores de ocho películas animadas extranjeras de poca circulación en el país.

Educación.

Las siguientes son investigaciones realizadas por los estudiantes.

- Opinión de los estudiantes de 4^{to} a 6^{to} grado sobre la utilización de actividades creativas por sus maestros y cómo mejoran sus destrezas académicas.
- Percepción de los maestros de la sala de

clases regular sobre el desarrollo académico de los estudiantes víctimas de acoso

- Desarrollo de las destrezas de lectoescritura en niños excepcionales mediante la integración de la tecnología desde la perspectiva del maestro de sala regular.
- Opinión de los maestros sobre los efectos observados en los estudiantes tratados con fármacos para DAAH en su desempeño en la sala de clases.

Enfermería.

Participación de 200 personas entre ellos miembros de la Asociación de Retinitis Pigmentosa de Puerto Rico, miembros de la comunidad universitaria, estudiantes, otros en el 2^{do} Simposio de Rinitis Pigmentosa.



Sistemas de Oficina.

Estudiantes del curso Seminario de Integración para Profesionales Administrativos (**SOFI 4437**) realizaron investigaciones sobre los siguientes temas:

- Perfil del estudiante del año 2010 que trabaja a tiempo parcial y está activo en el programa de BA de Sistemas de Oficina de la UPR en Arecibo.
- Identificación de los errores de estilo de las comunicaciones dirigidas a la comunidad universitaria publicadas en los tabloneros de anuncio durante el período de septiembre a noviembre del año 2012
- Identificación de los factores por los cuales los estudiantes completan el proceso de baja total del Programa de Bachillerato en Sistemas de Oficina de la UPR en Arecibo durante el año académico 2010- 2011.
- Estudio sobre las tareas que realizan los asistentes administrativos al área de administración y departamentos académicos de la UPR Arecibo durante los meses de septiembre a noviembre del año académico 2012-2013.
- Análisis del equipo tecnológico asignado a los salones de laboratorio del Departamento de Sistemas de Oficina en los cuales se ofrece los cursos

con contenido de tecnología dictados durante el segundo y tercer año del Grado de BA en Sistemas de Oficina de la UPRA.

- Identificación de los errores ortográficos en la correspondencia enviada a los estudiantes de la UPR en Arecibo a través del Cartero El Lobo entre agosto y noviembre del año académico 2012.
- Identificación de las páginas electrónicas consultadas por el asistente administrativo de la UPR en Arecibo como parte de las tareas en su área de trabajo.

Física y Química.

La Dra. Maiella Ramos:

- *Uptake of the Heavy Metal Cadmium by the Rhizobacteria isolated from the Aquatic Fern Salvinia minima.*
- *Distribution of Heavy Metals in Morphological Tissues of Sagittaria lancifolia, surface water and sediments from the Caño Tiburones wetland, Part II: Measurement of Physico-Chemical Parameters and Sample Treatment Methodologies*
- *Determination of Heavy Metal Concentrations in Callinectes sp. from the Caño Tiburones Wetland (Sample collection and treatment procedures)*
- *Speciation of Chromium by the Salvinia minima Aquatic Plant (Sample treatment procedures)*

El Prof. Ángel Acosta:

- Geoquímica del Karso
- Proyecto de Composta en Escuelas Rurales de PR
- *Geometrical map of the Wind Cave at Guajataca Forest in Isabela, PR*

El Prof. Hiroito Torres

- *Biofuels Production: Kinetics Analysis of Biogas Production in a Batch Reactor*
- *Biogas Production and Utilization in a Four Cycle Combustion Engine*
- *Construcción Casera de un Motor Propulsado por Aire Comprimido para la Generación de Electricidad*
- *Diseño y Construcción de una Turbina Eólica de Eje Vertical*
- *Determination of the Biochemical Methane Potential (BMP) of excess waste Activated Sludge (WAS) in the Municipal Wastewater Treatment Plant of Barceloneta, P.R*

El Prof. Guido Peña

- Inhibición Bacteriana con Extractos Liposolubles a partir de Algas Marinas 2) Producción de Biodiesel a partir de Aceite Vegetal

El Prof. Abel Meléndez

- Reconstruyendo el Pasado de la Tierra con la Paleo-Tierra Visible

La Tabla 3 del Apéndice C detalla la participación de estudiantes en actividades relacionadas a investigación y creación por departamento.

Estudiantes en Internados

Algunos estudiantes participaron de experiencias de internados o trabajo supervisado, en agencias gubernamentales, empresas privadas y otras. La Tabla 3 resume las industrias o entidades y los estudiantes participantes por Departamento.

Tabla 3.

Estudiantes en Internados Año Académico 2012-13

Departamento	Industria o Entidad	Total de Participantes
Administración de Empresas	<i>Disney College Program</i> , Internado en Mercadeo e Internado Instituto de Finanzas y Economía José F. Berrocal	8
Biología	<i>Michigan State University, Virginia Polytechnic Institute and State University (VirginiaTech), John Hopkins University, Texas A&M University, University of Minnesota, University of Texas, El Paso, University of Wisconsin-Madison, Purdue University, University of Kentucky, University of Iowa</i> y UPR - Recinto de Ciencias Médicas	19
Ciencias de Computadoras	<i>University of Houston Downtown Texas, North Carolina, Harvard, Texas A + M, UCONN.</i>	9
Comunicación Tele-Radial	Univisión, WAPA, Telemundo, ESPN Canal de Deportes y en varias producciones de XCL TV.	31
		14
Física y Química	Plan COOP: Merck Sharp&Dome, PR, Autoridad de Acueductos y Alcantarillado, Barceloneta, PR, NRL Y UNIVERSIDAD DE MICHIGAN, US	4
		4
Sistemas de Oficina	<i>Merck</i> Arecibo y Barceloneta, OPEI-UPRA, Hogar Abrazo de Amor en Arecibo, Oficina Legal Lic. Manlio Arraiza en Arecibo, Oficina Legal en Lares.	11

INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y APOYO A LA ACADEMIA

Recursos Humanos y Mejoramiento Profesional

Personal docente.

Durante el primer semestre 2012-13, la Institución contó con un total de 254 recursos docentes. De este total, 216 (85%) se dedicó únicamente a la enseñanza, mientras que los 38 (15%) restantes se desempeñaron en otras tareas, entre las que se incluyen bibliotecarios, consejeros profesionales, administrativos y gerenciales. La distribución de la facultad por género consistió en 58% mujeres y 42% varones. La preparación académica fue de 29% (74) doctorados y 71% (180) maestrías (véase Figura 4). La Tabla 1 del Apéndice D muestra la distribución del personal docente por departamento, rango y sexo mientras que la Tabla 2 (del mismo Apéndice) desglosa el personal en puestos gerenciales por rango y preparación académica. Las Tablas 3 y 4 del Apéndice D muestran el desglose del mejoramiento profesional para todos los sectores de UPRA.

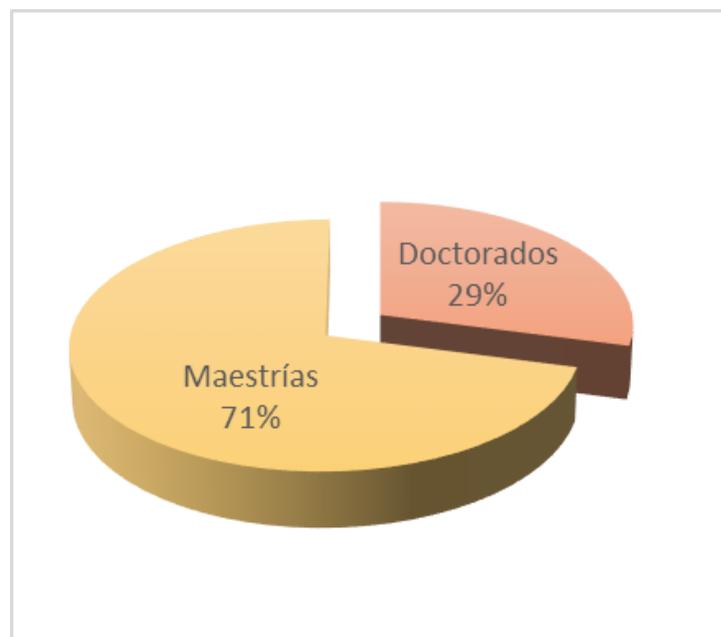


Figura 4
Distribución porcentual del personal docente por preparación académica
Año académico 2012-13

Tabla 4.

Licencias, permanencias y ascensos aprobados por la Junta Administrativa
Año académico 2012-2013

Licencias, permanencias y ascensos aprobados	Cantidad
Licencias sin sueldo por enfermedad personal no docente	1
Licencia sin sueldo por asunto personal	1
Licencia sabática	1
Licencia con sueldo para estudios	1
Licencia para fines políticos	2
Licencia en servicio	2
Permanencias docentes	4
Permanencia no docente	3
Ayudas económicas no docentes	6
Ascensos en rango efectivo al 1 ^o de julio de 2013	13
Ayudas económicas especial docente	2

Ejecución Ambiental

Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental.

La Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental ofreció adiestramientos sobre:

- ◆ Guía de Respuestas a Emergencias de Materiales Peligrosos
- ◆ Línea de Emergencia 811
- ◆ Reglamentos Comisión de Servicio Público
- ◆ Patógenos Sanguíneos
- ◆ Equipo de Protección Personal
- ◆ Primeros Auxilios
- ◆ CPR

Los mismos fueron para personal de la Policía de Puerto Rico, Policía Municipal, Bomberos, Junta de Calidad Ambiental, OEMEAD y otras agencias de Manejo de Emergencias en alianza realizada con el Comité Local para la Planificación de Respuestas a Emergencias Ambientales (LEPC) y MED-E-TRAIN. El propósito fue adiestrar personal de diferentes agencias de la Región de Arecibo que trabajan en situaciones de emergencias para capacitarlos para responder de manera segura y efectiva. Alrededor de 60 personas participaron en el adiestramiento.

La Oficina coordinó además, varios adiestramientos para estudiantes y empleados de UPRA sobre regulaciones vigentes en salud y seguridad.

- ◆ Programa de Operación y Mantenimiento de Materiales de Construcción con contenido de Asbesto (Awareness)
- ◆ Salud y Seguridad en los Laboratorios de Investigación: Manejo de Agentes Biológicos y Sustancias Químicas
- ◆ Repaso *First Responder* para Brigada de Emer-

gencias de UPRA

- ◆ Planes de Emergencia de UPRA para Grupo Directivo para el Manejo de Emergencias
- ◆ Planes de Emergencia de UPRA para Directores de Departamentos Académicos

Por otro lado, la Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental realizó un trabajo excepcional para mantener al día los requerimientos de las agencias estatales y federales. Entre algunas de las tareas y proyectos que se realizaron están las siguientes:

- ◆ Mantenimiento preventivo y reparación de los sistemas de alarma de la institución (6)
- ◆ Coordinar y supervisar disposición de desperdicios biomédicos regulados generados en diferentes áreas de la institución.
- ◆ Renovación de licencia de explosivos de personal de UPRA que maneja estas sustancias
- ◆ Informes mensuales de movimiento de sustancias explosivas.
- ◆ Evaluación, recomendación, compra y coordinación de entrega de zapatos de seguridad para empleados del Sindicato de Trabajadores y empleados de otras
- ◆ Coordinación y Supervisión de

Proyectos de remoción de ACM en: Salones AC 202, AC 204, AC 101 al AC 106, AC107, AC 110 al AC 115 .

- ◆ Revisión de planes de emergencia y actualización en la página electrónica
- ◆ Certificación de extractores de laboratorios (fume hoods), gabinetes de bioseguridad, autoclaves, calderas y compresores
- ◆ Inspección y evaluaciones de varias áreas del Colegio para asegurar el cumplimiento con las reglamentaciones aplicables.
- ◆ Participación como integrantes del Comité de Acomodo Razonable en la evaluación de varios casos sometidos por empleados.
- ◆ Participación como integrantes del Comité de Evaluación de Riesgos.
- ◆ Participación activa en el Comité Local para la Planificación de Respuestas Emergencias Ambientales de la Región de Arecibo.

Planificación y Estudios Institucionales

En la Oficina de Planificación y Estudios Institucionales (OPEI) se ofrecieron varias actividades dirigidas al fortalecimiento de los procesos de planificación estratégica, tales como:

- ◆ Coordinación de la 10^{ma} Actividad Gerencial: **Integrando la Planificación a los Procesos Organizacionales.** Esta se efectuó el 5 de octubre de 2012 en el Centro de Estudiantes de UPRA. La recurso invitada fue la Ing. Ruth N. Cortés González, Directora de High Performance Organization Change Management, Learning & Development - Shared Services & Community Relations en Merck Sharp & Dohme. La ingeniera Cortés nos presentó el tema: *Cómo Fabricamos el Éxito a través de Comportamientos de Inclusividad.* Además, contamos con las presentaciones de: la Prof. Glorymill Santiago, Directora de ISMuL sobre los proyectos y



Actividad Gerencial, 5 de octubre de 2012 en UPRA

actividades que se han desarrollado en el Laboratorio Multiuso de Ciencia Integrada y el Laboratorio de Educación Aeroespacial (AEL); el Sr. Carlos Valle, Director del CTI nos presentó la nueva Pagina Web de UPRA. En la tarde, la Prof. Ibis Aponte, Vicepresidenta de Asuntos Académicos de la Administración Central -Universidad de Puerto Rico presentó el tema de: *Models of Planning Based on Assessment of the UPR*. En la misma participaron un total de 54 gerenciales.

- ◆ Presentaciones ante la 3^{ra} Academia de Tecnología y Universidad: Orientación al Personal de Nueva Contratación (noviembre, 2012) sobre los temas: Planificación Estratégica, Marco de Desarrollo Físico, Avalúo Institucional y Retención.
 - ◆ Presentaciones al Senado: **-Perfil de Estudiantes de Nuevo Ingreso 2011-12** (Prof. María Muñiz - Octubre, 2011); **Graduandos y Egresados** (Prof. María Muñiz y Prof. Soriel Santiago - Febrero, 2012)
 - ◆ Orientación sobre **Acreditación, Avalúo Institucional e Informe Anual** (29 y 30 de mayo de 2013) - para los Directores de Departamento y Oficinas Administrativas. Se les orientó sobre los siguientes procesos: Acreditación Institucional, Plan Estratégico, Marco de Desarrollo Físico (MDF) Avalúo Institucional, Estadísticas, Retención Estudiantil, Sistema de Alerta Temprana, Propósito y guías para someter el Informe Anual, Proceso de Renovación de Licencia UPR del Consejo de Educación Superior (CEPR)
 - ◆ Taller sobre **Elaboración de Planes de Desarrollo Académico Alineados al Plan Estratégico Institucional** (13 de junio de 2013) – para la Academia de Directores que organizó la Dra. Maiella Ramos, Decana Interina de Asuntos Académicos.
- Además, OPEI completó varios documentos y procesos relacionados con la Planificación Estratégica, Planificación Física, Acreditación, Avalúo, entre otros. En algunos de estos informes, se contó con el apoyo de los siguientes comités institucionales:
- ◆ **Comité Institucional de Planificación Estratégica (CIPE) 2012-13** - se constituyó en noviembre 2012 la elección de tres nuevos miembros elegidos por la Facultad: Prof. Ana Gómez, Dpto. de Educación, Prof. Sylka Torres, Depto. Física-Química y Dra. Maiella Ramos, Depto. Física-Química (en mayo, 2013 la sustituye el Prof. José Ortega del Depto. Comunicación Tele-Radial, ya que fue nombrada Decana de Asuntos Académicos. Este Comité completo la *Identificación de las Prioridades Académicas y Administrativas 2013-2014*. Además, se constituyeron dos sub-comités de ambiente interno y externo con el propósito de iniciar la recopilación y el análisis de diversos asuntos estratégicos.
 - ◆ **Comité Marco de Desarrollo Físico (CMDf)** - Completó el *Tercer Informe de Cumplimiento del Marco de*

Desarrollo Físico de UPRA (años 2011-12 y 2012-13). Además, colaboró con el *Inventario de Espacios Interiores* y el *Directorio de Edificios* solicitado por Administración Central AC (marzo, 2013).

- ◆ **Comité de Avalúo Institucional** – los trabajos realizados por este comité se presentan en la este informe.
- ◆ **Comité de Evaluación de Riesgos** – elaboró el documento Criterios, Principios y Componentes del Análisis de Riesgo para el Plan de Continuidad de Servicios de UPRA. Este fue sometido a la Junta Administrativa para su aprobación, ya que es importante que la unidad cuente con las normas sobre la realización de la evaluación de riesgos así como un plan de continuidad de servicios.
- ◆ **Comité de Página Web UPRA** - se reunió para evaluar los contenidos varias de las Páginas, entre estas se logró actualizar las políticas institucionales en la Página de *Derecho a Saber (Student Right to Know)*.
- ◆ Se estableció el **Comité de Asesor de Seguridad** (enero, 2013) para crear un mecanismo de alerta a través de la página de UPRA y reestructurar la página de seguridad, entre otros.

Mientras que a nivel sistémico, los Directores de Planificación trabajaron con la elaboración de una Guía para medir la efectividad de la Agenda de Planificación: Diez para la Década 2006-2016 que consistirá de 30 indicadores. A estos efectos se diseñó y administró el *Student Satisfaction Inventory* (SSI) de Noel Levitz. Por otro lado, se constituyó

un Task Force de Licenciamiento para organizar los trabajos para la renovación de la licencia del Consejo de Educación de Puerto Rico (CEPR).

Estadísticas e investigación.

Cabe destacar que en estadísticas e investigación institucional colaboró con distintos informes requeridos por las agencias especializadas de NCATE, ACEJMC, ACBSP. Debido a que este año, la visita de acreditación le correspondió al Departamento de Comunicación Tele-radial, se les ayudó con análisis de datos, cuestionarios y con la elaboración de un "Fact Book" . Otros, trabajos completados en estas áreas consistieron en:

- ◆ Preparar el Perfil Institucional 2012-13 (incluye estadísticas sobre las escuelas de procedencia de los estudiantes de nuevo ingreso)
- ◆ Realizar un grupo focal con los estudiantes de nuevo ingreso 2012-13 (octubre, 2012).
- ◆ Completar la mayoría de las tablas estadísticas de Matrícula, Admisiones y Recursos Humanos 2012-13.
- ◆ Completar el sistema de tablas estadísticas de la Administración Central (VPAA) creadas en formato electrónico. En estas se solicita información del 2000 al presente. Estas son, a su vez requeridas por el Instituto de Estadísticas de Puerto Rico.

- ◆ Completar los cuestionarios requeridos por el Departamento de Educación Federal, incluyendo el *Annual Institutional Profile* para la MSCHE y otros cuestionarios promocionales como: *College Board*, *Wintergreen Orchard House* e Indicadores Thompson.
- ◆ Participar del 50 Aniversario del *College Board*
- ◆ Continuar actualizado la NORMATECA.

Instalaciones Físicas

Durante el año académico 2012-13 se realizaron las siguientes mejoras a la planta física:

- ◆ Remodelación de Laboratorio de Enfermería Fase I y Salones de clase Nivel 100 (11)
- ◆ Instalación y mejoras de sistema de Aire Acondicionado en varias áreas. Iluminación de los estacionamientos.
- ◆ Mejoras a la Cancha bajo Techo
- ◆ Se realizó un estudio de circulación vehicular en el campus.
- ◆ Realización de trámites para comprar terreno y edificio para el Centro Preescolar.
- ◆ Ornato en áreas verdes.
- ◆ Se adquirieron cuatro unidades en el Archivo General de anaqueles compactos, que aumentó la capacidad del depósito de documentos en un 5%. Además, se instaló un anaquel fijo para los materiales y cajas de documentos en proceso de disposición (48 p³ adicionales).

Mejoras e infraestructura.

Instalaciones:

- ◆ Unidades de aire acondicionado 2013 (Salones, Oficinas y Departamentos)
- ◆ IsMUL (2), Multimedia, Oficina Cancha, Título V (2), Salones 106, 114, 116, 202, 207, 208, 209, 213, 214, 215, 217, 218, 227, 230, 233A,B,C, 246, 304, 307, 333A, 333B, Departamento de Física-Química (1), Servicios Educativos (1), Cuarto de Reactivos Químicos (2) y Centro Prescolar(2).

Remodelaciones:

- ◆ Laboratorio de Enfermería Fase I 2013 y salones de clase Nivel 100 (11) 2013

Otros:

- ◆ Mejorar las condiciones de asfalto en todo el Recinto. Repavimentación en el área de Estacionamiento I de Estudiantes.
- ◆ Reparación y mejora de los sistemas de iluminación de los estacionamientos.
- ◆ Sellado de filtración e impermeabilización en las áreas del: Decanato de Estudiante, Centro de Estudiante y Pasillo hacia el área Biblioteca.
- ◆ Reparación y Contratos de Mantenimiento al Elevador del Edificio de Administración.
- ◆ Contratos de Mantenimiento (7) a los restantes elevadores y a los brazos mecánicos (8).

- ◆ Reparación de vehículos de motor en condiciones deterioradas.
- ◆ Mejoras en áreas verdes del Recinto.

Servicios al Estudiante

Registraduría.

La Oficina de Registraduría se encarga de recibir, organizar y preservar los documentos que resumen o evidencian las actividades académicas de los estudiantes. Esta se enfocó en brindar servicios ágiles a través de la página de Internet más información y las alternativas para comunicarse con el personal. Registraduría continuó informando a los estudiantes a través del Cartero El Lobo y retomó su horario extendido.

Además, la oficina de Registraduría colabora en conjunto a la oficina de Planificación y Estudios Institucionales en la distribución del cuestionario para los candidatos a graduación. A partir de febrero 2013 comenzaron a trabajar con el “*National Clearing House*,” una organización sin fines de lucro creada por la comunidad de Educación Superior de los Estados Unidos. Actualmente, hemos comenzado con uno de los servicios que ellos ofrecen sobre el Reporte de Matrículas (CORE). Este servicio sirve de enlace con el Departamento de Educación de los Estados Unidos para el intercambio de datos con Prestamos Federales y el estatus de la matrícula.

Por otro lado, se informó que se procesaron 612 solicitudes de Graduandos, 558 permisos especiales, 22,293 Préstamos Federales/Clearing House, 1,919 Progresos Académicos, 1,982 In-

formes de Grados y No Grados, 216 Préstamos Estudiantiles.

Programa de Servicios Educativos (PSE).

Este programa federal tiene la encomienda de ampliar las oportunidades de éxito de los estudiantes que cualifiquen. Este año ingresaron 156 estudiantes de nuevo ingreso. De estos, el 88% se matriculó en el curso EDFU 3005 (92% aprobó el curso).

Los participantes recibieron una orientación sobre los servicios que ofrece y las ayudas disponibles en la Institución, entre otros.

Entre las actividades realizadas por el PSE se encuentran visitas a:

- Museo de Arte de Puerto Rico
- Wapa TV
- Hewlett Packard
- *Pure Adventure*

y talleres:

- Manejo de Sentimientos
- Redactando correctamente
- Autoestima
- Qué hacer ante una agresión
- Manejo efectivo de presupuesto
- La visualización y la motivación claves para el éxito
- ¿Sabías que? Dentro de ti hay un cavernícola
- Manejo de trastorno de la ansiedad
- Tres pasos para la superación
- Sitomatología depresivas en estudiantes de primer año universitario
- Recicla sentimientos
- Finanzas en tus manos

- Literacia Financiera
- Derechos y Deberes del Estudiante
- Adaptación a la vida universitaria
- Estrategias para manejar la agresión
- Tres pasos para la superación
- Orientación sobre estudios graduandos

El 94% de los participantes coordinó con los directores de departamento la consejería académica. Se identificaron 12 estudiantes participantes de primer año en riesgo de caer en suspensión académica. Estos fueron entrevistados por los consejeros del Programa y se les preparó un plan de acción.



Talleres DECEP

CONEXIÓN CON LA COMUNIDAD

Comunidad

DECEP.

La División de Educación Continua y Estudios Profesionales (DECEP) atiende las demandas académicas de los residentes del área norte, central y noroeste de nuestra isla. Las actividades que ofreció consistieron en:

- Cursos cortos - ofreció 31 cursos y atendió 529 participantes.
- Sector empresarial - ofrecieron 11 cursos impactando a 408 participantes.
- Centro de Capacitación Profesional para la Niñez Temprana - este servicio estuvo dirigido a la capacitación de los 1,594 maestros a través de 37 cursos.
- Programa de Articulación Universitaria (PAU) - ofreció servicios educativos a 160 estudiantes a través de 9 cursos.
- Proyecto Escuela de Verano impactó a 138 estudiantes a través de 5 cursos.
- Programa Pre Universitario para Estudiantes Académicamente Sobresaliente (PREAS) - matriculó 42 estudiantes a través de 32 cursos.
- Programa de Destrezas Básicas - a través del programa se impactó a 122 estudiantes.

Actividades Sociales y Culturales.

Una de las actividades más concurridas del primer semestre fue la Marcha por una Causa: Cáncer de Seno 2012 y el 8^{vo} Lazo Rosado 24 de octubre de 2012. Esta actividad es parte de la alianza que tiene UPRA con la Sociedad Americana del Cáncer de PR - Unidad Norte. La misma contó con la participación de todos los componentes de la comunidad universitaria (empleados, profesores, estudiantes, asociaciones) y de la comunidad externa (escuelas, colegios, iglesias, grupos comunitarios, etc.). La recaudación fue sobre \$48,000.00 para beneficio de los pacientes de cáncer de seno de Puerto Rico y la participación de sobre 1,500 personas.



Laboratorio Multiuso de Ciencia Integrada (ISMuL)

Las actividades que ISMuL-AEL realizó están dirigidas al cumplimiento de las metas de su proyecto, entre estas, la promoción y el fortalecimiento de la educación en ciencias, matemáticas, ingeniería y tecnología (STEM) a maestros y estudiantes. Cumpliendo también con la Meta V:

Relación con la comunidad, afianzar y fortalecer la presencia e imagen institucional en la comunidad externa. Se realizaron las siguientes actividades:

Talleres.

Laboratorio de Educación Aeroespacial (AEL) a estudiantes de todos los niveles de 14 escuelas públicas y privadas y dos academias de verano. Se impactaron los siguientes municipios: Vega Baja, Ponce, Hatillo, Cidra, Carolina, Camuy, Quebradillas, Arecibo, Rincón y Comerío. (11, 15, 18 y 24 de octubre y el 1, 8, 14 y 15 de noviembre de 2012).

Laboratorios Caseros en Física y Química para maestros de Ciencia de todos los niveles de la Región Educativa de Arecibo ofrecido por la Prof. Vanessa Montalvo, Prof. Ángel Acosta y el Dr. Guillermo Nery, adscritos al Departamento de Física-Química. (24 y 25 de octubre de 2012).

Celdas Solares para maestros de Ciencia de nivel superior de la Región Educativa de Arecibo ofrecido por el Dr. Guillermo Nery, adscrito al Departamento de Física-Química. (9 de octubre de 2012).

Investigación Científica para maestros de Ciencia y estudiantes de nivel superior de la Región Educativa de Arecibo ofrecido por la Dra. Raquel Vargas, adscrita al Departamento de Biología. Los estudiantes que asistieron a los talleres participaron de Ferias Científicas y 14 de estos recibieron premios. (19 y 26 de octubre y 30 de noviembre de 2012).

Calculadora Gráfica TI-89 Titanium para maestros de Matemática de nivel superior de la Región Educativa de Arecibo ofrecido por el Prof. Manuel Rivera Rivera, adscrito al Departamento de Matemáticas. (7 de diciembre de 2012)

Estrategias Educativas para maestros de Ciencia de todos los niveles de la Región Educativa de Arecibo ofrecido por la Dra. Ivette Martínez, adscrita al Departamento de Educación. (14 de noviembre de 2012).

NASA *Engineering in the Classroom* para 31 maestros de Ciencia de todos los niveles de la Región Educativa de Arecibo ofrecido por Lester Morales, M.D., *Kennedy Space Center / NASA Education Specialist*. (18 de enero de 2013).

Investigación Científica para 38 maestros de Ciencia de nivel elemental de la Región Educativa de Arecibo ofrecido por la Dra. Raquel Vargas, adscrita al Departamento de Biología. (25 de enero de 2013).

Laboratorios Caseros en Biología para 30 maestros de Ciencia de nivel elemental e intermedio de la Región Educativa de Arecibo ofrecido por la Dra. Dalynes Reyes y la Prof. Sondra Vega, adscritas al Departamento de Biología. (1 de marzo de 2013)

Espectroscopía Estelar a una audiencia de 16 estudiantes subgraduados del UPRA, ofrecido por el Prof. Neftalí Rivera. Se examinó la formación

de un espectro y cómo analizarlo. El propósito fue ver la aplicación en el campo de la astronomía, al observar el posible paso del cometa ISON en diciembre 2013.

Laboratorios Caseros en Física y Química, ofrecido por la Prof. Vanessa Montalvo y el Prof. Ángel Acosta, para 31 maestros de Ciencia de nivel elemental e intermedio. En estos talleres los maestros realizaron laboratorios a bajo costo para tratar conceptos básicos de Química y Física. Tuvieron la oportunidad de ver estrategias económicas para realizar laboratorios en sus salones a bajo costo. (9 y 10 de mayo de 2013).

Manipulativos con Fracciones, ofrecido por la Dra. Yuitza T. Humarán del Depto. de Matemáticas. Se impactaron 28 maestros Matemáticas del nivel elemental e intermedio. Los maestros trabajaron operaciones aritméticas con fracciones usando manipulativos. A cada maestro se le regaló un set de manipulativos para usarlo en el salón de clases. (23 de mayo de 2013).



Academias.

Academia de Robótica para los estudiantes de nivel elemental del Colegio Soles del Jardín de Quebradillas. El Dr. José F. Candelaria Soberal, adscrito al Departamento de Matemáticas y el Dr. Guillermo Nery Gómez, adscrito al Departamento de Física-Química fungieron como recurso de los talleres de Robótica. (5 de octubre al 30 de noviembre de 2012).

Academia de Verano de Ciencias, Matemáticas, Tecnología e Ingeniería (STEM ACADEMY) para 25 estudiantes de escuelas públicas y privadas de la Región de Arecibo, que comenzaron el 9no grado. (3 al 14 de junio de 2013).

Orientación de carreras.

Ingeniería, *Tu Ruta al Éxito* organizado por el Departamento de Física-Química de UPRA junto con el Laboratorio Multiuso de Ciencia Integrada (ISMuL). Se recibió la visita de aproximadamente 357 estudiantes de nivel superior interesados en los campos de ingeniería. En el Teatro de la UPRA se ofrecieron charlas sobre Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Ingeniería de Computadoras, Industrial e Ingeniería Civil. (1 de noviembre de 2012).

Festival.

Festival de Química organizado por el Departamento de Física-Química junto con el Laboratorio Multiusos de Ciencia Integrada (ISMuL) para estudiantes de nivel elemental. Se recibió la visita de aproximadamente 137 estudiantes que participaron en las diferentes actividades y exposiciones que se ofrecieron en el festival. (21 de marzo de 2013).

Simposio.

Día del Planeta Tierra con charlas: Exoplanetas, Meteoros y Cometas. Los recursos fueron el Prof. Abel Méndez, Prof. Neftalí S. Rivera y Prof. Ángel Acosta. Observación solar: Dr. Guillermo Nery y la Sociedad de Astronomía de Puerto Rico (SAPR), participaron aproximadamente 198 personas, entre estos 32 estudiantes de la Escuela Superior Ángel Quintana Alfaro de Morovis y 53 estudiantes de intermedia del Colegio San Rafael de Quebradillas y sus maestros y estudiantes universitarios. (2 de mayo de 2013).



DESEMPEÑO Y EJECUCIÓN FINANCIERA

Fondo General

El presupuesto asignado para el año 2012-2013, fue de \$ 30,460, 278. Véase Tabla 4. De estos, se asignaron \$212,881 para el pago de energía eléctrica y mantenimiento preventivo de la planta física. Finalmente, el presupuesto transferido por la Oficina de Presupuesto de Administración Central ascendió a \$35,023,603, que incluyó las transferencias recurrentes y no recurrentes.

Con el fin de enfrentar la difícil situación económica continuaron en efecto las medidas de control de gastos y ahorros implantadas en años anteriores. No obstante, hemos logrado mantener el compromiso con nuestros estudiantes y la comunidad en general, cumpliendo con la misión, metas y el plan estratégico de nuestra Institución.

Asistencia Económica

Durante el año fiscal 2012-13 la Oficina de Asistencia Económica administró un total de \$18,612,079.29 en programas de ayudas económicas. De estas, se beneficiaron 3,090 estudiantes, que representaron el 84% de todos los estudiantes matriculados.. Estos fondos se administran siguiendo las reglamentaciones establecidas por el Gobierno Federal y las políticas institucionales aplicables. Los programas activos este año fueron:

- PELL- *Beca Pell*
- FEOG- *Federal Educational Opportunity Grant*
- FWSP- *Federal Work Study Program*
- SSLP- *Stafford Subsidized Loan Program / Ahora préstamo directo*
- BLEG- *Beca Legislativa*
- Ley 176 – *Ayuda Estatal*

Tabla 5.
Distribución del Presupuesto de UPRA

DESCRIPCIÓN	2010-2011	2011-2012	2012-2013
Presupuesto año fiscal anterior	\$ 35,168,288.00	\$ 30,388,984.00	\$ 30,460,278.00
Compromisos ineludibles ¹		\$ 689,312.00	\$ 250,828.00
		\$ 31,078,296.00	\$ 30,711,106.00
Ajustes a la base recurrente	\$ (4,779,308.00)	\$ (618,018.00)	\$ (174,848.00)
Presupuesto recurrente aprobado	\$ 30,388,980.00	\$ 30,460,278.00	\$ 30,536,258.00
		\$ 280,517.00	\$ 212,881.00
		\$ 30,740,795.00	\$ 30,749,139.00

APÉNDICES

Apéndice A

Tabla 1 (cont.)
Matrícula total por departamento, año de clasificación y sexo
Año académico 2012-13

Facultad, Departamento o Programa	Total	Sub-Total		1 ^{er} Año		2 ^{do} Año		3 ^{er} Año		4 ^{to} Año		Otros		
		M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
<i>Artes en Educación Secundaria con concentración en:</i>														
Ciencias Naturales	3		3		3									
<i>Artes en Educación Elemental con concentración en:</i>														
Educación Especial	4		4		3			1						
Programas de Traslado Articulado	1	1					1							
Recinto Humacao														
<i>Ciencias con concentración en:</i>														
<i>Matemáticas Computacionales</i>	1	1					1							
Programas de Asociados	220	69	151	37	66	25	50	6	24	1	11			
Administración de Empresas **	2	1	1					1			1			
Tecnología Veterinaria	83	24	59	12	37	9	13	2	6	1	3			
Enfermería	82	17	65	4	8	10	33	3	17		7			
Tecnología en Comunicación Tele-Radial	1		1						1					
Tecnología en Ingeniería Química	52	27	25	21	21	6	4							
Programas de Bachillerato	3,063	1,131	1,932	399	619	229	371	174	317	329	625			
<i>Administración de Empresas con concentración:</i>														
Contabilidad	396	173	223	65	71	28	40	33	36	47	76			
Finanzas	48	21	27	8	12	3	7	4	3	6	5			
Gerencia	191	90	101	26	30	23	21	13	14	28	36			
Mercadeo	78	34	44	16	13	7	8	2	10	9	13			
Ciencias con concentración en Ciencias de Cómputos	173	138	35	60	20	27	7	25	5	26	3			
Sistemas de Oficina	223	28	195	19	88	9	38		20		49			
Artes en Educación Elemental	181	32	149	10	38	4	18	5	30	13	63			
Artes en Educación con concentración en Educación Física para el Nivel Elemental	112	72	40	36	15	13	8	6	6	17	11			
Ciencias en Enfermería	419	106	313	20	51	22	51	19	61	45	150			
Tecnología en Procesos Químicos Industriales	148	63	85	25	28	11	17	7	21	20	19			
Tecnología en Comunicación Tele-Radial	341	138	203	34	64	27	44	25	40	52	55			
Biología con concentración en Tecnología Microbiana	431	151	280	51	95	32	66	21	38	47	81			
<i>Ciencias Sociales con concentración en:</i>														
Estudios Iberoamericanos	83	34	49	14	26	9	7	4	4	7	12			
Psicología Industrial Organizacional	239	51	188	15	68	14	39	10	29	12	52			
Mejoramiento Profesional	51	22	29									22	29	
Permisos Especiales	38	16	22									16	22	
TOTAL	3,577	1,344	2,233	508	747	286	457	181	342	331	636	38	51	

* En estos programas no se admitieron estudiantes de nuevo ingreso.

** Estos programas no admitieron estudiantes de nuevo ingreso ya que están en moratoria.

Los estudiantes de primer año se clasifican por tener 32 créditos o menos acumulados.

NOTA: Existe un estudiante que está matriculado pero no se ha podido identificar el programa al cual pertenece.

Tabla 2

Reconocimientos estudiantiles por departamento académico
Año académico 2012-13

Departamento y programa	Estudiante Reconocido	Tipo de Reconocimiento	Fecha
	Edgardo D. Carrión Lozada	Lobezno Distinguido-Contabilidad	2 mayo 2013
	Carliz De La Cruz	Lobezno Distinguido-Contabilidad	2 mayo 2013
	Alexis O. Rodríguez Torres	Lobezno Distinguido-Gerencia	2 mayo 2013
	Keyla Quiles Sariego	Promedio más alto en Contabilidad	junio 2013
	Rosa Torres Maldonado	Promedio más alto en Gerencia	junio 2013
	Lilliedmarie Acevedo Cuevas	Promedio más alto en Finanzas	junio 2013
	Grisellys Román Valentín	Promedio más alto en Mercadeo	junio 2013
	Keyla Quiles Sariego	Promedio más alto en Contabilidad	junio 2013
	Ashley M. Alicea Marcial		
	Víctor J. Avilés Colón		
	Yeinine M. Báez Ortiz		
	Luis A Benites Larregui		
	Jesenia Cruz Casanova		
	Luz M. Espinal Oquendo		
	Joanie E. Figueroa Amaro		
	Oneilly González Arroyo		
	Noelymar González Maldonado		
	Johathan López Reyes		
Administración de Empresas	Sylvia Y. Maldonado Aponte		
	Gladilys Medina Pérez		
	José J. Negrón Cruz		
	Jacqueline Negrón Morales		
	Jennifer Negrón Morales	Estudiantes que pertenecen al Cuadro de Honor	mayo 2013
	Xavier Ocasio Nieves		
	Norisbel Padín Viruet		
	Emily Pérez Padilla		
	Sahimaris J. Pérez Pérez		
	Roxanne Ríos González		
	Arisahí Rivera Espino		
	Reicha J. Rivera Nieves		
	Raiza Rodríguez Domínguez		
	José A. Serrano López		
	Christian Serrano Ruiz		
	Grace Sierra Morales		
	Raquel Maysonet Sánchez		
	Sirley Quiles Reyes		
	Neydalis Romero Ruiz		
	Olga Santiago Rodríguez		

Tabla 2 (cont.)

Reconocimientos estudiantiles por departamento académico
Año académico 2012-13

Departamento y programa	Estudiante Reconocido	Tipo de Reconocimiento	Fecha
Enfermería	Gisela Acevedo Guillama		
	Heidy Alvarado Alicea		
	Jomaris Ayala Pérez		
	Iliana Batista Agosto		
	Iris Berríos Reyes		
	Alexande Brouwer Gómez		
	Dayneshka Cardona matos		
	Emily Castillo Goitía		
	Maralys Cruz Cruz		
	Patrica Cruz Cruz		
	Itzamar Dasta Valentín		
	Andrea Dávila Rodríguez		
	Quiara Faria González		
	Keila Flores Medina		
	Eliz Fuentes Pérez	Certificado del cuadro de honor por promedio sobresaliente	1 mayo 2013
	Cristina Galán Robles		
	Valerie Hernández Pujols		
	Melitza Jiménez Padro		
	Eunice López Rivera		
	Jaznely Martínez Arroyo		
Nilmary Medina Centeno			
Lorena Mercado Heredia			
Miosotys Mercado Repollet			
Nahiomy Molina Rivera			
Sherley Montes Rivera			
Roberto Moreno Adames			
Nicole Oyola Pérez			
Cristina Galán Robles			
Carlos González Rodríguez			

Tabla 2 (cont.)

Reconocimientos estudiantiles por departamento académico
Año académico 2012-13

Departamento y programa	Estudiante Reconocido	Tipo de Reconocimiento	Fecha
Enfermería	Elizabeth Padín González	Certificado del cuadro de honor por promedio sobresaliente	1 mayo 2013
	Vicky Pérez Ávila		
	Marinelie Pérez Mercado		
	Grisel Pérez Ruiz		
	Kimberly Pitre Martínez		
	Melissa Quiles Borrero		
	Patricia Ramos Torres		
	Karla Rivera López		
	Sheila Rivera Negrón		
	Priscilla Rivera Ramos		
	Xiomara Rivera Santiago		
	Héctor Rivera Ruiz		
	Daphnee Ruiz Díaz		
	Dayanisse Román Beltrán		
	José Sánchez Pérez		
	Sayram Santiago cruz		
	Nicole Santiago Román		
	Diagnelis Vélez Cardona		
	Josselyn Vélez Torres		
	Patricia Ramos Torres	Reconocimiento Club Cívico de Damas de PR	10 mayo 2013
Valerie Hernández Pujols	Capítulo de Arecibo		
Elizabeth Padín González	Excelencia Académica		
Paula Sterling	Gran Premio del Rector Colación de Grados UPRA (Promedio más alto en los grados asociados)	6 junio 2013	
Diangelis Vélez Cardona	Reconocimiento Colegio de Profesionales de la Enfermería en PR, Capítulo de Arecibo	7 junio 2013	
Gilberto Verga Rivera			
Eunice López Rivera			
Gilberto Vega Rivera	Estudiante Destacado del Decanato de Asuntos Estudiantiles	7 junio 2013	

Tabla 2 (cont.)

Reconocimientos estudiantiles por departamento académico
Año académico 2012-13

Departamento y programa	Estudiante Reconocido	Tipo de Reconocimiento	Fecha
Enfermería	Eunice López Rivera		
	Diangelis Vélez Cardona	Premiaciones Ceremonia de Investidura a la Profesión de Enfermería	
	Xiomara Rivera Santiago	Medalla Excelencia Académica	
	Paula Sterling		
	Eric Guzmán Rosario		
	Mark Miranda Ramos		
	Priscilla Rivera Ramos		
	Marinellie Pérez Mercado		
	Xiomarie López Moya	Premiaciones Ceremonia de Investidura a la Profesión de Enfermería	
	Nicole Oyola Pérez	Medalla Excelencia en la Práctica Clínica	
	Eliz Fuentes Pérez		
	Eunice López Rivera		
	Diangelis Vélez Cardona		
	Sherlie Pérez Torres		
	Gilberto Vega Rivera	Premiaciones Ceremonia de Investidura a la Profesión de Enfermería	
	Diangelis Vélez Cardona	Medalla Salud Pública y Comunidad	7 junio 2013
	Eunice López Rivera		
	Xiomara M. Rivera Santiago		
	Sharlem Soto Rivera		
	Roberto Maldonado Torres		
	Quiara Faria González		
	Iliana Batista Agosto		
	Melissa Quiles Borrero	Beca Johnson and Johnson	noviembre 2013
Nicole Oyola Pérez	Compromiso con la Profesión de Enfermería y Pro-medio Sobresaliente		
Grecia Acevedo Guillama			
Melitza Jiménez Prado			
Mariángel Santiago Padilla			
Rayza Pérez Colón			
Michael Rivera Ayala			
Nicole Santiago Román			

Tabla 2 (cont.)

Reconocimientos estudiantiles por departamento académico
Año Académico 2012-13

Departamento y programa	Estudiante Reconocido	Tipo de Reconocimiento	Fecha
Biología	Axel Vázquez	Premio del Decano - Noche de Logros	mayo 2013
		Gran Premio del Rector - Colación de Grados 2012	junio 2013
Ciencias de Computadoras	Joshua Cruz Nieves	Mejor poster curso Ciencias de Cómputos 4095 ganó premio fuera de Puerto Rico	mayo 2012
Comunicación Tele-Radial	Francisco Collazo	National Association of Television Producers Executives (NATPE) Intern	enero 2013
	Kevin Santoni	Premio Belén Ortiz	septiembre 2012
Sistemas de Oficina	Danilie Bracero	Noche de Logros 2013	mayo 2013
	Chrystine N. Fonseca		
	Jennifer Natal		
	Xiomara M. Pérez		
	Tahiz Vázquez		
	Jesibel Vega		
	Lizbeth Vélez		
Programa de Servicios Educativos	Participantes Activos	Ejecutoria de su aprovechamiento académico	mayo 2012
	Yeline Báez Ortiz	Estudiante con promedio sobresaliente en Matemáticas	
	Yeline Báez Ortiz		
	Elizabeth Balaguer	Estudiante con promedio sobresaliente en Inglés	
	Valerie Hernández		
	Isaac Rosado	Estudiante con promedio sobresaliente en Español	
	Janice Maisonet	Estudiante con promedio sobresaliente en Química	
Yarinelis Rivera			

Apéndice B

Tabla 1

Actividades y logros alcanzados en las acreditaciones programáticas por departamento
Año académico 2012-13

Departamento	Actividades y logros alcanzados en las acreditaciones programáticas	Fecha	Organismo
Administración de empresas	La Acreditación fue otorgada por la ACBSP en mayo de 2011, actualmente el Departamento continua trabajando con la recopilando de información para someter su primer <i>Quality Assurance Report</i> en el año 2014.	En progreso	ACBSP
Biología	Constituyó un Comité de Autoestudio para comenzar con los trabajos de autoestudio para la acreditación del Grado Asociado en Tecnología	febrero 2012	<i>American Veterinary Medical Association</i>
Ciencias de Computadoras	Acreditación hasta el 30 de septiembre de 2016		ABET-CAC
Comunicación Tele-Radial	Acreditación aprobada con excelencia.	mayo 2013	ACEJMC
Sistemas de Oficina	Culminaron la preparación de nuevos sílabos de los cursos del programa.		
	Redactaron las preguntas correspondientes al área de globalización y estadísticas como parte del examen de la agencia acreditadora "Accreditation Council for Business Schools and Programs" (ACBSP)		
	La Prof. Ingrid M. Durán, Directora, se reunió con el Prof. Julio Berra, Director de Matemáticas, y revisaron todas las preguntas del área de estadísticas como parte del examen estandarizado que se prepara a nivel sistémico y que formará parte de los requisitos de avalúo del programa que establece la agencia acreditadora ACBSP.		
	La facultad de SOFI revisó el primer borrador del examen estandarizado a nivel sistémico, que contiene las áreas, los componentes comunes profesionales (CPC) que establece la agencia acreditadora ACBSP.		
	Se comenzó a trabajar en la actualización de los archivos y carpetas para los cursos que forman parte de la evidencia del avalúo del Programa y que exige la agencia ACBSP.		
	Se definieron los contenidos de mercadeo, economía y finanzas para los cursos nuevos de la secuencia curricular.		
Enfermería	Se recibe el informe final para re-acreditación del programa con un informe de seguimiento en dos años, primavera 2020. Acreditación com-	30 julio 2012	NLNAC

Tabla 2

Resultados de revisiones curriculares a nivel programático o por curso realizados para los programas que ofrece por departamento
Año académico 2012-2013

Programa Académico	Resultados de Revisiones Curriculares			
	Curso creado	Curso revisado	Fecha	Número de certificación
Administración de Empresas	CONT 4050 Principios de Prevención y Detección de Fraude			
	ADEM 4015 Internado de Contabilidad y Finanzas			
	FINA 3009 Gerencia de Riesgos y Seguros			
	FINA 4010 Finanzas para Empresarios			
	MERC 3215 Mercadeo Electrónico			
	ADMI 4017 Ética y Responsabilidad Social Empresarial			
	ADEM 4016 Internado de Mercadeo y Gerencia			
Comunicación Tele Radial	COMU 4028 Producción y Dirección de Documentales			
	COMU 3135 Géneros Periodísticos			
	COMU 3021 Fotografía Digital I			
	COMU 3022 Fotografía Digital II			
	COMU 3106 Diseño Gráfico para COMU		julio 2013	VPAA
	COMU 3127 Producción de Multimedia II			
	COMU 3019 Lenguaje y Análisis Cinematográfico			
	COMU 3123 Lab. Fotografía para Cine Digital			
COMU 4131 Taller de Realización de Cine Digital				
COMU 4133 Lab. Taller de Realización de Cine Digital				

Nota. En todos los programas, al cuerpo al que fue sometido fue a Vicepresidencia de Asuntos Académicos.

Tabla 3

Actividades curriculares y co-curriculares originadas en los departamentos académicos
Año académico 2012-13

Departamento	Actividades curriculares	Tipo de actividad:				Actividad Auspiciada por:	
		Reclutamiento	Retención	Avalúo	Otra	Departamento	Otro
Administración de Empresas	Orientación a estudiantes de diferentes escuelas del área norte	X				X	
	Iniciación de Estudiantes de Contabilidad		X			X	
	Iniciación de Estudiantes de Finanzas y Economía		X			X	
	Iniciación de Estudiantes de Tecnologías		X			X	
	Iniciación de Estudiantes <i>Future Business Leaders of America</i>		X			X	
Biología	Semana de la Tecnología Veterinaria		X			X	
	Visita al Laboratorio de Anatomía Gruesa en el RCM				X	X	
	Viaje de estudio al Bosque Xerofítico de Guánica y al Bosque Lluvioso El Yunque		X			X	
	Visita a la Planta de tratamiento de aguas residuales				X	X	
	Visita al Humedal Caño Tiburones				X	X	
	Visita al Río Grande de Arecibo				X	X	
	Visita Playa Sucia y Salitres-Cabo Rojo				X	X	
	Iniciación del Capítulo de Estudiantes de Microbiología en Arecibo		X			X	
Ciencias de Cómputos	Taller: Advanced Javascript and jQuery presentado por Joseph González de Hewlett Packard.		X			X	

Tabla 3 (cont.)

Actividades curriculares y co-curriculares originadas en los departamentos académicos
Año académico 2012-13

Departamento	Actividades curriculares	Tipo de actividad:			Actividad Auspiciada por:	
		Reclutamiento	Retención	Otra	Departamento	Otro
Educación	Charla Entre lobeznos y lobatos (Recurso: Dra. W. Mercado) - abril 2013		X		X	
	Charla Mi hogar el flamboyán: Estrategias y técnicas para la lectura de cuentos (Recurso: Marisset Pastrana de la Librería Aparicio) abril 2013			X		X
	Charla Nuevo reglamento de certificaciones docentes (Recurso: Sr. Eric Pérez, Director de Certificaciones Docente del DEPR) abril 2013			X		X
	1er Encuentro de candidatos a maestros y maestros cooperadores - abril 2013			X		X
	Corazón de líder: Liderazgo y espiritualidad (Recurso Sr. Rafael Román) abril 2013			X		X
	Actividad integradora para niños con impedimento y sus familias - noviembre 2012 (Recurso I. Román)	X				X
	Actividad integradora para niños con impedimento y sus familias - abril 2013 (Recurso: Dra. Delgado)	X				X
	Presentación de coreografías infantiles de gimnasia y baile (Recurso: Dr. J. Jiménez)	X				X
	Exhibición de materiales diseñados por los maestros practicantes - abril 2013			X		X
	Exhibición de libros para niños y para maestros - abril 2013			X		X
	Destrezas matemáticas - enero 2013			X		X
	Redacción de ensayos y sus componentes lingüísticos - febrero 2013			X		X
	Metodología de la enseñanza - febrero 2013			X		X
	Planificación del aprendizaje - febrero 2013			X		X

Tabla 3 (cont.)

Actividades curriculares y co-curriculares originadas en los departamentos académicos
Año académico 2011-12

Departamento	Actividades curriculares	Tipo de actividad:	Actividad Auspiciada por:	
		Retención	Departamento	Otro
	El 27 de septiembre fueron los Actos de Iniciación e Instalación de la Nueva Directiva de la Asociación Estudiantil de Profesionales Administrativos (AEPA).			X
	El 9 de agosto se orientó a estudiantes de nuevo ingreso sobre AEPA.			X
	El 14 de agosto se completaron solicitudes de ingreso para AEPA.			X
	El 25 de octubre estudiantes y facultad participaron en la Marcha contra el Cáncer de Seno en UPRA.		X	
Sistemas de Oficina	El 2 de noviembre la Asociación (AEPA) participó del Seminario Lean Six Sigma Overview en Merck, Barcelona.			X
	El 16 de noviembre se realizó un viaje cultural al Museo de Vida Silvestre.			
	En diciembre se realizó la actividad "Parrandón Navideño" con estudiantes y facultad.		X	
	El 15 de marzo se realizó labor comunitaria en el Centro de Envejecientes Hogar Villa Campestre en Arecibo.			
	El 23 de abril se realizó un Seminario Profesional para la Semana del Asistente Administrativo en Merck, Arecibo.		X	
	El 24 de abril se realizó un actividad cultural al Museo de Arte de Arecibo como parte del Día del Asistente Administrativo.	X	X	
	El 7 de mayo se realizó un Luau Party como parte del Día del Estudiante. Se realizaron Competencias Académicas Estudiantiles.	X	X	

Tabla 3 (cont.)

Actividades curriculares y co-curriculares originadas en los departamentos académicos
Año académico 2011-12

Departamento	Actividades curriculares	Tipo de actividad:				Actividad Auspiciada por:	
		Reclutamiento	Retención	Avalúo	Otra	Departamento	Otro
Matemática	Prof. Anneliese Sánchez - Competencia La Calculadora Humana, UPRA/Plazoleta Fundadores, 25/abril/13, Mes de las Matemáticas				X	X	
	Dr. José Candelaria, Academia de Robótica, 19 al 26 /oct/12, UPRA/ISMuL para estudiantes de escuelas superiores. Auspiciado por ISMuL				X		X
	Prof. Julio Berra - La encuesta telefónica: Candidatos a la Gobernación y Candidatos a Comisariado Residente , UPRA/27 al 31-oct-12				X	X	
Física y Química	Conoce a tu profesor		X			X	
	Ruta al éxito	X				X	X
	Oda al mar				X	X	
Comunicación Tele-Radial	Semana de la Comunicación Tele-Radialnicación		X			X	
	Las Nuevas Caras de Comunicación Tele-Radial		X			X	
	Conferencia de Locución Radial		X			X	
	Derechos LGBTT		X	X		X	
	Conferencia Javier Colón		X			X	
	Producciones XCL-TV		X	X		X	

Tabla 3 (cont.)

Actividades curriculares y co-curriculares originadas en los departamentos académicos
Año académico 2011-12

Departamento	Actividades curriculares	Tipo de actividad:		
		Otra	Departamento	Otro
Programa Servicios Educativos	Talleres:			
	Manejo de Sentimientos	X		X
	Redactando correctamente	X		X
	Autoestima	X		X
	Qué hacer ante una agresión	X		X
	Manejo efectivo de presupuesto	X		X
	La visualización y la motivación claves para el éxito	X		X
	¿Sabías que? Dentro de ti hay un cavernícula	X		X
	Manejo de trastorno de la ansie-	X		X
	Tres pasos para la superación	X	X	X
	Sintomatología depresivas en es- tudiantes de primer año	X	X	X
	Recicla sentimientos	X	X	X
	Finanzas en tus manos	X	X	X
	Literacia Financiera	X		X
	Derechos y deberes del estudiante	X		X
	Adaptación a la vida universitaria	X		X
	Estrategias para manejar la agre-	X		X
Orientación sobre estudios subgra- duados	X		X	

Apéndice C

Tabla 1

Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año académico 2012-13

Departamento	Título del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación			Clasificación de la investigación:
			Revista Académica	Trabajo Creativo	Tesis	Nacional*= 2 Local = 3 *EEUU
Física y Química	<i>Paper submitted on June 26, 2013 to Planetary and Space Science. Irwin, Louis, Méndez, Abel, Fairen, Alberto G., Schulze-Makuch, Dirk (2013) Proposal for an Index That Predicts Biological Complexity on Other Worlds, with an Estimate of the Occurrence of Complex Life in the Milky Way Galaxy.</i>	26 de junio de 2013	X			2
	Creación y Investigación - Molinares, C. A., & Tsokos, C. P. (2013). <i>Bayesian Reliability approach to the Power Law Process with sensitivity analysis. International Journal of Reliability, Quality and Safety Engineering</i> , Vol. 20, No. 1.	2013		X		3
Matemáticas	- Molinares, C.A., & Tsokos, C.P. (2013). <i>Parametric and Bayesian Survival Analysis for Breast Cancer Patients. Submitted to the Journal of Modern Applied Statistical Methods.</i>	2013		X		3
	Prof. Anneliese Sánchez - Revista fórMATE, Volumen 2	oct/13	X			3
	Prof. Yuitza Humarán - Disertación Doctoral: El entendimiento del concepto de la fracción que tienen los maestros en la formación para el nivel elemental, UPR Río Piedras/Biblioteca Lázaro	sept/12			X	3

Tabla 1 (cont.)

Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año académico 2012-13

Departamento	Título del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación		Clasificación de la investigación:
			Revista Académica	Trabajo Creativo	Local = 3 *EEUU
Administración de Empresas	<i>Cloud Computing: Accounting Issues and Impacts.</i> Prof. C.Figueroa	noviembre 2012		X	3
	Estudio sobre el fraude en PR y EU. Comparación del Perfil de los Perpetradores, Tipos de Fraude, Prevención y Detección. Prof. C. Figueroa	mayo 2013		X	3
	<i>Country Notebook: Brasil</i> Prof. B. Pérez	noviembre 2012		X	3
	La Ética de los Empresarios de Contabilidad en el Uso y Manejo de los Sistemas de Información. Prof. B.Pérez	febrero 2013		X	3
	Comparación del Perfil de la Persona que Comete Fraude. Prof. B.Pérez	mayo 2013		X	3
	2012 Año Internacional de las Cooperativas. Revista Profesional de Emprendedores y Líderes Vol. 1 Núm 1/2012 Prof. L. Velázquez	Octubre	X		3
	Las Empresas cooperativas ayudan a construir un mundo mejor, Edición 2012, Periódico Puerto Rico Cooperativista Prof. L.Velázquez	2012	X		3
	Creación de Módulos para Certificación en Supervisión Prof. L.Velázquez	noviembre 2012	X		3
	Propuesta Cooperativa de País 2012 Prof. L. Velázquez	julio 2012	X		3

Tabla 1 (cont.)

Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año académico 2012-13

Departamento	Título del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación		Clasificación de la investigación:
			Libro	Trabajo Creativo	Internacional = 1 Local = 3 *EEUU
	Dos Informes Sobre el Cómputo de Lucro Cesante Prof. L. De Los Santos	septiembre 2012		X	3
	Varios Informes Financieros Prof. L De Los Santos	julio 2012		X	3
Administración de Empresas	Convergencia US GAAP & IFRS Dra. E. López	octubre 2012		X	3
	Análisis Rerum Novarum, desde la Perspectiva Empresarial Prof. O. Alfonso	marzo 2013		X	3
	Propuesta de Investigación Entendiendo y mejorando los factores que inciden en la utilización de la deducción de cuenta de retiro individual (IRA). Prof. O. Alfonso	mayo 2013		X	3
	Revisión contenido de libro de texto Fundamentos de Enfermería 9na ed. en español, editorial Pearson.	2012	X		1
Enfermería	Experiencia de los estudiantes en record médico electrónico del Programa de bachillerato, en el cual el Dr. David Reyes fue miembro del panel.	2013		X	3

Tabla 1 (cont.)

Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año Académico 2012-13

Departamento	Título del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación					Clasificación de la investigación:
			Libro	Revista Académica	Trabajo Creativo	Tesis	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU
Ciencias de Cómputos	El Prof. Luis A. Colón está desarrollando una base de datos estudiantil en la AC	Ago 2012- May-2013						
	La Prof. Aixa Ramírez diseñó la nueva hoja de ascenso en rango de la facultad de la UPRA	Ene 2013 - May 2013						
	La Prof. Aixa Ramírez diseñó el portal de la Revista Cuarto Propio del Departamento de Español de la UPRA	Ene 2013 - May 2013						
	La Prof. Aixa Ramírez diseñó el portal de la Asociación del Personal Docente de Arecibo.	Ene 2013 - May 2013						
	El Dr. Javier Córdova investiga sobre el tema: "Problemas de Ortogonalidad en Cuadrados Latinos"	Ago 2012- May-2013						
	El Prof. José G. Puig creó las siguientes tablas de bases de datos: total de inmunizaciones y total de pruebas "Pap Test 2012"	Ago 2012- May-2013						
	El Prof. José G. Puig realizó la conversión de datos al programado "Success-EHS" de las citas de los pacientes 2012	Ago 2012- May-2013						
	El Prof. José G. Puig hizo cambios al módulo de referidos del programa UDS	Ago 2012- May-2013						
	El Prof. José G. Puig generó tablas relacionadas a la prestación de servicios a los pacientes haciendo uso de la base de datos integrada al programa (UDS)	Ago 2012- May-2013						
	El Prof. José G. Puig trabajó en el proceso e conversión de los datos del programa UDS al formato del programa "Success-EHS"	Ago 2012- May-2013						
El Dr. Javier Córdova investiga sobre el tema: "Optimización de Estructuras para el juego Master Mind"	Ago 2012- May-2013							

Tabla 1 (cont.)

Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año Académico 2012-13

Departamento	Título del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación				Clasificación de la investigación: Nacional* = 2
			Libro	Revista Académica	Trabajo Creativo	Otro	
	La Dra. Rebeca Franqui publicó el artículo titulado <i>Simetrías de Luisa Valenzuela y la domesticidad de lo macabro. Revista El Amauta</i>	marzo/13		X			
	La Dra. Rebeca Franqui publicó una reseña titulada <i>Espejitos de Papel: un breve recorrido por los múltiples reflejos del quehacer literario. Revista El Amauta</i>	marzo/13		X			
	La Dra. Marilyn publicó el comentario titulado <i>El tutor una pieza esencial en el entramado educativo. Boletín Conéctate</i>	13-Feb			X		
Español	La Dra Rebeca Franqui trabajó en la edición del libro <i>Era del terror en Puerto Rico durante el periodo colonial español del Dr. Carlos Altagracia Espada.</i>	oct-nov/12	X				
	La Dra. Rebeca Franqui Rosario trabajó en la edición de la tesis doctoral titulada <i>Percepción del consejero universitario sobre sus prácticas como líder transformador de Elba Guzmán.</i>	dic/12				X	
	La Dra. Rebeca Franqui Rosari trabajó en la edición del libro titulado <i>Myrna Nieves y Carmen Valle desde la extrañeza: Introducción y selección antológica.</i>	enero/13	X				
Español	Students Perceptions and Expectations on Higher Education as a Key Determinant on Student	Octubre 2012					2

Tabla 2
Participación en congresos y conferencias por departamento académico
Año académico 2012-13

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:
				Conferencia Arbitrada		Local = 3
				Sí	No	
Administración de Empresas	Evaluación de Desempeño y Bono Anual de Productividad del Presidente . Prof. L Velázquez	Jul-05	Conferencia		X	3
	Cooperativismo puertorriqueño, La Habana, Cuba Prof. L.Velázquez	Jul-05	Congreso: I Encuentro cooperativo Latinoamericano		X	3
	Exito, Motivación y Superación Personal Prof. L. Velázquez	febrero 2013	Conferencia motivacional auspiciada por la Asociación de Estudiantes de Contabilidad	X		3
	¿Cómo Administrar un Centro Preescolar? Dr.A. Betancourt	dic 2012	Taller		X	3
	Evolución de los Bienes Raíces. Dr. A. Betancourt	abril 2013	Taller		X	3
	Registro de la Propiedad Dr. A. Betancourt	mayo 2013	Taller		X	3
	Codificación y Permisos Dr. A. Betancourt	mayo 2013	Taller		X	3
	Panelista del Programa Radial Frente a la Noticia . Dr. A.Betancourt	semanal	Programa semanal Radio Once 1120AM		X	3
	Empresarismo en Comunicación Dra. N. Báez	15 marzo 2013	Ofreción Taller		X	3
	Contabilidad para Futuros Empresarios Prof. M. García	marzo 2013	Taller de la Oficina para la Promoción y Desarrollo Humano		X	3
	Mentoría Estudiantil: Marketing: The ultimate tool to guide our decision making and achieve our dreams. Prof. V. Pérez	abril 2013	Conferencia en el Centro de Convenciones de Puerto Rico		X	3

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año académico 2012-13

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación	Clasificación de la presentación:
				Taller	Internacional = 1 Local = 3
Administración de Empresas	Estrategias para un Análisis FODA Efectivo Prof. L. Velázquez	Sep-12	VI Congreso Estratégico del Cooperativismo Latinoamericano	X	1
	Foro: Concepto, desarrollo, experiencia y funcionamiento de la supervisión. Prof. L. Velázquez	dic 2012	Congreso-Conferencia Latinoamericana Cooperativismo, Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Sostenible. (Panamá)	X	1
	Educación en Cooperativa Prof. L. Velázquez	Nov-12	Conversatorio Internacional en Honduras	X	1
	Técnicas sencillas para trabajar en equipo Dra. W. Mercado	mayo 2013	Taller ofrecido en la Universidad, en Sala de Junta y Senado	X	3
	Oradora de la noche: Ceremonia de Logros Dra. W. Mercado	mayo 2013	Ceremonia de Logros, Ofrecido en el Teatro de la UPRA, Programa Servicios Educativos	X	3
	Oferta Académica de ADEM. Dra. W. Mercado	octubre 2012	Oferta Académica, ofrecida al Colegio del Carmen en Hatillo	X	3
	Nuestras piedras en el Camino, Dra. W. Mercado	octubre 2012	Nuestras Piedras en el Camino	X	3
	Saboreando la Investigación. Dra. W. Mercado	septiembre 2012	Actividad de Investigación	X	3
	Entre lobeznas y LOBATOS. Dra. Mercado	dic 2012	Actividad de Lobeznas, UPR en Arecibo	X	3
	Certificación 44: Política y Normas de Elegibilidad Académica Prof. O. Alfonzo	septiembre 2012	Certificación 44	X	3
	Certificación 50: Política Institucional sobre las Excepciones de los Derechos de Matrícula Prof. O. Alfonzo	septiembre 2012	Certificación 50	X	3
	Tercera Academia de Tecnología y Universidad. Prof. O. Alfonzo	noviembre 2012	Orientación al Personal Docente y de Nueva Contratación- Presentación Acreditaciones Especializadas	X	3
	Consejería Académica- Cohorte 2008 Prof. O. Alfonzo	febrero 2013	Taller Cohorte 2008	X	3

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año académico 2012-13

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:	
				Conferencia Arbitrada	Taller	Local = 3	Orador Invitado = 3
				No			
Educación	Herramientas de la web 2.0 en el diseño de ecologías de aprendizaje- Prof. Antonio Delgado	diciembre/2012	Congreso Transforming Education for the Next Generation in the Modern School	X	X	3	3
	Juegos educativos para integrar la tecnología en la sala de clases de educación física – Ivette Martínez González, Ed.D	diciembre/2012	Congreso Transforming Education for the Next Generation in the Modern School			3	3
	Juegos educativos para integrar la tecnología en la sala de clases – Ivette Martínez González, Ed.D	diciembre/2012	Congreso Transforming Education for the Next Generation in the Modern School	X	X	3	3
	Actividades para integrar la tecnología en la sala de clases a tiempo completo – Ileana Román Rodríguez, Ed.D.	diciembre/2012	Congreso Transforming Education for the Next Generation in the Modern School	X	X	3	3
	Assessment y diversidad para transformar la educación - Ivette Martínez González, Ed.D.	abril/2013	Panel Conversatorio - UPRA Assessment Day	X	X	3	
	Estrategia de enseñanza científica: aprendizaje cooperativo - Ivette Martínez González, Ed.D.	febrero/2013	Escuela Juan Rosario en Aguada	X	X	3	3
	Español: Neurociología de los procesos del lenguaje expresivo y receptivo - Ivette Martínez González, Ed.D.	mayo/2013	Escuela Adelaida Vega en Vega Alta	X	X	3	3
	Español: Neurociología del aprendizaje - Ivette Martínez González, Ed.D.	junio/2013	Taller para maestros del DEPR en UPRA	X	X	3	3
	Estrategia de enseñanza validadas: aprendizaje cooperativo y aprendizaje basado en la solución de problemas - Ivette Martínez González, Ed.D.	enero/2013	ISIED	X	X	3	3

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año académico 2012-13

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:	
				Taller	Otro	Local = 3	Invitado = 3 Orador = 2
Ciencias de Cómputos	Juegos Matemáticos en la Internet - Prof. Aixa Ramírez	8-dic-12	Enseñar matemáticas hoy junto a la tecnología	X		3	3
	La Matemática constructivista en el contexto de la tecnología - Prof. Aixa Ramírez	8-dic-12	Enseñar matemáticas hoy junto a la tecnología	X		3	3
	Geogebra - Prof. Aixa Ramírez	10,11-jun-13	Campamento STEM de ISMUL		X	3	3
	Juegos Matemáticos en la Internet e Introducción a Geogebra - Prof. Aixa Ramírez	9-feb-13 2-mar-13	Aplicando la Tecnología y Investigación en la Enseñanza de Ciencias y Matemáticas		X	3	3
	Taller de Robótica - Prof. Norma Torres	10,11-jun-13	Campamento STEM de ISMUL	X		3	3
Consejería y Servicios Psicológicos	Una mirada al envejecimiento como un proceso constante de evolución	noviem- bre, 2012	XXXV-Convención Anual de la Asociación Puertorriqueña de Consejería Profesional	X		3	2
	Técnicas para facilitar la consejería profesional	noviem- bre, 2012	XXXV-Convención Anual de la Asociación Puertorriqueña de Consejería Profesional	X		3	2
Física y Química	Composta casera" en la Centro Universitario Columbia en Caguas	Enero 2013				3	3
	<i>A geosciences tool using Google Earth for K-6 Educators" en el Geological Society of America – Southeast Meeting, San Juan, PR</i>	Marzo 2013				3	3
	Redacción de Propuestas para Maestros" en Escuela Gabriela Mistral, Lares	Mayo 2013		X		3	3

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año académico 2012-13

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación			Clasificación de la presentación:	
				Conferencia Arbitraria	Taller	Otro	Local = 3	Invitado = 3
Enfermería	El uso del record electrónico para los profesionales de la salud.	septiembre 2012	Asamblea de la sección de Educadores del Colegio de Profesionales de Enfermería de Puerto Rico	No			3	3
Matemática	Actividades ofrecidas por los profesores							
	Prof. Reinaldo Soto - <i>Orientación a estudiantes de nuevo ingreso y calculadora gráfica. UPRA/Salón AC316</i>	09/12	Auspiciado por MSEIP		X		3	
	Profes. René Alvarado y Carlos Molinares <i>Calculadora Gráfica TI-89, UPRA/TI-232,</i>	10/12	Auspiciado por MSEIP		X		3	
	Prof. Manuel Rivera - <i>Calculadora Gráfica TI-89 para maestros de escuelas superiores, UPRA/ISMuL</i>	12-12	Auspiciado por ISMuL		X		3	
	Prof. Julio Berra - <i>Presentación: La encuesta telefónica, UPRA/Salón E109 y Salón AC212 (8:00 am y 5:00 pm respectivamente)</i>	12/12	Auspiciada por el Departamento de Matemáticas		X		3	
	Prof. Anneliesse Sánchez - <i>EL uso del facebook como herramienta de aprendizaje, UPRA/Plaza de los Fundadores</i>	04/13	Auspiciada por el Departamento de Matemáticas	X			3	
	Prof. Julio Berra - <i>¿Cómo calcular el pago mensual de un carro o casa? , UPRA/ ISMuL</i>	05/13	Auspiciada por el Departamento de Matemáticas	X			3	

Tabla 3

Actividades de investigación, creación y divulgación de estudiantes subgraduados por departamento académico
Año académico 2012-13

Departamento / Programa	Título del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación		Clasificación de la investigación:
			Investigación	Otro	Local = 3
Administración de Empresas	Presupuestos, Variaciones y ABC Costing. Los datos se presentaron en clase. Curso: CONT 3006- Dra. E. López	Ago-dic 2012	X		3
	Presupuestos y Variaciones. Los datos se presentaron en clase. Curso: CONT 3006-Dra. E. López	ago-dic 2012	X		3
	Deudas a Largo Plazo, activos Intangibles y Normas Internacionales de Información Financiera Curso: CONT 3006-Dra. E. López	ene-may 2012	X		3
	Análisis del impacto de la globalización en la profesión de Contabilidad. Curso: CONT 3035-Prof. B. Pérez	Sep-12	X		3
	Discusión del efecto económico empresarial en el país con relación a la plataforma económica de los partidos políticos de Puerto Rico. Curso: Base 2007-Prof. B. Pérez	dic 2012	X		3
	Análisis Financiero de Corporaciones Públicas Cursos: BASE 2007- Prof. B. Pérez	mayo 2013	X		3
	Insolvencia-Liquidación y Reorganización Curso: CONT 3035- Prof. B. Pérez	mayo 2013	X		3
	Sociedades- Formación y Operación Curso: CONT 3035 Prof. B. Pérez	mayo 2013	X		3
	Moneda Extranjera Prof. B. Pérez	mayo 2013	X		3
	Trabajo de los estudiantes para los siguientes eventos: Feria de Empleo y Conferencia: Tu negocio al Día con las redes sociales. Prof. V. Pérez	marzo y abril 2013		X	3

Tabla 3 (cont.)

Actividades de investigación, creación y divulgación de estudiantes subgraduados por departamento
Año Académico 2012-13

Departamento / Programa	Título del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación	Clasificación de la investigación:
			Otro	Internacional = 1 Local = 3
Administración de Empresas	Trabajo de Investigación de los estudiantes como requisito del curso, se realizó a una empresa - Análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas de una empresa) Prof. V. Pérez	ene-may 2013	X	3
	Trabajo de Investigación hecho por estudiantes sobre Investigación a un país. Prof. V. Pérez	ene-may 2012	X	3
	Preparación de Análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas de una empresa) de la UPR en Arecibo Prof. L. Velázquez	ene-may 2013	X	3
	Trabajo de Investigación, en el cual los estudiantes realizan una investigación de diferentes empresas para evaluar la realidad versus la práctica del mundo empresarial y la teoría. Prof.L.Velázquez	ago 2012 y enero 2013	X	3
	Análisis de Casos del Tribunal Supremo de Puerto Rico. Prof. L. Velázquez	ago 2012 y ene 2013	X	3
Educación	Opinión de los estudiantes de 4to a 6to grado sobre la utilización de actividades creativas por sus maestros y cómo mejoran sus destrezas académicas.	abril 2013	X	3
	Percepción de los maestros de la sala de clases regular sobre el desarrollo académico de los estudiantes víctimas de acoso escolar	abril 2013	X	3
	Desarrollo de las destrezas de lectoescritura en niños excepcionales mediante la integración de la tecnología desde la perspectiva del maestro de sala regular.	abril 2013	X	3
	Opinión de los maestros sobre los efectos observados en los estudiantes tratados con fármacos para DAAH en su desempeño en la sala de clases.	abril 2013	X	3
Enfermería	Revisión del contenido del libro de Fundamentos de Enfermería, 9na edición en español del Editorial Pearson. (Dr. David Reyes Pérez y Dr. Jorge L. Corchado).	2012	X	1

Tabla 3 (cont.)

Actividades de investigación, creación y divulgación de estudiantes subgraduados por departamento
Año Académico 2012-13

Departamento / Programa	Titulo del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación	Clasificación de la investigación:
			Investigación	Local = 3
Biología	Dieta de la rana <i>Osteopilus septentrionalis</i> en un bosque costero al oeste de Puerto Rico	Dic/2012 Mayo/2013	Poster Presentation & Seminario	3
	Caracterización de proteínas derivadas de papilomas bovinos mediante geles de SDS-PAGE e inmunoensayos directos	Dic/2012 Mayo/2013	Poster Presentation & Seminario	3
	Comparacion del ADN extraído de carne de pollo fresca y enlatada utilizando un protocolo modificado con cloruro de sodio	Dic/2012 Mayo/2013	Poster Presentation & Seminario	3
	Análisis de contenido proteico de la leche vacuna y varios sustitutos vegetales	Dic/2012 Mayo/2013	Poster Presentation & Seminario	3
	Diversidad de artrópodos de hojarasca en boques calizos de Arecibo, Puerto Rico	May-13	Poster Presentation & Seminario	3
	33rd Puerto Rico Interdisciplinary Scientific Meeting, titulada: Diet of the Cuban Tree Frogs (<i>Osteopilus septentrionalis</i>) in a Coastal Forest in Southwestern Puerto Rico. Presentado por el Est. José Arce y Prof. Sondra Vega	Mar-13	Poster Presentation & Seminario	3
	Expresión y purificación de las proteínas de fusión GST-SRC2 (PID) y GST-SRC2 (RID en <i>Escherichia coli</i>)	Dic/2012 Mayo/2013	Poster Presentation & Seminario	3

Tabla 3 (cont.)

Actividades de investigación, creación y divulgación de estudiantes subgraduados por departamento
Año Académico 2012-13

Departamento / Programa	Titulo del trabajo investigativo o creativo	Tipo de Divulgación	Clasificación de la investigación:
		Investigación	Local = 3
Física y Química Dra. Maeilla Ramos	1) <i>Uptake of the Heavy Metal Cadmium by the Rhizobacteria isolated from the Aquatic Fern Salvinia minima.</i>	X	3
	2) <i>Distribution of Heavy Metals in Morphological Tissues of Sagittaria lancifolia, surface water and sediments from the Caño Tiburones wetland, Part II: Measurement of Physico-Chemical Parameters and Sample Treatment Methodologies</i>		
	3) <i>Determination of Heavy Metal Concentrations in Callinectes sp. from the Caño Tiburones Wetland (Sample collection and treatment procedures)</i>		
	4) <i>Speciation of Chromium by the Salvinia minima Aquatic Plant (Sample treatment procedures)</i>		
Física y Química Prof. Ángel Acosta	1) Geoquímica del Karso	X	3
	2) Proyecto de Composta en Escuelas Rurales de PR		
	3) Geometrical map of the Wind Cave at Guajataca Forest in Isabela,PR		
Física y Química Prof. Hirohito Torres	1) <i>Biofuels Production: Kinetics Analysis of Biogas Production in a Batch Reactor</i>	X	3
	2) <i>Biogas Production and Utilization in a Four Cycle Combustion Engine</i>		
	3) Construcción Casera de un Motor Propulsado por Comprimido para la Generación de Electricidad		
	4) <i>Determination of the Biochemical Methane Potential (BMP) of excess waste Activated Sludge (WAS) in the Municipal Wastewater Treatment Plant of Barceloneta, P.R</i>		
Física y Química Prof. Guido Pena	1) Inhibición Bacteriana con Extractos Liposolubles a partir de Algas Marinas	X	3
	2) Producción de Biodiesel a partir de Aceite Vegetal		
Física y Química Prof. Abel Méndez	Reconstruyendo el Pasado de la Tierra con la Paleo-Tierra Visible	X	3

Apéndice D

Tabla 1
Distribución del personal docente por departamento, rango y sexo
Año académico 2012-13

DEPARTAMENTO	TOTAL	RANGO											
		CATEDRÁTICO			CATEDRÁTICO ASOCIADO			CATEDRÁTICO AUXILIAR			INSTRUCTOR		
		T	F	M	T	F	M	T	F	M	T	F	M
Administración de Empresas	22	6	3	3	3	1	2	6	4	2	6	5	1
Biología	23	1	1	0	2	2	0	3	3	0	9	5	4
Ciencias de Computadoras	11	6	2	4	1	0	1	1	1	0	3	1	2
Sistemas de Oficina	10	3	3	0	4	4	0	1	1	0	1	1	0
Ciencias Sociales	21	10	1	9	6	4	2	4	3	1	1	0	1
Comunicación Tele-Radial	12	2	1	1	1	0	1	5	3	2	3	2	1
Educación	9	2	2	0	3	3	0	1	1	0	3	3	0
Educación Física	4	1	0	1	0	0	0	2	0	2	1	0	1
Enfermería	43	7	7	0	4	3	1	2	2	0	28	21	7
Español	13	5	3	2	4	4	0	1	1	0	2	2	0
Humanidades	12	1	1	0	5	2	3	3	1	2	2	0	2
Inglés	14	1	1	0	3	2	1	4	2	2	5	4	1
Matemáticas	17	4	3	1	2	0	2	4	2	2	6	3	3
Física y Química	22	6	3	3	9	4	5	1	0	1	2	0	2
Tareas Administrativas	0												
Total	233	55	31	24	47	29	19	38	24	14	72	47	25

Fuente: Tabla Estadística 3.1.1-A UPRA

Tabla 2

Desglose del personal en puestos gerenciales por rango y preparación académica
Año académico 2012-13

PUESTO Y NOMBRE	ÁREA	RANGO	PREPARACIÓN ACADÉMICA	FECHA
RECTOR Y RECTOR INTERINO				
Prof. Juan Ramírez Silva	Rectoría	Catedrático	MA	08/2010 a 08/2013
José J. Rodríguez Vázquez	Rectoría	Catedrático	PhD	08/2013 al presente
AYUDANTE DEL RECTOR				
Prof. Cynthia Cardona	Rectoría	Catedrático	MA	
Prof. Fernando Medina	Rectoría	Catedrático	MA	
DECANOS				
Dr. Manuel Saponara Curotto	Asuntos Académicos	Catedrático	Doctorado	08/2010 a 08/2013
Prof. Juan Pérez González	Asuntos Administrativos	Catedrático Auxiliar	MA	08/2010 a 12/2012
Sr. Diómedes Pagán Navarrete	Asuntos Estudiantiles	No Docente	MA	
DECANOS INTERINOS				
Maiella Ramos Fontán	Asuntos Académicos	Catedrática	PhD	08/2013 al presente
Luis González Pérez	Asuntos Estudiantiles	Catedrático	PhD	08/2010 a 12/2012
Rafael García Taulet	Asuntos Administrativos	Instructor	Maestría	01/2013 al presente
DECANA ASOCIADOS				
Ana M. García Adarme	Asuntos Académicos	Catedrático	PhD	
Prof. Melquiades Adames Ramos	Asuntos Académicos	Catedrático	Maestría	

Tabla 2 (cont.)

Desglose del personal en puestos gerenciales por rango y preparación académica
Año Académico 2012-13

PUESTO Y NOMBRE	ÁREA	RANGO	PREPARACIÓN ACADÉMICA
DIRECTORES DE DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS			
Dr. David Reyes Pérez	Enfermería	Catedrático Auxiliar	PhD
Prof. Carmen Valencia*	Enfermería	Catedrática Auxiliar	MA
Dr. Eduardo Ortiz Maldonado	Español	Catedrático Auxiliar	PhD
Prof. Joamel González Soto	Humanidades	Instructor	MA
Dr. Juan Luciano Nieves	Comunicación Tele-Radial	Catedrático	PhD
Dra. Ileana Román Rodríguez	Educación	Catedrático Auxiliar	PhD
Dra. Lissette Marrero Valladares	Administración de Empresas	Catedrático Asociado	PhD
Dra. Raquel Vargas Gómez	Biología	Catedrática	PhD
Dr. Edgardo Mercado*	Biología	Catedrático Auxiliar	D.V.M.
Dr. Inocencio Rodríguez González	Ciencias Sociales	Catedrático Auxiliar	PhD
Prof. Carlos Maldonado Maisona- ve	Física y Química	Catedrático Auxiliar	MA
Prof. Celia Medina Méndez	Consejería y Servicios Psicológicos	Catedrático Asociado	MA
Prof. Ingrid Durán Nieves	Sistemas de Oficina	Instructora	MA
Prof. Jesús Ramírez Morales	Inglés	Catedrático Auxiliar	MA
Prof. Julio E. Berra Pérez	Matemáticas	Catedrático Asociado	MA
Prof. Edwin Pérez	Ciencias de Computadoras	Instructor	MA
Prof. Melquiades Adames Ramos	Ciencias de Computadoras	Catedrático	MA
DIRECTORES DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS			
Prof. Soriel Santiago Gerena	Oficina de Planificación (OPEI)	Investigador Auxiliar	MA
Sr. Carlos Valle Sandoval	Centro del Tecnologías de Información (CTI)	No Docente	BA
Sra. Sonia Vélez Cordero	Oficina de Finanzas	No Docente	BA
Sr. Robert Rosado Quiñones	Biblioteca		
Sra. Ingrid Mercado Beauchamp	Oficina de Presupuesto	No Docente	
Sr. Juan Rullán Torres	Oficina de Recursos Humanos	No Docente	

*Comenzaron a dirigir el Departamento a partir de mayo 2013.

Tabla 3

División de Adiestramiento y Capacitación de Personal

Año académico 2012-2013

Objetivo	Actividad	Fecha/lugar	Recurso	Coordinación	Indicador de logro (participantes)
Proveer orientación al personal del taller y de limpieza sobre asunto de salud y seguridad en su lugar de trabajo.	Orientación: Protocolo a Seguir en los Casos de Exposición a Asbesto-FSE	9 julio 2012 Auditorio de Enfermería	José Colón-Epidemiólogo FSE-Arecibo	Salud y Seguridad	54 personas
Orientar al personal sobre sus beneficios en caso de jubilación o incapacidad.	Orientación: Servicios de la Administración del Seguro Social	6 sept 2012 Sala de IsMul	Sra. Brenda Robles	Recursos Humanos	23 personas
Preparar actividades educativas y de mejoramiento profesional en semanas en las cuales se reconocen profesiones.	Taller: Autoreflexión en la Fase Personal y Laboral	21 sept 2012 Sala de Conferencias Biblioteca	Dra. Margarita Pérez Riestra	Recursos Humanos	8 personas
Orientar a los empleados sobre la Ley Núm. 266 (2004) - Registro de Personas Convictas por Delitos Sexuales y/o Abuso a Menores.	Conferencia: Registro de Ofensores Sexuales	2 oct 2012 Sala de Conferencias Biblioteca	Agente Margarita Soto Relaciones con la Comunidad Policía de Puerto Rico	Recursos Humanos	29 personas
Orientar y capacitar y proveer al personal universitario con herramientas para el manejo de situaciones y emociones en el área de trabajo.	Conferencia: La Inteligencia Emocional y el Optimismo para el Éxito en el Trabajo.	4 oct 2012 Sala de Conferencias Biblioteca	Dr. Carlos Andújar Rojas	Recursos Humanos	34 personas
Proveer al personal universitario con herramientas para el manejo de situaciones y emociones en el área de trabajo. *Se sometió a Ética Gubernamental	Taller: Mobbing: Acoso Laboral, No lo permitas... No lo Fomentes	23 octubre 2012 Centro de Estudiantes	<i>Urban Educational Services</i>	Asociación de Gerencias de la UPR	17 personas
Orientar a las empleadas sobre técnicas básicas de defensa en caso de una emergencia.	Taller: Defensa Personal para Mujeres		Agente Margarita Soto Relaciones con la Comunidad Policía de Puerto Rico	Recursos Humanos	20 personas

Tabla 3 (cont.)

División de Adiestramiento y Capacitación de Personal

Año Académico 2012-2013

Objetivo	Actividad	Fecha/ lugar	Recurso	Coordinación	Indicador de logro (participantes)
Adiestrar al personal de seguridad del Sistema Universitario sobre las leyes aplicables a la violencia de pareja como problema social y de salud pública.	Adiestramiento: Violencia Laboral y Acoso Sexual	4 diciembre 2012 Auditorio B	Dr. Carlos Andújar Rojas	Programa de Prevención de Violencia hacia las Mujeres Recursos Humanos	81 personas
Promover una cultura de valores éticos en el Campus.	Taller: Ética y la Protección de los Recursos Naturales	6 diciembre 2012 Auditorio Enfermería	Lic. Juan C. Puig Hernández	Comité de Ética Institucional	66 personas
Fortalecer iniciativas de mejoramiento profesional no docente (Prioridad 18).	Taller: Diseño de Vídeos Promocionales	5 abril 2013	Sr. Antonio Delgado	OPEI Recursos Humanos	12 personas
Desarrollar los aspectos comunicativos en el Lugar de Trabajo	Seminario: Sé Poderoso en la Comunicación Verbal y Corporal en tu Ambiente de Trabajo	23 abril 2013	Elbia Quiñones Rubén Huertas Compañía <i>Fast Growth</i>	Departamento Sistemas de Oficina	6 personas
Orientar al personal universitario sobre leyes de seguridad social.	Conferencia: El Maltrato Infantil en PR (Ley 246)	26 abril 2013	Agente Margarita Soto Policía de PR	Recursos Humanos	24 personas
Proveer al personal universitario con herramientas para el manejo de situaciones y emociones en el área de trabajo.	Conferencia: Manejo de Conflictos y el Estrés en la Organización	3 mayo 2013 Sala de Conferencias Biblioteca	Dr. Carlos Andújar Rojas	Recursos Humanos	73 personas
Desarrollar una cultura de valores y aceptación en el lugar de trabajo	Adiestramiento: Diversidad	16 mayo 2013 Auditorio B	Sr. Luis Calderón Torres	Programa de Prevención de Violencia hacia las Mujeres Recursos Humanos	51 personas
Proveer al personal universitario con herramientas para el manejo de situaciones de seguridad dentro del campus *Sometido a Ética Gubernamental	Taller: Cómo Prevenir ser Víctima de Acto Delictivo	16 nov 2012 Sala de Conferencias Biblioteca	Sr. José L. Sánchez Reyes	Departamento de Administración de Empresas	9 personas

Tabla 4
Adiestramientos del personal docente y no docente
Administración de Empresas
Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Lisette Marrero Valladares	Directora	<i>Introducing MindTap Personal Learning Experience.</i> Cengage, UPRA, 16 de mayo de 2013.
		<i>Marketing The Ultimate Tool to Guide Our Decision Making & Achieve Our Dreams.</i> SME 2013 Conference, Sr. Alberto Flores. San Juan. Abril 2013.
		Tu Negocio al Día con las Redes Sociales, Palestra Digital, Sr. Miguel Rodríguez, UPRA, abril 2013
		Inteligencia emocional, Sra. Michelle Franqui, Presidenta Camuy Coop, marzo 2013.
		<i>Environmental Conference-Educating towards sustainability,</i> COTICAM, Manatí, PR, febrero 2013.
		Cómo preparar la Planilla de Contribución sobre Ingresos, Colegio CPA. San Juan, PR, febrero 2013.
		Disposiciones del Código de Conducta Profesional relacionado a la Práctica Contributiva, Colegio CPA, San Juan, PR, noviembre 2012
		IVU E IVU Loto de la A a la Z al día de hoy, Colegio CPA, San Juan, PR, noviembre 2012.
		<i>Codifications: A Practical Approach,</i> Colegio CPA. San Juan, PR, octubre de 2012
		Nueva Ley de Mediación Compulsoria: Ejecución de Hipotecas, Career Real Estate College, San Juan PR, septiembre 2012.
Dra. Waskaleska Mercado	Profesora	Plataforma MindTap, UPRA, 16 de mayo de 2013.
		Validación Escala, PUCPR, Disertación Doctoral, Dr. Amilcar Colón, mayo 2013
		Psicólogo Industrial en las Microempresas y Cómo puedes desarrollar la tuya, UPRA, 24 de abril de 2013.
		Cooperativismo, Sr. Noel Gracia, UPRA, 24 de abril de 2013.
Dra. Waskaleska Mercado	Profesora	Presentación de Libro: Mi mundo adorado, Juez Asociada Tribunal Supremo, UIA, San Germán, 1 de abril de 2013.
		Arrancando mitos de raíz hacia una enseñanza antirracista de la historia de la esclavitud en PR, UPRA, 21 de marzo de 2013.
		Julio Vizcarrondo desde el abolisionismo español desde la metrópoli y el Caribe, UPRA, 21 de marzo de 2013.
		Inteligencia emocional, Sra. Michelle Franqui, Presidenta Camuy Coop, UPRA, marzo 2013.

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Administración de Empresas
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Carlos Figueroa	Profesor	Cert. 44:Política y Normas de Elegibilidad Académica. Sra. Mirta Ortiz, Directora Oficina Asist. Econ., UPRA, 13 sept. 2013
		Cert. 50:Política Institucional sobre las Exenciones de los Derechos de Matrícula. Sra. Mirta Ortiz, Directora Oficina Asist. Econ. UPRA, 13 septiembre de 2013.
		Avalúo del Aprendizaje en el Salón de Clases, UPRA, diciembre 2012.
		Nuevos Informes de Auditoría, Colegio CPA, San Juan, PR, febrero 2013.
		Nuevo Código de Rentas Internas Individuos, Colegio CPA, San Juan, PR, febrero de 2013.
		BUAD 806 Managing of Global Corp. from an Economic Perspective, Dra. Quiñones, Universidad Católica, agosto 2012.
		BUAD 820 Advance Foundation of the Statistical Reasoning. Dra. Madera , Universidad Católica PR, agosto 2012.
Prof. Ángel Betancourt	Profesor	Cert. 44:Política y Normas de Elegibilidad Académica, Sra. Mirta Ortiz, Directora Oficina Asist.Econ., UPRA, 13 de septiembre 2013
		Cert. 50:Política Institucional sobre las Escenciones de los Derechos de Matrícula, Sra. Mirta Ortiz, Directora Oficina Asist.Econ., UPRA, 13 de septiembre de 2013/
		Mediación para Personas de Edad Avanzada, Iris D. Ramos Rodríguez, Aguadilla, PR, 13 de septiembre 2013.
		Oportunidad Empresarial en el Campo Financiero, Miguel Román Zeno, UPRA, 16 de septiembre 2012.
		Finanzas en tus manos parte, Kurt Schindler, UPRA, 8 de noviembre de 2013.
Prof. Ángel Betancourt	Profesor	Primer Encuentro de Profesionales Católicos, Mons. Daniel Fernández, Diócesis de Arecibo. 27 de febrero de 2013.
		La evolución del Panel sobre el Fiscal Especial Independiente a la luz de las nuevas facultades conferidas por el Plan de Reorganización Num. 1, Lcdo. Hiram R. Morales Lugo, Ponce, 7 marzo 2013.

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Administración de Empresas
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Ángel Betancourt	Profesor	Procedimientos Parlamentarios: Una cuestión de orden. Prof. Ariel Z. Ortiz Blanco. Coamo, 16 de marzo de 2013.
		La hermenéutica y la redacción de documentos legislativos, Lcda. Nilsa Luz García Cabrera. Coamo, 16 de marzo de 2013.
		Prácticas contable Empresas Bacardí, Sr. Mario Morales, CPA. Cataño, 22 marzo de 2013.
		Segundo Encuentro de Profesionales Católicos, Diócesis de Arecibo, Mons. Daniel Fernández, Arecibo, 2 abril de 2013.
		Evaluación de Auditoría Única (<i>Single Audit</i>), Wallace Rodríguez Parissi, Dorado, 13 abril de 2013.
		La mediación y la Inteligencia Emocional, Iris D. Ramos Rodríguez, Aguadilla, 14 de abril de 2013.
		Planificación Financiera- Oriental Bank, Sr. Roy Rivera, UPRA, 16 de abril de 2013.
		Cooperativismo, Sr. Noel De Gracia Nieves, UPRA, 23 de abril de 2013.
		Tercer Encuentro de Profesionales Católicos, Diócesis de Arecibo, Mons. Daniel Fernández, Monseñor Daniel Fernández, Arecibo, 1 de mayo de 2013.
		¿Cómo prevenir ser víctima de un acto delictivo?, Sr. José Sánchez, Supervisor, UPRA, 16 de mayo de 2013.
Prof. Verónica Pérez González	Profesora	BUAD 810 <i>Modern Foundation in Problem Solving and Decision Making</i> , Dra. Quiñones, Universidad Católica, febrero 2012.
		BUAD 804 <i>Information Technology & Management</i> , Dr. Muñiz, Universidad Católica, noviembre 2012.
		BUAD 807 Estrategia Global de Mercadeo, Dra. Zulma Quiñonez, agosto a octubre 2013
		Taller Consejería Académica-Cohorte 2008, UPRA, 15 febrero 2013.
		Conversatorio: Los Internados Estudiantiles y practicas supervisadas como herramientas idóneas para el avalúo del aprendizaje, UPRA, 30 abril 2013.
		Conversatorio: Racismo, sexismo, homofobia y xenofobia, UPRA, 30 de abril 2013.
Assessment y diversidad para transformar la educación, UPRA, 30 de abril 2013.		
El ensayo como herramienta para el avalúo de redacción: experiencias exitosas, UPRA, 30 abril 2013.		
De portafolios electrónicos a la integración de redes sociales, UPRA, 30 abril 2013.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Administración de Empresas
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Nayla N. Báez	Profesor	Qué nos espera en el campo laboral, Asociación de Profesionales-Relaciones Laborales, San Juan, PR, febrero 2012.
Prof. Luis Velázquez	Profesor	VI Congreso Estratégico del Cooperativismo Lationamericano, CCC-CA Asamblea extraordinaria, Hotel Quito, Ecuador, 19-22 septiembre 2012.
Sra. Elizabeth Domínguez	Secretaria Administrativa	En Buen Español, Sr. Gabriel Paizy, Ph.D., UPRA, 26 abril de 2013.
Prof. Luis De Los Santos	Profesor	Curso de Educación Continua Colegio CPA San Juan, PR, agosto 2012.
		10ma Actividad Gerencial: Integrando la Planificación a los Procesos Organizacionales, Personal de Varios Decanatos y Oficinas, UPRA, 5 octubre de 2012.
		Programa Nacional de Adiestramiento de Entidades sin Fines de Lucro, Profesional en el campo de la Contabilidad, AICPA, Las Vegas, octubre 2012
		Tercera Academia de Tecnología y Universidad, Personal de Varios Decanatos y Oficinas, UPRA, 16 noviembre 2012.
Dra. Olga Alfonzo Martínez	Profesora	Avalúo del Aprendizaje en el Salón de Clases, UPRA, 6 diciembre.
		Conferencia: <i>Cengage Learning Mindtap Plataform</i> , Sr. Alex Santiago UPRA, 16 mayo de 2013.
		XXUV Foro Contributivo, Profesionales de Contabilidad, Condado Plaza, San Juan, 25 enero 2013
		Curso doctoral: Responsabilidad Social y Etica en los Negocios, Sr. Jusn Vilaró, PUCPR en Alianza con UCB, agosto-octubre 2012.
		Dra. Kenya Carrasquillo, PUCPR en Alianza con UCB, noviembre 2012- febrero 2013
		<i>National Governmental & not for profit Training</i> , Expertos en la materia a nivel nacional, Las Vegas, 22 de octubre de 2012.
Prof. María García Ochoa	Profesora	Seminario: La figura del Contador Partidor y la liquidación de la comunidad hereditaria y ganancial, Hato Rey, PR, 12 de marzo de 2013.
		Nuevos Informes de Auditoría <i>Accounting Standards and Criteria</i> , CPA María Morales, Hato Rey, 30 de enero 2013.
		XXIV Foro Contributivo. Secretario de Hacienda y CPA, Hato Rey, 25 de enero de 2013.

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Administración de Empresas
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)			
Prof. Eva López López	Profesora	<i>Tax Issues of Sole Proprietorship</i> , NSTP en línea. Diciembre 2012.			
		<i>Professional Ethics</i> , NST en línea. Diciembre 2012.			
		2012 <i>Corporate Tax</i> , NSTP en línea. Diciembre 2012.			
		¿Cómo prevenir ser víctima de un acto delictivo? Sr. José L. Sánchez, Título V, UPRA, 16 mayo de 2013.			
		<i>Assessment</i> , Título V, UPRA, 16 mayo 2013.			
Estrategia Global de Mercadeo, Curso a nivel de Doctorado, San Juan, PR, agosto-noviembre 2012.	Razonamiento Estadístico Avanzado, curso a nivel doctoral, San Juan, agosto-noviembre 2012.	Administración y Tecnología Informática, Curso a nivel doctoral, San Juan, noviembre a febrero de 2013.			
			Fundamentos Modernos de la Toma de Decisiones y la solución de problemas. Curso a nivel doctoral, San Juan, PR, febrero a mayo 2013		
				Seminario de Contabilidad Forense, Curso a nivel de doctorado, San Juan, febrero a mayo 2013.	
					Matrimonio y familia, curso a nivel doctoral, San Juan, junio 2013.
Avalúo del aprendizaje en el salón de clases, taller para profesores, UPRA, 6 diciembre de 2013.					
	Consejería Académica Cohorte 2008, Taller para profesores, UPRA, 15 febrero de 2013				

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Física Química
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Sra. Marilyn Rivera	Técnico de laboratorio	Conferencia : 1)Igualdad y Diferencias, aud B,2) Técnicas para liberar stress en el trabajo, aud B,3) Ética Ambiental,4) Problemas de escorrentías en Arecibo,13 de febrero 2013 . Taller: UPRA First Responder Refreshner,,3 y 12 abril 2013
Sra. Lourdes Dorta	Técnico de laboratorio	Conferencia : 1)Igualdad y Diferencias, aud B,2) Técnicas para liberar stress en el trabajo, aud B,3) Ética Ambiental,
		Aplicaciones de Robótica en la Ingeniería Lugar: AC 237, Fecha: 3 de mayo de 2012
		Desarrollando Estudiantes Subgraduados en la Investigación en las Ciencias e Ingeniería Auspiciador: MSEIP UPRA Fecha: 9 de noviembre de 2012 Lugar: ISMuL
		Violencia Laboral y Acoso Sexual Auspiciador: UPRA Fecha: 4 de diciembre de 2012 Lugar: Auditorio B
		Ética y la Protección de los Recursos Naturales Auspiciador: UPRA Fecha: 6 de diciembre de 2012 Lugar: Auditorio de Enfermería
Prof. Vanessa Montalvo	Profesora	Asistencia a Séptimo Foro para la Investigación Subgraduada. Auspiciador: Departamento de Física-Química UPRA Fecha: 19 de diciembre de 2012 Lugar: ISMuL
		Asistencia a Octavo Foro para la Investigación Subgraduada. Auspiciador: Departamento de Física-Química UPRA Fecha: 24 de mayo de 2013 Lugar: ISMuL
		Asistencia a Conferencia: Manejo de Conflictos Ética Gubernamental Auspiciador: UPRA Fecha: 3 de mayo de 2013 Lugar: Biblioteca
		Coordinadora: Actividad Ingeniería: Tu Ruta al Éxito Auspiciador: UPRA, ISMuL Fecha: 1 de noviembre de 2012 Lugar: Teatro UPRA
		Coordinadora: Actividad CHEMFEST – Hands-On Activities Fecha: 21 de marzo de 2013 Lugar: UPRA
		Coordinadora: Actividad Second Environmental Poster Fest Fecha: 5 de marzo de 2013 Lugar: UPRA

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Biología
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Lily Rivera	Técnica de Laboratorio	Ley Núm 266 Ley de Ofensores Sexuales. Sala de Conferencias Biblioteca UPRA. 28 de septiembre de 2012
		Desarrollando la Inteligencia y el Optimismo para el éxito en el Trabajo. Sala de Conferencias Biblioteca UPRA. 4 de octubre de 2012
		Manejo del Trastorno de Ansiedad. Sala de Conferencias de Biblioteca UPRA. 9 de octubre de 2013.
		No más violencia hacia las mujeres. Teatro UPRA. 13 de noviembre de 2012.
		Defensa personal para mujeres. Sala de Conferencias Biblioteca UPRA. 16 de noviembre de 2012.
		Tinglars en Puerto Rico. Sala de Conferencias Biblioteca UPRA.
		Preparación de medios y cultivos-Taller asistido en el Laboratorio AC-246 UPRA.
		Repaso Adiestramiento 40 Horas <i>First Reponder</i> Conferencia 3 de abril de 2013-Teatro UPRA
		Repaso Adiestramiento 40 Horas <i>First Reponder</i> Conferencia 12 de abril de 2013-Teatro UPRA
		Manejo de Conflictos en el Stress en las Organizaciones 3 de mayo de 2013 Sala de Conferencias de la Biblioteca
Taller de Diversidad-16 de mayo de 2013 Auditorio UPR		
Dorys Ferrer	Técnica de Laboratorio	Taller de Preparación de medios de cultivo y soluciones parte I 13/SEPT/12
		Taller de Preparación de medios de cultivo y soluciones Parte II
		Ley #266 Ley de ofensores sexuales 18/SEPT/12
		Defensa personal para mujeres Sala de Conferencias Biblioteca UPRA 16 de noviembre de 2012
Maltrato de Menores Sala de conferencias Biblioteca		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Biología
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Hugo Román	Instructor	Simposio de Micología-2 de abril de 2013 Univ. Católica de Ponce
		Taller Auditoría Industria . Bio-farmacéutica- 20 de abril de 2013. Univ. Católica de Ponce
Prof. Sondra Vega	Catedrática Auxiliar	Participación, junto a los estudiantes del curso de investigación, en la presentación de afiches de Investigación sub-graduada 6 de diciembre de 2012 UPRA
Prof. Luis Ramos	Catedrático Auxiliar	<i>North American Veterinary Conference</i> , Orlando Florida enero 2013
		Convención Anual del colegio de médicos veterinario de puerto rico
Dr. Edgardo Mercado	Catedrático Asociado	<i>North American Veterinary Conference</i> , Orlando Florida. Enero 2013
		Taller de Huellas Dactilares –27 de septiembre de 2012.
		Desarrollando la Inteligencia y el Optimismo para el éxito en el Trabajo. Sala de Conferencia-Biblioteca UPRA. 28 de septiembre de 2012.
Sra. Iris J. Ríos	Secretaria Administrativa III	No más violencia hacia las mujeres. Teatro UPRA– 13 de noviembre de 2012.
		Día Internacional del Trabajador. Administración Central HEEND. 1 de mayo de 2013
		Día Internacional del Trabajador. UPR Bayamón Act. HEEND. 8 de marzo de 2013

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Consejería y Servicios Profesionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Margarita Pérez Riestra	Consejera IV (Catedrático)	Manejo del presupuesto. Teatro UPRA. 3 de agosto de 2012
		¿Hacia dónde se dirige la Universidad? Teatro UPRA - Auspiciado APDA. 27 de septiembre de 2012.
		¿Sabías qué? Dentro de ti hay un cavernícola. UPRA Biblioteca - Departamento de Consejería y Servicios Psicológicos. 8 de octubre de 2012
		Manejo de trastorno de ansiedad. UPRA Biblioteca - Departamento de Consejería y Servicios Psicológicos. 9 de octubre de 2012
		Tres pasos para la superación. UPRA Biblioteca – Departamento de Consejería y Servicios Psicológicos. 10 de octubre de 2012.
		Síntomatología depresiva en estudiantes de primer año universitario. UPRA Biblioteca - Departamento de Consejería y Servicios Psicológicos. 10 de octubre de 2012.
		XXXV Convención de la Asociación Puertorriqueña de Consejería Profesional: <ul style="list-style-type: none"> ◆ Control de enfermedades infecciosas: tuberculosis, hepatitis y VIH ◆ Profesionalismo y avance: A diez años de la Ley 147 del 9 de agosto de 2002 ◆ Una mirada al derecho y desde el derecho a la diversidad social y a la inclusión. ◆ Yes, tengo una Tablet? Pero...? ahora como la uso en consejería? ◆ El valor de la consejería profesional en contextos de diversidad Fecha: 12 noviembre de 2012
		Navegador de ofrecimientos académicos como herramienta para la consejería de carreras Universidad de Puerto Rico. 21 de diciembre de 2012. Departamento de Enfermería Educación Continua- UPRA
		Uso del Facebook como herramienta para el aprendizaje . ISMuL - Departamento de Matemática UPRA. 23 de abril de 2013.

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Consejería y Servicios Profesionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Margarita Pérez Riestra	Consejera IV (Catedrático)	Situación relacionada a la NSF- Dr. Félix Fernández. Auditorio de Enfermería UPRA (APDA). 5 de mayo de 2013.
		Situación actual de la Universidad (APPU-UPRA). UPRA-Auditorio de Enfermería . 16 de mayo de 2013.
		Reclutamiento y organización (APPU). Escuela Hotelera Universidad de Puerto Rico en Carolina. 1 de junio de 2013.
		Navegador de ofrecimientos académicos como herramienta para la consejería de carreras Universidad de Puerto Rico. Departamento de Enfermería Educación Continua- UPRA. 21 de diciembre de 2012.
		Uso del Facebook como herramienta para el aprendizaje. Ismul - Departamento de Matemática UPRA. 23 de abril de 2013.
		Situación relacionada a la NSF- Dr. Félix Fernández. Auditorio de Enfermería UPRA (APDA). 5 de mayo de 2013.
		Situación actual de la Universidad (APPU-UPRA). UPRA-Auditorio de Enfermería. 16 de mayo de 2013.
		Reclutamiento y organización (APPU). Escuela Hotelera Universidad de Puerto Rico en Carolina. 1 de junio de 2013.

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Consejería y Servicios Profesionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Pilar Cordero Montalvo	Consejera IV (Catedrática)	Título: Ley 147 – Consejeros Profesionales. Lugar: Junta Examinadora de Consejeros, Río Piedras, PR. 27 de septiembre de 2012.
		Taller Mentoría . Departamento de Educación en Hato Rey, PR 1. 9 de octubre de 2012.
		Convención Asociación Consejeros Profesionales. Hotel Meliá, Río Grande , Puerto Rico. octubre 31, 1 y 2 de noviembre 2012.
		Simposio Conciencia Social. Universidad Central en Bayamón, P.R. 1 al 2 de febrero de 2013.
		<i>College Entrance Examination Board</i> – Conferencia Anual y el Congreso Latinoamericano. Centro de Convenciones, San Juan, Puerto Rico. 10 al 12 de abril de 2013.
Dra. Edith Vélez Mendoza	Psicóloga IV (Catedrática)	Semana de Integración Universitaria (varias actividades). Teatro UPRA 1, 2 y 3 de agosto de 2012.
		Taller; Hacia dónde va la Universidad. Teatro UPRA. 27 de septiembre de 2012..
		Taller: Violencia Doméstica en Mujeres Emigrantes. Teatro UPRA. 13 de octubre de 2012..
		Taller: Violencia Doméstica en Mujeres Emigrantes. Teatro UPRA.. 13 de octubre de 2012..
		Taller de Violencia Domestica. Centro de Estudiantes UPRA. 23 de octubre de 2012.
		Consorcio de Universidades (C.R.U.S.A.D.A). Hotel Intercontinental – San Juan. 15 de noviembre de 2012.
		Comprendiendo y Superando Cambios. Sala Acts. Iglesia Dr. Cabán . 9 de febrero de 2013.
		Tercer Simp./Ret. Social y Salud Mental Niños y Adoles. en PR. UPR Mayagüez . 26 de febrero de 2013.
Título: Ajustando la Vida con Modelos. Arecibo. Sala Acts.I El Maestro. 15 de marzo de 2013.		
Salud Mental/Salud General. Utuado, Sala Acts.IAYO. 6 de abril de 2013		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Consejería y Servicios Profesionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Elba J. Guzmán Faría	Consejera II (Catedrática Auxiliar)	Manejo de Presupuesto. Teatro, UPRA. 3 de agosto de 2012.
		Solo Mia- Película, Comité Prevención Violencia, Auditorio B, UPRA. 25 de septiembre 2012
		Conversatorio: "Hacia Dónde se Dirige la Universidad", Auspiciado por APDA.. Teatro, UPRA. 27 de septiembre de 2012
		Depresión en Estudiantes Universitarios. Sala Conferencias Biblioteca. 10 de octubre de 2012
		Taller de Ética. Universidad Central de Bayamón. 26 de octubre de 2012.
		Adiestramiento: Regulación de la Consejería en Rehabilitación en la Jurisdicción de Puerto Rico. Bayamón. 20 de febrero de 2013.
		3er. Simposio: Retos Sociales: Salud Mental de Niños y Adolescentes en Puerto Rico. UPR-Mayagüez. 26 de febrero de 2013.
		<ul style="list-style-type: none"> ◆ El impacto social del trastorno por déficit de atención e hiperactividad ◆ Conferencia Magistral: Prevalencia y factores de riesgo de los trastornos mentales en la población de niños y adolescentes de PR ◆ Consulta Juvenil: 22 años monitoreando las conductas de nuestros jóvenes
		Taller: Rehabilitación Psiquiátrica: una guía para la prestación de servicios. UPR Río Piedras. 18 de marzo de 2013.
		Taller: Componentes de la Salud Mental en la Consejería en Rehabilitación. Río Grande. 21 de marzo de 2013
Taller de Ética: Maltrato Infantil en Puerto Rico. UPRA. 26 de abril de 2013.		
Adiestramiento: Responsabilidades y deberes del Consejero en Rehabilitación en el Mercado laboral. UPR Río Piedras. 20 de mayo de 2013.		
Prof. Frances Mártir Reyes	Consejera I (Instructora)	La inteligencia emocional y el optimismo para el éxito en el trabajo. UPRA. 4 de octubre de 2012.
		¿Sabías qué? Dentro de ti hay un cavernícola. URPA. 8 de octubre de 2012.
Síntomatología depresiva en estudiantes de primer año universitario. 10 de octubre de 2012.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Consejería y Servicios Profesionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Frances Mártir Reyes	Consejera I (Instructora)	Aromaterapia: Herramienta para el manejo de las emociones. UPRA. 11 de febrero de 2012.
		Resiliencia: Fortaleza ante la adversidad. UPRA. 11 de octubre de 2012.
		Yoga: Herramienta sanadora. UPRA. 11 de octubre de 2012.
		Adiestramiento: Navegador de programas UPR. Administración Central- UPR. 19 de octubre de 2012.
		Una mirada al derecho y desde el derecho a la diversidad social y la inclusión. Río Grande. 1 de noviembre de 2012.
		Construcción social del género y terapia familiar. Río Grande. 1 de noviembre de 2012.
		Pequeñas miserias: Casos reales e intervención con niños y adolescentes en aflicción. Río Grande. 1 de noviembre de 2012
		Proceso de acreditación de IACS. Administración Central- UPR. 7 de diciembre de 2012.
		La inteligencia emocional y el optimismo para el éxito en el trabajo. UPRA. 4 de octubre de 2012.
		Sabías que dentro de ti hay un cavernícola. UPRA. 8 de octubre de 2012.
		Manejo trastorno de ansiedad. UPRA. 9 de octubre de 2012.
		Tres pasos para la superación. UPRA. 10 de octubre de 2012.
Resiliencia: Fortaleza en la adversidad. UPRA. 11 de octubre de 2012		
Aromaterapia: Herramientas para el manejo de emociones. UPRA. 11 de octubre de 2012.		
Prof. Arlyn Serpa Mercado	Navegador de Ofrecimientos Académicos como Herramienta para la Consejería de Carrera. UPRA. 21 de diciembre de 2012	
	Voluntarios - Manejo de emergencias. Departamento de Bio-Seguridad, Río Piedras. 9 de marzo de 2013.	
	Salud Laboral Integral. ASSMCA Bayamón. 14 de marzo de 2013.	
	Lugar: Departamento de Bio-Seguridad, Manatí. 6 de abril de 2013.	
	Comunicación asertiva. Museo de Arecibo. 24 de abril de 2013	
	Lecto escritura, estrategias, técnicas y actividades. Biblioteca electrónica, Florida. 11 de mayo de 2013.	

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Consejería y Servicios Profesionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Jesús E. Rodríguez Jiménez	Consejero IV (Catedrático)	<p>3^{er} Simposio Multidisciplinario de Conciencia Social. 1 y 2 de febrero de 2013. Universidad Central de Bayamón.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Introducción a la Problemática de las adicciones ◆ Imaginario social y política pública en torno a la adicción a las drogas en la era neoliberal. ◆ La génesis de la adicción a droga vista desde la neurociencia. ◆ Las adicciones: psiquiatría, neuroética y política pública. ◆ Etiología y razones de las adicciones sexuales. ◆ Personalidad adictiva: raíces, desarrollo y recuperación. ◆ Cuestiones Disputadas de Veritate. ◆ Panel sobre tratamientos a los desórdenes de carácter adictivo de la sexualidad.
		<p>Taller auspiciado por la Junta Examinadora de Consejeros en Rehabilitación sobre Regulaciones de la Consejería en Rehabilitación en la jurisdicción de Puerto Rico. Hospital Regional de Bayamón. 20 de febrero de 2013.</p>
		<p>Convención – Asamblea de Consejeros en Rehabilitación. Tema: Componente de Salud Mental en la Consejería en Rehabilitación. Hotel Western Río Mar. 21 de marzo de 2013</p>
		<p>2do. Simposio de Neuropsicología 2013. UPR – Cayey. 4 y 5 de abril de 2013.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Desórdenes de ansiedad en nuestros estudiantes de y su impacto en los procesos de aprendizaje. ◆ Frenar a tiempo: neuropsicología de la adicción. ◆ Evaluación cognitiva a partir de Neuro imágenes. ◆ Programa Neuro ID: experiencias y oportunidades. ◆ Mild cognitive Impairment ◆ Jerarquía vs. heterarquía en la organización del Sistema Nervioso. ◆ Desarrollo Normal, Trastorno Cognitivo Menor y Trastorno de Alzheimer en la adultez avanzada. ◆ Neuroplasticidad y Rehabilitación Neurocognitiva.
		<p>Convención del College Board.. Centro de Convenciones – San Juan. 10 al 12 de abril de 2013.</p>
		<p>Manejo de Presupuesto. 3 de agosto de 2012. Teatro, UPRA.</p>

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Consejería y Servicios Profesionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Celia R. Medina Méndez	Consejera III (Catedrática Asociada)	<i>Patch Adams, Humor & Health.</i> Universidad Central del Caribe, School of Medicine. 9 de septiembre de 2012.
		Responsabilidades y deberes del Consejero en Rehabilitación en el Mercado Laboral; Responsabilidades y deberes del Consejero Profesional. Departamento de Salud, San Juan P.R. 27 de septiembre de 2012.
		Responsabilidades y deberes de los Consejeros Profesionales. Departamento de Salud, San Juan P.R. 27 de septiembre de 2012
		10 ^{ma} actividad Gerencial: Integrando la Planificación a los Procesos Organizacionales. 5 de octubre de 2012. Centro de Estudiantes –UP <ul style="list-style-type: none"> ◆ Como Fabricamos el Éxito a través de Comportamientos de Inclusividad ◆ <i>Models of Planning Based on Assessment of the UPR</i>
		¿Sabías qué? Dentro de ti hay un cavernícola. Sala de Conferencias, Biblioteca UPRA. 8 de octubre de 2012.
		El Humor herramienta para la salud mental . Sala de Conferencias, Biblioteca UPRA. 8 de octubre de 2012
		Tres pasos para la superación. Sala de Conferencias, Biblioteca UPRA. 10 de octubre de 2012.
		Recicla sentimientos. Sala de Conferencias, Biblioteca UPRA. 10 de octubre de 2012.
		Resiliencia: Fortaleza en la adversidad. Auditorio B, UPRA. 11 de octubre de 2012.
		Aromaterapia: Herramienta para el manejo de las emociones. Salón de Sistemas de Oficina, UPRA. 11 de octubre de 2012
		Yoga: Herramienta sanadora. Sala de Conferencias, Biblioteca UPRA. 11 de octubre de 2012.
		Taller sobre Permanencias, Licencias, Ayudas Económicas y Ascensos en Rango. Lugar: Sala de Reuniones de Junta y Senado. Fecha: 19 de octubre de 2012.
		El Virus del Papiloma Humano en hombres. Sala de Conferencia de la Biblioteca, UPRA. 24 de octubre de 2012.
2 ^{do} Simposio de Retinitis Pigmentosa en Puerto Rico. Teatro UPR Arecibo. 26 de octubre de 2012.		
<ul style="list-style-type: none"> ◆ Retinitis Presentaciones de Fundacioness Pigmentosa en el 2012. ◆ Terapia Génica y Factores Neurotróficos para el Tratamiento de las Degeneraciones Retinianas Heredadas ◆ Condiciones Tratables Asociadas a Retinitis Pigmentosa. ◆ Creando independencia a través de Asistencia Tecnológica. 		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Consejería y Servicios Profesionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Celia R. Medina Méndez	Consejera III (Catedrática Asociada)	<p>Título: Convención Asociación Puertorriqueña de Consejería. Río Grande, PR. 2 de noviembre de 2012.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Una mirada al derecho y desde el derecho a la diversidad social y la inclusión ◆ El valor de la Consejería en contextos de diversidad ◆ Intervención con menores expuestos a material pornográfico ◆ Teorías de intervención en crisis.
		<p>Navegador de Ofrecimientos Académicos como Herramienta para la Consejería de Carrera. Biblioteca, UPRA. 27 de noviembre de 2012.</p>
		<p>3er. Simposio Multidisciplinario de Conciencia Social. 1 de febrero de 2013. Universidad Central de Bayamón.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> ◆ Introducción a la Problemática de las adicciones ◆ Imaginario social y política pública en torno a la adicción a las drogas en la era neoliberal. ◆ La génesis de la adicción a droga vista desde la neurociencia. ◆ Las adicciones: psiquiatría, neuroética y política pública. ◆ Etiología y razones de las adicciones sexuales.
		<p>2do. Simposio de Neuropsicología 2013. UPR – Cayey. 4 de abril de 2013.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> ◆ Desórdenes de ansiedad en nuestros estudiantes de y su impacto en los procesos de aprendizaje. ◆ Frenar a tiempo: neuropsicología de la adicción. ◆ Evaluación cognitiva a partir de Neuro imágenes. ◆ Programa Neuro ID: experiencias y oportunidades.
		<p>Comunicación Asertiva. Museo de Arecibo, 24 de abril de 2013.</p>
		<p>Dale “Like” a los sentimientos positivos. Salón 106, UPRA. 11 de febrero de 2013</p>
		<p>Herramientas para liberar el estrés. Salón 304, UPRA. 13 de febrero de 2013.</p>
		<p>Aumento mi calidad de vida al reciclar sentimientos. Sala de Proyección, Biblioteca . 13 de febrero de 2013.</p>
<p>“Blind date” con mi primer amor (Autoestima). Sala de Junta y Senado. 14 de febrero de 2013.</p>		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Comunicación Tele-Radial
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Eladio Irizarry Maldonado	Técnico de fotografía	Curso en Diseño Gráfico - DECEP - Segundo Semestre 2012-2013
Prof. José G. Ortega Ortiz	Profesor	Curso en Diseño Gráfico - DECEP - Segundo Semestre 2012-2013

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Educación
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Sra. Idalys Centeno Flores	Secretaria Administrativa I	Reciclaje - UPR-Arecibo 26/sept/2013
Prof. Ivette Martínez González	Catedrática Auxiliar, Profesora	Taller: Educando sobre la civilidad en la sala de clases: de la agresividad a la armonía social. Recurso: Prof. Lourdes Rodríguez UPR-Ponce - 1/marzo/2013
		4to Congreso sobre la enseñanza de Español en Puerto Rico Universidad del Sagrado Corazón
		Taller: Sonido y sentido: la escritura en función de un pensamiento ordenado. Prof. Tania Ramos, College Board de P.R. 18/octubre/2012
		Taller: Zona de Talleres de escritura Profesor Arroyo, 2DT
		Taller: El reto de la ortografía: una experiencia auténtica en la sala de clases. Dra. Rose Santiago UPR-RP 18/octubre/2013
Prof. Ileana Román Rodríguez	Directora	Taller: Cambios a la gramática y ortografía española en arroz con habichuelas. Prof. Ana M. Cruz Santana, Departamento de Educación de P.R. - 19/octubre/2012
		Orientación sobre certificaciones docentes de P.R. - Hato Rey 10/abril/2012
		Actividad Gerencial - 5/oct/2012
		Orientación de Talleres de Tecno-Caribe 17/nov/2012 - Universidad del Turabo en Gurabo
		Visita simulada de Acreditación NCATE - 24/feb./2013 - en UPR-Ponce
Prof. José C. Colón Rodríguez	Coordinador Acreditación NCATE	Residencial de Acreditación NCATE -21/may/2013 - UPRA
		Taller: Cambios a la gramática y ortografía española en arroz con habichuelas. Prof. Ana M. Cruz Santana, Departamento de Educación de P.R. - 19/octubre/2012
		Orientación sobre certificaciones docentes de P.R. - Hato Rey 10/abril/2012
Prof. Ana J. Gómez Marrero	Senadora Académica	Orientación sobre certificaciones docentes de P.R. - Hato Rey 10/abril/2012
Prof. Zenobia Torres Ramos	Coordinadora Programa Educación Elemental	Orientación sobre certificaciones docentes de P.R. - Hato Rey 10/abril/2012
Dr. José F. Jiménez Estremera	Coordinador Programa Educación Física Elemental	Orientación sobre certificaciones docentes de P.R. - Hato Rey 10/abril/2012

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Enfermería
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Madeline Hernández	Instructora	Derechos Humanos, Enfoque Clínico. UPRA. 4 de septiembre de 2012.
		Desafíos y Estrategias Centrales para la Promoción de la Salud. UPR-Recinto de Ciencias Médicas.
		Asamblea Anual de Educadores.
		Evaluación y Retroalimentación Instantánea: Uso de Clickers, Hotel Courtyard, Aguadilla. 28 de septiembre de 2012.
		Expediente Electrónico como Herramienta Educativa en el Laboratorio simulado. Hotel Courtyard, Aguadilla. 28 de septiembre de 2012.
Prof. Luz Santiago Santiago	Catedrático Auxiliar	Ley EMTALA. Octubre 2012 en UPRA.
		2do Simposio de Rinitis Pigmentosa. UPRA. 26 de octubre de 2012.
		2do Simposio de Rinitis Pigmentosa. UPRA. 26 de octubre de 2012.
		Control de Infecciones, SIDA, Hepatitis y Tuberculosis. UPRA. Septiembre 2012.
Prof. Nancy Jiménez Rosario	Catedrática Asociada	Manejo del Paciente en Ventilador Mecánico, Hospital Manatí Medical Center. Marzo 2013.
		Manejo de Emergencia del Paciente Quemado. Hospital Manatí Medical Center. Abril 2013.
Prof. Lourdes Tapia Maldonado	Catedrática	Cuarto Simposio de Trauma del Oeste. Mayagüez, PR. Marzo 2013.
Prof. Lourdes Tapia Maldonado	Catedrática	Tercer Congreso de Enfermería en PR Grupo de Profesionales de Centroamérica y el Caribe. Centro de Convenciones, San Juan. 15 de noviembre de 2013.
		Dinámicas Neurocientíficas 23/mayo/2013 en Inter-Arecibo
		Manejo de Conflictos y El Estrés Laboral 3/mayo/2013 en UPRA
		Manejo de Estrés Laboral 6/mayo/2013 en UPRA
		En Buen Español, 23/abril/2013 en UPRA
Sra. Milagros Mercado Pérez	Asistente Administrativo III	El ADN del Asistente Administrativos, Conociendo tu Estilo de Personalidad y la de los Compañeros de Trabajo, Administrando las Responsabilidades Efectivamente, 24/abril/2013 en el Hotel El Marriot en Aguadilla.
		Sé Poderoso en la Comunicación Verbal y Corporal en tu Ambiente de Trabajo, 23/abril/2013 en Merck en Arecibo
		Mejoro mi Calidad de Vida Reciclando Sentimientos, 13/febrero/2013 en UPRA
		Unidos por una Educación de Excelencia, 20/febrero/2013 en Inter Arecibo

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Enfermería
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Sra. Yelinet Gerena Silva	Secretaria Administrativa I	El ADN del Asistente Administrativos, Conociendo tu Estilo de Personalidad y la de los Compañeros de Trabajo, Administrando las Responsabilidades Efectivamente, 24/abril/2013 en el Hotel El Marriot en Aguadilla.
		En Buen Español, 23/abril/2013 en UPRA
Prof. Carmen G. Valencia Cabrera	Catedrática Auxiliar	Derechos Humanos, Enfoque Clínico. UPRA. 4 de septiembre de 2012.
		Curso de Resucitación Cardiopulmular Básico para Profesionales de la Salud. UPRA. 14 de septiembre de 2012.
		Expediente Electrónico como Herramienta Educativa en el Laboratorio Simulado. Hotel Courtyard Aguadilla. 25 de septiembre de 012.
		Evaluación y Retroalimentación Instantánea: Uso de Clickers, <i>Hotel Courtyard</i> , Aguadilla. 28 de septiembre de 2012.
		Lenguaje de Señas: Principios Básicos. Centro de Convenciones, Hotel El Faro Aguadilla. Diciembre 2012.
		2do Simposio de Rinitis Pigmentosa. UPRA. 26 de octubre de 2012.
		Tercer Congreso de Enfermería en PR Grupo de Profesionales de Centroamérica y el Caribe. Centro de Convenciones, San Juan. 15 de noviembre de 2013.
Prof. Irma Nieves Rivera	Catedrática	XVI Congreso de Enfermería de Centro América y el Caribe. Centro de Convenciones. 16 de noviembre de 2012.
		Desafíos y Estrategias Centrales para la Promoción de la Salud. UPR Recinto de Ciencias Médicas. Septiembre de 2012.
		Control de Infecciones, SIDA, Hepatitis y Tuberculosis. UPRA. 4 de septiembre de 2012.
		Derechos Humanos, Enfoque Clínico, UPRA. 4 septiembre de 2012.
		Ley EMTALA, UPRA. Octubre de 2012.
		Signo Vital en UPRA. Octubre de 2012.
El Impacto en la Violencia Doméstica en los Niños. Noviembre 2012.		
2do Simposio de Rinitis Pigmentosa en UPRA. 26 de octubre de 2012.		
Manejo del Paciente con Alzheimer y su Cuidador. UPRA. Abril 2013.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Matemáticas
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Julio Berra	Director	1er Simposio de Matemáticas La resolución de problemas y la educación matemática: Implicaciones curriculares, Univ. Interamericana de Bayamón, 17/may/13
		SIDIM 2013, Univ. Metropolitana
Prof. Luisa Leonardo	Docente	Matemáticas, el Próximo Microscopio de la Biología.. Oportunidades en Investigación Subgraduada, UPRA/TI-232, 05/oct/13
		SIDIM 2013, Univ. Metropolitana, 2/mar/13
Prof. René Alvarado Torres	Catedrático Asociado	Matemáticas, el Próximo Microscopio de la Biología.. Oportunidades en Investigación Subgraduada, UPRA/TI-232, 05/oct/13
Prof. José Candelaria Soberal	Catedrático Asociado	Matemáticas, el Próximo Microscopio de la Biología.. Oportunidades en Investigación Subgraduada, UPRA/TI-232, 05/oct/13
Prof. Yuitza Humarán Martínez	Catedrático Asociado	Matemáticas, el Próximo Microscopio de la Biología.. Oportunidades en Investigación Subgraduada, UPRA/TI-232, 05/oct/13
Prof. Reinaldo Soto López	Catedrático	Matemáticas, el Próximo Microscopio de la Biología.. Oportunidades en Investigación Subgraduada, UPRA/TI-232, 05/oct/13
Prof. Ernes Aragonés Genev	Instructor	Matemáticas, el Próximo Microscopio de la Biología.. Oportunidades en Investigación Subgraduada, UPRA/TI-232, 05/oct/13
Prof. Oscar Tomaiconza Atauiluco	Instructor	Matemáticas, el Próximo Microscopio de la Biología.. Oportunidades en Investigación Subgraduada, UPRA/TI-232, 05/oct/13

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Programa de Servicios Educativos
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Sra. Nydia Arbelo	Directora	Taller: Piedra en el Camino, Universidad de Puerto Rico en Arecibo, 2 de octubre de 2012
		Presentación: <i>Cómo Fabricamos el Éxito a través de Comportamientos de Inclusividad</i> , UPRA, 5 de octubre 2012.
		Taller: Recicla sentimientos, UPRA, 10 de octubre de 2012.
		Webinar: <i>Review of the Policies and Procedures the Department will use to calculate PE points for the next Student Support Services program competition (FY 2015)</i> , 6 diciembre 2012. UPRA.
		Taller: 3 Pasos para la superación, Febrero 13, UPRA
		Taller: Manejo del Estrés, 4 de abril de 2013, UPRA
		La Aritmia de la Tecnología en la Educación, 1 de mayo de 2013, Hotel Conrad, San Juan, PR
		Las Tecnología Emergentes y su uso en la sala de clases: tabletas y teléfonos inteligentes, 1 de mayo de 2013, Hotel Conrad, San Juan, PR
		Tema: La Junta de Directores del <i>Council for Opportunity in Education</i> Informa, 1 de mayo de 2013, Hotel Conrad, San Juan, PR
		Estrategias para Identificar y Manejar los Indicadores de la Adicción al Internet en los Jóvenes, 2 de mayo de 2013, Hotel Conrad, San Juan, PR
Educación diferenciada atemperada a los cambios tecnológicos, 2 de mayo de 2013, Hotel Conrad, San Juan, PR		
Mesa Redonda Directores: Aspectos importantes en el Manejo de Presupuesto, 2 de mayo de 2013, Hotel Conrad, San Juan, PR		
Plenaria: El futuro de los Programas TRIO y otros Programas de Oportunidades Educativos, 2 de mayo de 2013, Hotel Conrad, San Juan, PR		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Programa de Servicios Educativos
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Sol N. Barreto Tosado	Secretaria Administrativa II	La Aromaterapia – su efecto en la emoción y la salud mental. Lcda. Lourdes López. Biblioteca UPRA, 11/ octubre/2012 .
		Empresarismo – una opción para mí. Sr. Vázquez. Auditorio B, UPRA . 20/noviembre/2012 .
		Tres pasos para la superación. Sr. Rafael Román, Biblioteca UPRA, 21/febrero/2013.
		La mujer en las luchas comunitarias construyendo un mejor país, Teatro, UPR Bayamón, 8/marzo/2013.
		Manejo del estrés. Srta. Doelis Sanabria (estudiante Psic. Ind.)Salón TI-231 UPRA, 4/abril/2013
Manejo de emociones. Dr. Carlos Carrasquillo, Auditorio Enfermería, UPRA 3/junio/2013.		
Katiria I. Valentín Molina	Asistente Administrativo I	La Aromaterapia – su efecto en la emoción y la salud mental, 11 de octubre de 2012 / Biblioteca UPRA.
		Finanzas en tus manos, 8 de noviembre de 2012 / Auditorio B, UPRA.
		<i>Empresarismo: Una opción para mí</i> , 20 de noviembre de 2012 / Auditoria B, UPRA
		<i>Tres pasos para la superación</i> , 21 de febrero de 2013 / Biblioteca UPRA
		La mujer en las luchas comunitarias construyendo un mejor país. 8 de marzo de 2013—Teatro UPR-Bayamón.
		Manejo del estrés, 4 de abril de 2013/ Salón TI-231, UPRA.
		La Junta de Directores del <i>Council for Opportunity in Education</i> Informa. 2 de mayo de 2013/Hotel Conrad, San Juan.
Estrategias para Identificar y Manejar los Indicadores de la Adicción al Internet en los Jóvenes.2 de mayo de 2013/ Hotel Conrad, San Juan.		
Educación diferenciada atemperada a los cambios tecnológicos. 2 de mayo de 2013, Hotel Conrad, San Juan.		
Manejo de Emociones, 3 de junio de 2013, Auditorio de Enfermería, UPRA.		
La Locura del Amor. 5 de junio de 2013, UPR-Río Piedras.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Programa de Servicios Educativos
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Sra. Yaritza Ruiz Delgado	Consejera I	Taller: Piedras en el camino (martes, 2 de octubre/ Sala de Conferencias- Departamento de Educación)
		Taller: ¿Sabías qué? Dentro de ti hay un cavernícola (lunes, 8 de octubre de 2012/Sala de Conferencias-Biblioteca UPRA)
		Taller: Manejo del trastorno de ansiedad (martes, 9 de octubre/Sala de Conferencias-Biblioteca UPRA)
		Taller: Tres pasos para la superación (miércoles, 10 de octubre/ Sala de Conferencias-Biblioteca UPRA)
		Taller: Sintomatología depresiva en estudiantes de primer año universitario (miércoles, 10 de octubre/Sala de Conferencias-Biblioteca UPRA)
		Taller: Recicla sentimientos (miércoles, 10 de octubre/ Sala de Conferencias-Biblioteca UPRA)
		Taller: Aromaterapia: Herramienta para el manejo de las emociones (jueves, 11 de octubre/ Sala de Conferencias-Biblioteca UPRA)
		XXXV Convención Anual 2012: La diversidad social y su impacto en la práctica de la Consejería (viernes, 2 noviembre/ Hotel Gran Meliá, Rio Grande)
		Plenaria: El valor de la consejería profesional en contextos de diversidad
		Intervención con menores expuestos a material pornográfico
		Teorías de intervención en Crisis: de Ranquet a Golan
		Taller: Planificación Financiera (martes, 20 de noviembre/ Teatro-UPRA)
		Taller: Manejo y prevención ante una agresión (martes, 27 de noviembre/ Centro de Estudiantes-UPRA)
		Taller: Derechos & Deberes del Estudiante Universitario (jueves, 29 de noviembre/Teatro-UPRA)
		Taller: Ajustes a la Vida Universitaria (4 de diciembre/Salón AC220)
Panel Conversatorio: "Una experiencia en el aprendizaje y para la reflexión" (30 de abril de 2013/Sala Multimedia-Biblioteca)		
"Assessment" y Diversidad para transformar la educación: Portafolio de la muestra de trabajo del candidato a maestro en ayuda individualizada. (Recurso: Dra I. Martínez)		
"Los internados estudiantiles y las practicas supervisadas como herramientas idóneas para el avalúo del aprendizaje en el programa académico: Experiencias exitosas de Psicología Industrial" (Recurso: Dra. H. Vila y Dra. N. Fernández)		
"Racismo, sexismo, homofobia y xenofobia: el ensayo reflexivo para el avalúo de actitudes de tolerancia por la diversidad de la audiencias en estudiantes del programa de Comunicación Tele-Radial"		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Programa de Servicios Educativos
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
		<p>“El ensayo como herramienta para el avalúo de redacción: Experiencias exitosas de español” (Recurso: Prof. E. Domelech)</p> <hr/> <p>“De portafolios electrónicos a la integración de redes sociales” Estrategias de evaluación formativa y sumatva”. (Recurso: Dra. M. Flores)</p> <hr/> <p>Taller: “El Inventario Cirino: Pruebas de Intereses Vocacionales” (16 de mayo de 2013/Sala de Conferencias, Biblioteca UIPR) Recurso: Dr. Gabriel Cirino</p> <hr/> <p>Taller: “Dinámicas Neurocientíficas aplicadas a ciencias de la conducta, en la Intervención directa con un cliente” (23 de mayo de 2013/ Sala de Conferencias, Biblioteca UIPR) Recurso: Dra. Gladys Garay Sánchez</p>
Yaritzza Ruiz Delgado	Consejera I	<p>Taller “Tácticas sencillas para el trabajo en equipo” (29 de mayo de 2013/ Sala de Conferencias-biblioteca) Recurso: Dra. Waskaleska Mercado Jiménez</p> <hr/> <p>Taller “Manejo de Emociones” (3 de junio de 2013/Aud. De Enfermería) Recurso: Dr. Carlos R. Carrasquillo</p> <hr/> <p>Taller: “La Locura del amor” (5 de junio de 2013/ Anfiteatro de Educación, UPR-Río Piedras) Recurso: Dr. Javier Donate</p> <hr/> <p>Taller “Auto-estima” (viernes, 7 de junio de 2013/ aud. De Enfermería-UPRA) Recursos: María del c. Santiago, y Pablo Figueroa</p> <hr/> <p>Taller: “Planificación Financiera” (11 de junio de 2013/ Aud. De Enfermería) Recurso: Sr. Roy Rivera</p> <hr/> <p>Taller: “¡Pompéate Con la Universidad! Estrategias para una Vida Universitaria Exitosa...” (20 de junio de 2013/ Teatro UPRA) Recurso: Dr. Elisamuel Martínez</p>

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Programa de Servicios Educativos
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Sra. Lisa Martínez Ruiz	Asistente Administrativa III	Tres pasos para la superación, UPRA, 21 de febrero de 2013.
		Manejo del Estrés, UPRA, 4 de abril 2013.
		Diseño de Videos Promocionales, UPRA, 5 de abril de 2013.
		La Junta de Directores del Comuncil <i>for Opportunity in Education Informa</i> , Hotel Conrad, San Juan, PR, 2 de mayo de 2013.
		Estrategias para identificar y Manejar los Indicadores de Adicción al Internet en los Jóvenes, Hotel Conrad, San Juan, PR, 2 mayo 2013.
		El uso del Kinect para el currículo educativo, Hotel Conrad, San Juan, PR. 2 mayo 2013
		Manejo del tiempo, UPRA, 3 de mayo de 2013.
		Tácticas sencillas para trabajar en equipo, 29 de mayo de 2013.
		Manejo de los Sentimientos, UPRA, 3 de junio de 2013.
La Locura del Amor, UPRRP, 5 de junio de 2013.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Ingrid M. Durán Nieves	Directora	Continuación de estudios doctorales en Educación con Concentración en Educación Comercial en la Univ. Interamericana de PR, Recinto de San Germán. Agosto 2012-mayo 2013. (24 créditos aprobados con 4.00)
		Seminario: Desarrollando el Plan Optimista para el éxito en la vida por el Dr. Carlos Andújar el 14 de noviembre de 2012 en la Sala de Conferencias, Biblioteca,
		Seminario: "Bioética en la Medicina" por la Dra. Michele I. Beauchamp en el Auditorio B, UPRA el 7 de diciembre de 2012.
		Seminario: "Entre lobeznas y lobatos" en la Bienvenida a Estudiantes Practicantes Segundo Semestre 2012-2013 del Departamento de Sistemas de Oficina el 3 de diciembre de 2012 en la Sala de Conferencias, Biblioteca, UPRA.
		Seminario: "Mundo Empresarial" por la Sra. Nelma Albertorio el 9 de noviembre de 2012.
		10ma Actividad Gerencial: Integrando la Planificación a los Procesos Organizacionales en el Centro de Estudiantes UPRA el 5 de octubre de 2012.
		Seminario: Mercadeo de Guerrilla por la Sra. Elbia Quiñones, Presidenta Fast Growth el 30 de octubre de 2012 en la Sala de Conferencias, Biblioteca, UPRA.
		Seminario: "Planificación Financiera Personal" por el Sr. Roy Rivera en Arecibo el 31 de octubre de 2012.
		Trigésima Quinta Convención Anual de la Asociación de Profesores de Educación Comercial de PR (APEC) en el San Juan Marriott Resort & Stellaris Casino en Condado, San Juan el 19-20 de octubre de 2012.
		Conferencia: "Preparando estudiantes subgraduados para una vida con responsabilidad moral y cívica" por la Prof. Dámaris Colón en la Sala de Conferencias, Biblioteca UPRA el 11 de diciembre de 2012.
		Participación en presentación de los libros: Participación en la presentación de los libros Fundamentos y metodología para el aprendizaje mecanográfico en la era digital y Aprendizaje del teclado de la computadora y aplicaciones. UPR Bayamón el 1 de marzo de 2013. Dra. María Bonilla-Romeu y Sra. Mágdalin Díaz Pérez y Prof. Ana D. Merced Torres.
		Seminario profesional: "Sé poderoso en la comunicación verbal y corporal en tu ambiente de trabajo". Recurso: Sra. Elbia Quiñones Castillo. 23 de abril de 2013.
		Charla: "En buen español" Prof. Gabriel Paizy. UPRA-Teatro 25 de abril de 2013.
Seminario: "Un rol poderoso". Sra. Aida L. Rosado Seguinot. UPRA-Bienvenida a estudiantes practicantes del primer semestre 2013-14. 10 de mayo de 2013.		
"Comunicación Asertiva". Sr. Miguel Ángel Rosado. 24 de abril de 2013. Museo de Arte de Arecibo.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Ingrid M. Durán Nieves	Directora	<p>Panel/Conversatorio: UPRA – Sala de Multimedia de la Biblioteca. 30 de abril de 2013</p>
		<p>♦ <i>Los internados estudiantiles y las prácticas supervisadas como herramientas idóneas para el avalúo del aprendizaje en el programa académico: Experiencias</i></p>
		<p>♦ <i>Racismo, sexismo, homophobia y xenophobia: el ensayo reflexivo para el avalúo de actitudes de tolerancia por la diversidad de la audiencia en estudiantes del programa de comunicación Tele Radial. Prof. José Fonseca.</i></p>
		<p>♦ <i>“Assessment” y diversidad para transformar la educación: portafolio de la muestra de trabajo del candidato a maestro en ayuda individualizada. Dra. Ivette Martínez.</i></p>
		<p>♦ <i>El ensayo como herramienta para el avalúo de redacción: experiencias exitosas de español. Prof. Emma Domenech.</i></p>
		<p>♦ <i>De portafolios electrónicos a la integración de redes sociales: Estrategias de evaluación formativa y sumativa. Dra. Margarita Flores.</i></p>
		<p>Conferenciante de la sesión concurrente: Compartiendo Experiencias Exitosas en el Escenario Educativo de los cursos innovadores de estudiantes del Programa Doctoral de la Universidad Interamericana Recinto de San Germán en la Trigésima Quinta Convención Anual de la Asociación de Profesores de Educación Comercial de PR (APEC) en el San Juan Marriott Resort & Stellaris Casino en Condado, San Juan el 19-20 de octubre de 2012.</p>
		<p>Ofrecí el Taller: Uso de los Recursos Instruccionales y Multimedia. Estudiantes de SOFI 4505 LD0 y SOFI 4505 L10. UPRA-SOFI.</p>
		<p>Comité de Cuota Tecnológica</p>
		<p>Comité Semana Integración Universitaria</p>
<p>Comité AD-HOC Ascensos en Rango 2012-13</p>		
<p>Comité de Personal Departamental</p>		
<p>Presidente ExOfficio de los Comités permanentes del Departamento durante el año académico 2010-11</p>		
<p>Miembro de la Junta Administrativa UPRA 2012-13</p>		
<p>Editora: Boletín NOTI-SOFI, Departamento de Sistemas de Oficina, mayo 2013.</p>		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Vanessa Vélez Román	Catedrática Asociada	Conferencia: "Comunicación Asertiva" ofrecida por el Sr. Miguel Ángel Rosado el 24 de abril de 2013 en el Museo de Arte en Arecibo, PR
		Conferencia "Un Rol Poderoso" ofrecida por la Sra. Aida Rosado Seguinot el 10 de mayo de 2013 en el Auditorio B UPR-Arecibo
		Seminario Profesional "Sé poderoso en la comunicación verbal y corporal en tu ambiente de trabajo" ofrecido por la Sra. Elbia Quiñones Castillo el 23 de abril de 2013 en Merck, Arecibo.
		PowerPoint como herramienta educativa a estudiantes de SOFI 4505 Sec. LD0 el 11 de marzo de 2013 en la UPR - Arecibo
		Cómo hacer presentaciones en PowerPoint a estudiantes de SOFI 4505 Sec. L10 el 11 de marzo de 2013 en la UPR-Arecibo
		Diseño de invitaciones, certificados, programas y portadas a estudiantes de SOFI 4505 Sec. LD0 el 18 de marzo de 2013 en la UPR-Arecibo
Dra. Gisela Cordero	Catedrática	Diseño de documentos de promoción a estudiantes de SOFI 4505 Sec. L10 el 18 de marzo de 2013 en la UPR-Arecibo
		Saboreando la investigación por la Dra. Waskaleska Mercado el 26 de septiembre de 2012 en el Salón AC-220
		Saboreando la investigación por la Dra. Waskaleska Mercado el 27 de septiembre de 2012 en el Salón AC-220
		<i>Resiliencia: Fortaleza en la adversidad por el Sr. Amilcar Colón, Psicólogo Escolar el 11 de octubre de 2012 en el Auditorio B, UPRA</i>
		<i>Búsqueda de información en las Bases de Datos por el Prof. Víctor Maldonado el 20 de febrero de 2012 – 10:00 a 11:30 en el Salón 232- Título V</i>
		<i>Recuperación, manejo, uso, evaluación y presentación de información para la investigación por el Prof. Víctor Maldonado el 20 de febrero de 2012 – 1:00 a 2:30 en el Salón 232- Título V</i>
Dra. Gisela Cordero	Catedrática	<i>PowerPoint como herramienta educativa por la Prof. Vanessa Vélez el 11 de marzo de 2013 – 10:00 a 11:30 en el Salón 232 – Título V</i>
		<i>Cómo hacer presentaciones en PowerPoint por la Prof. Vanessa Vélez el 11 de marzo de 2013 – 1:00 a 2:00 en el Salón 232 – Título V</i>
		<i>Diseño de invitaciones, certificados, programas y portadas por la Prof. Vanessa Vélez el 18 de marzo de 2013 – 10:00 a 11:30 en el Salón 230 – Título V</i>
		<i>Diseño de documentos de promoción por la Prof. Vanessa Vélez el 18 de marzo de 2013 – 1:00 a 2:30 en el Salón 232 – Título V</i>
		Uso de los recursos instruccionales y multimedios por la Prof. Ingrid Durán el 3 de abril de 2013 en el Salón AC-220

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Gisela Cordero	Catedrática	Sé poderoso en la comunicación verbal y Corporal por la Sra. Elbia Quiñones, MBA, MA el 23 de abril de 2013 en Merck, Arecibo
		Maltrato infantil en Puerto Ricopor el Agente Margarita Soto el 26 de abril de 2013 en la Sala de Conferencias de Biblioteca UPRA
		Reconocimiento a estudiantes y entrega de certificados por competencias académicas el 7 de mayo de 2013 en el Corredor de salones de SOFI.
		Comités Departamentales:
		Comité de Reclasificación, Readmisión y Traslado
		Comité de Currículo
		Consejera Académica
		Desarrollando un plan optimista para el éxito en la vida, Departamento de Sistemas de Oficina, noviembre 2012.
		Planificación financiera personal, Departamento de Sistemas de Oficina, noviembre 2012.
		Negocios en el siglo 21, Departamento de Sistemas de Oficina, noviembre 2012.
Mercadeo de guerrilla, Departamento de Sistemas de Oficina, octubre 2012.		
Recurso: Estrategias en la búsqueda de empleo, a estudiantes de internado del Departamento de Comunicación Tele-Radial, marzo 2013.		
Recurso: Edición efectiva de documentos comerciales, a estudiantes de internado del Departamento de Sistemas de Oficina, noviembre 2012.		
Dra. Weyna Quiñones	Catedrática	Revisión Manual de Referencia para la Correspondencia Comercial: cartas y memorandos, agosto 2013.
		Editora libro El poder de la oratoria, autora Elbia I. Quiñones, 2013.
		Comités Departamentales:
		Enlace con Biblioteca
		Assessment
		Currículo
		Retención
		Presupuesto y planificación

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Miriam Cruz	Catedrática Auxiliar	Conferencia Bioética, Sala de Conferencias-UPRA, 26/nov./2012
		Diagnóstico y Tratamiento en la Facturación Médica-Auditorio de Enfermería-UPRA-30 de noviembre de 2012, 11:00 a.m.
		Planes Médicos y Facturación-Sala de Conferencias-UPRA-30 de noviembre de 2012, 1:30 p.m.
		Conferencia Entre Lobatos y Lobeznos-Sala de Conferencias de la Biblioteca-UPRA-3 de diciembre de 2012
		La Quiropráctica, Salón AC-225-UPRA-5 de diciembre de 2012
		Bioética en la Medicina, Auditorio B-UPRA-7/dic/2012
		Preparar Estudiantes Subgraduados para una Vida con Responsabilidad Moral y Cívica, Sala de Conferencias-Biblioteca UPRA, 11 de diciembre de 2012
		Taller Portafolio Electrónico-Parte I-Salón TI-232-UPRA, 11/febrero/13
		Taller Portafolio Electrónico-Parte II-Salón TI-232-UPRA, 13 de febrero de 2013
		Parte 1: Conferencia sobre WiZiQ y Descripción del Proyecto de Presentaciones Virtuales
Parte 2: Práctica en tiempo real con la plataforma WiZiQ en el laboratorio, Salón TI-232-UPRA, 17 de abril de 2013		
Sé Poderoso en la Comunicación Verbal y Corporal en tu Ambiente de Trabajo, Merck-Arecibo, 23 de abril de 2013		
Ponencia Los internados estudiantiles y las prácticas supervisadas como herramientas idóneas para el avalúo del aprendizaje en el programa académico: experiencias exitosas de psicología organizacional, Sala de Conferencias Biblioteca UPRA, 30/abril/2013		
Ponencia Racismo, sexismo, homofobia y xenofobia: el ensayo reflexivo para el avalúo de actitudes de tolerancia por la diversidad de la audiencias en estudiantes del programa de comunicación tele radial, Sala de Conferencias Biblioteca-UPRA, 30 de abril de 2013.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Miriam Cruz	Catedrática Auxiliar	<p>Ponencia "Assessment" y diversidad para transformar la educación: Portafolio de la muestra de trabajo del candidato a maestro en ayuda individualizada, Sala de Conferencias Biblioteca-UPRA, 30 de abril de 2013.</p>
		<p>Ponencia El ensayo como herramienta para el avalúo de redacción: experiencias exitosas de español Sala de Conferencias Biblioteca-UPRA, 30 de abril de 2013</p>
		<p>Ponencia De portafolios electrónicos a la integración de redes sociales: estrategias de evaluación formativa y sumativa, Sala de Conferencias Biblioteca-UPRA, 30 de abril de 2013.</p>
		<p>Un Rol Poderoso, Auditorio B, 10 de mayo de 2013.</p>
<p>Ofrecí la conferencia: Estrategias para la Enseñanza de Cursos y Destrezas a Estudiantes con Necesidades Especiales en la Trigésima Quinta Convención Anual APEC-20 de octubre de 2012-San Juan Marriott Resort & Stellaris Casino, Condado Puerto Rico-Ballroom 3</p>		
<p>Ofrecí el Taller: Peachtree Parte I en la Universidad de Puerto Rico en Utuado, Salón SOFI-ofrecida a los practicantes y profesores de Sistemas de Oficina y a los profesores de Administración de Empresas, 22 de febrero de 2013.</p>		
<p>Ofrecí el Taller: Peachtree Parte II en la Universidad de Puerto Rico en Utuado, Salón SOFI-ofrecida a los practicantes y profesores de Sistemas de Oficina y a los profesores de Administración de Empresas, 1 de marzo de 2013.</p>		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Diana M. Harrison Morales	Catedrática	Encuentro Sistémico: Educadores Pares - Relaciones de Pareja. Programa de Prevención de la Violencia hacia las Mujeres, 24 de febrero de 2012.
		Agresión Sexual. Programa de Prevención de la Violencia hacia las Mujeres, 2 de marzo de 2012.
		Actos de Iniciación Asociación Estudiantil de Profesionales Administrativos (AEPA), Universidad de Puerto Rico en Arecibo, Salón AC-220, 6 de marzo de 2012.
		Seminario Profesional: ¿Sal o Azúcar?.. en tu Trabajo, Merck-Arecibo-21 de marzo de 2012.
		Taller: ¿Aquí se escribe con K?. Recurso: Dra. Rebeca Franqui el 27 de marzo de 2012 en el Auditorio B, UPR Arecibo.
Maritza Rosa Laguer	Catedrática Asociada	Jurado en la Sección de Tecnología en la 4ta Exhibición de Portafolios Electrónicos PREH (Programa de Honor de UPRA)-nuevas instalaciones Título V-26 de abril de 2012.
		Conversatorio Junta Asesora en el Departamento de Sistemas de Oficina de la UPR Arecibo el 23 de abril de 2012.
		Taller sobre Procesos Parlamentarios, Prof. Carlos Carrión, Parlamentarios, 13 de septiembre de 2011, UPR, Sala de Junta y Senado
		Seminario: Planificación Financiera. Recurso Sr. Roy Rivera el 20 de octubre de 2011 en UPR Arecibo
		Seminario: Estoy contigo. Recurso María Rodríguez y Lizmarie Mercado el 28 de octubre de 2011 en UPR Arecibo
		Seminario: ¿Por qué pensar y actuar verde en la oficina? Recursos: Ángel A. Acosta y Marilyn Rivera el 3 de noviembre de 2011 en UPR Arecibo.
Seminario: Elementos indispensables en la comunicación y etiqueta internacional. Recurso: Elbia Quiñones el 15 de noviembre de 2011 en UPR Arecibo.		
Taller: Agresión Sexual, Sra. Nirvana González Rosa, Oficina Coordinadora Paz para la Mujer, 2 de marzo de 2012, Auditorio B, UPR Arecibo		
Actos de Iniciación e Instalación de la Nueva Directiva Asociación Estudiantil de Profesionales Administrativos (AEPA) del Departamento de Sistemas de Oficina. Salón AC220 UPRA el 6 de marzo de 2012.		
La redacción correcta del español, 21 de marzo de 2012, UPR Río Piedras		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Maritza Rosa Laguer	Catedrática Asociada	Taller: ¿Aquí se escribe con K?. Recurso: Dra. Rebeca Franqui el 27 de marzo de 2012 en el Auditorio B, UPR Arecibo.
		Conferencia Hostigamiento Sexual en el Lugar de Trabajo y Estudio, Lcda. María A. Ortiz, Oficina de la Procuradora de las Mujeres, 25 de abril de 2012, Auditorio B, UPR Arecibo
		Violencia Doméstica, PPVM, Fiscal Luis O. Martínez, 25 de mayo de 2012, Auditorio B, UPR Arecibo
		Orientación a senadores nuevos, 18 de agosto de 2011, Sala de Junta y Senado, UPR Arecibo
		Taller: Uso de la Internet, Nutricionistas Programa WIC, 30 de marzo de 2012, AC-217, UPR Arecibo
		Comités UPRA (2012-2013)
		Miembro del Comité de agenda, Senado Académico
		Miembro del Comité de Currículo, Departamento SOFI
		Puestos: (2012-2013)
		Coordinadora del Programa de Prevención de la Violencia hacia las Mujeres
		Senadora del Departamento de Sistemas de Oficina
		Secretaria Ejecutiva del Senado Académico
		Miembros de la Asociación de Profesores de Educación Comercial 2012-2013
		Miembros Asociación de Personal de Oficina, UPRA, 2012-2013
Miembro de la Asociación de ACBSP, 2012-2013		
Prof. Carmen G. González González	Catedrática	Charla "Comunicación Asertiva" y visita con estudiantes al Museo de Arte en Arecibo, 24 de abril de 2013
		Seminario Profesional: "Sé poderoso en la comunicación verbal y corporal en tu ambiente de trabajo"ofrecido por Elbia Quiñones, 23 de abril de 2013 en las facilidades de Merck
		Fundamentos y metodología para el aprendizaje mecanográfico en la era digital y Aprendizaje del teclado de la computadora y aplicaciones de los autores Dra. Aida Santiago-Pérez, Catedrática Jubilada Profa. Zoraida Morales de Montañez, Catedrática Jubilada Prof. Arnaldo Rodríguez, Catedrático viernes 1 de marzo de 2013 Sala de Junta y Senado Académico 5to Piso, Centro de Estudiantes UPRB
		<i>Seminario: "Desarrollando el Plan Optimista para el éxito en la vida" por el Dr. Carlos Andújar el 14 de noviembre de 2012.</i>
		Seminario: "Planificación Financiera Personal". Recurso Sr. Roy Rivera (31 de octubre de 2012)
		Conferencia del EDP College Social Networking Learning, 18 de octubre de 2012
		Comités Institucionales:
		Comité de Ambiente Externo UPRA
		Comités Departamentales:
		Comité de Currículo
Comité de Presupuesto y Planificación		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Abigail Alicea Morales	Secretaria Admva. II	Seminario: Mercadeo de Guerrilla por la Sra. Elbia Quiñones, Presidenta Fast Growth el 30 de octubre de 2012 en la Sala de Conferencias, Biblioteca, UPRA.
		Seminario: Desarrollando el Plan Optimista para el éxito en la vida por el Dr. Carlos Andújar el 14 de noviembre de 2012 en la Sala de Conferencias, Biblioteca, UPRA.
		Conferencia: "Codificar Diagnóstico y Tratamiento en la Facturación Médica por la Prof. Mayra Santiago el 30 de noviembre de 2012 en el Auditorio de Enfermería, UPRA.
		Seminario: "Planes Médicos" por el Sr. Juan Santiago el 30 de noviembre de 2012 en la Sala de Conferencias, Biblioteca, UPRA.
		Conferencia: "Entre lobeznos y lobatos" en la Bienvenida a Estudiantes Practicantes Segundo Semestre 2012-2013 del Departamento de Sistemas de Oficina el 3 de diciembre de 2012 en la Sala de Conferencias, Biblioteca, UPRA.
		Taller de Ética: "Violencia Laboral y Acoso Sexual" por el Dr. Carlos Andújar el 4 de diciembre de 2012 en el Auditorio B, UPRA.
		Actividad: "Parrandón Navideño" del Departamento de Sistemas de Oficina el 6 de diciembre de 2012 en SOFI, UPRA.
		Seminario: "Bioética en la Medicina" por la Dra. Michele I. Beauchamp en el Auditorio B, UPRA el 7 de diciembre de 2012.
		Conferencia: "Preparando estudiantes subgraduados para una vida con responsabilidad moral y cívica" por la Prof. Dámaris Colón en la Sala de Conferencias,
		Taller: "Diseño de Videos Promocionales" por el Prof. Antonio Delgado en el salón T1-232 de la UPR Arecibo el 5 de abril de 2013.
		Monólogo: "Mujer de todo... mujer de nadie" por el Programa de Prevención de la Violencia hacia las Mujeres en el Lobby, UPR Arecibo el 16 de abril de 2013.
		Actividad: "Tenderete" por el Programa de Prevención de la Violencia hacia las Mujeres en la Plazoleta de los Historiadores, UPR Arecibo el 18 de abril de 2013.
		Seminario: "Sé poderoso en la comunicación verbal y corporal en tu ambiente de trabajo" por Elbia Quiñones Castillo, Presidenta de Fast Growth en la Cafetería Satélite en Merck, Arecibo el 23 de abril de 2013.
Charla: "En buen español" por el Prof. Gabriel Paizy en el Teatro UPR Arecibo el 25 de abril de 2013.		
Conferencia (Ética): Manejo de Conflictos y el Estrés en la organización" por el Dr. Carlos Andújar Rojas en la Sala de Conferencias, Biblioteca UPRA el 3 de mayo de 2013.		
Adiestramiento: Estrés por grupo de SOFI 4505 en ISMUL, UPRA el 6 de mayo de 2013.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Sistemas de Oficina
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
		Adiestramiento: "Violencia en el Noviazgo" por la Prof. Arlyn Serpa en el Salón AC220 UPRA el 9 de mayo de 2013.
		Adiestramiento (Ética): "Diversidad" por el Sr. Luis Calderón Torres en el Auditorio B, UPRA el 16 de mayo de 2013.
Sra. Abigail Alicea Morales	Secretaria Admva. II	Preparación del Programa de la Noche de Logros 2013 de la Universidad de Puerto Rico en Arecibo el 1 y 2 de mayo de 2013.
		Comité de Graduación 2013

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Elaine Y. Santiago Sindo	Especialista en Salud, Seguridad Ocupacional y Ambiental II	Norma de Comunicación de Peligros, Update, PROSHA, 5 de septiembre de 2012
		Reglamento Núm.. 18, Ascensores y Equipos relacionados, PROSHA, 5 de septiembre de 2012
		Norma de Protección Respiratoria, PROSHA, 2o de septiembre de 2012
		<i>Asbestos in Buildings Inspector Refresher Course</i> , Fernando L. Rodríguez, P.E. and Associates, 14 de noviembre de 2012
		<i>Asbestos in Buildings Management Planner</i> , Fernando L. Rodríguez, P.E. and Associates, 14 de noviembre de 2012
		Seguridad y Salud en Almacenes, PROSHA, 27 de septiembre de 2012
		<i>Fit Test, Train the Trainer</i> , 3M de PR, 3 de octubre de 2012
		<i>Team Building</i> , Merck, 15 de noviembre de 2012
		<i>Universities Respond to and Recovery from Hurricane, Homeland Security</i> , 29 de enero 2013
		<i>Critical Infrastructure and Key Resources Awareness, FEMA y Homeland Security</i> , 31 de enero de 2013
Planes de Respuesta a Emergencias, OEME y Comité LEPC, 21 de marzo de 2013		
UPRA <i>First Responder Refresher</i> , MED-E-TRAIN, 3 y 12 de abril de 2013.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Zulma González Borrero	Especialista en Salud, Seguridad Ocupacional y Ambiental II	Norma de Comunicación de Peligros, Update, PROSHA, 5 de septiembre de 2012
		Reglamento Núm.. 18, Ascensores y Equipos relacionados, PROSHA, 5 de septiembre de 2012
		Norma de Protección Respiratoria, PROSHA, 2o de septiembre de 2012
		<i>Asbestos in Buildings Inspector Refresher Course</i> , Fernando L. Rodríguez, P.E. and Associates, 14 de noviembre de 2012
		<i>Asbestos in Buildings Management Planner</i> , Fernando L. Rodríguez, P.E. and Associates, 14 de noviembre de 2012
		Seguridad y Salud en Almacenes, PROSHA, 27 de septiembre de 2012
		<i>Fit Test, Train the Trainer</i> , 3M de PR, 3 de octubre de 2012
		<i>Team Building</i> , Merck, 15 de noviembre de 2012
		<i>Universities Respond to and Recovery from Hurricane, Homeland Security</i> , 29 de enero 2013
		<i>Critical Infrastructure and Key Resources Awareness</i> , FEMA y Homeland Security, 31 de enero de 2013
Planes de Respuesta a Emergencias, OEME y Comité LEPC, 21 de marzo de 2013		
UPRA <i>First Responder Refresher</i> , MED-E-TRAIN, 3 y 12 de abril de 2013.		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Oficina de Planificación y Estudios Institucionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof . Soriel Santiago	Directora, OPEI	MSCHE 2012 annual conference: Accreditation in a Changing Environment; Philadelphia, USA; December, 2012
		Puerto Rico IPEDS Workshop; Hotel San Juan, PR; May, 2012
		Gestión y obtención de fondos externos; October, 2012
		La Investigación Institucional de las Instituciones de Educación Superior (IES) de Puerto Rico: Una Tipología de las Oficinas de Investigación Institucional; junio 2012
		Gestión y obtención de recursos externos; Biblioteca Lazaro; 19 de octubre de 2012
		Búsqueda de fondos y redacción de propuestas con uso de la Tecnología; ISMUL, UPRA; Parte I - 11 de octubre de 2012, Parte II - 18 de octubre de 2012, Parte III - 23 de octubre de 2012, y Parte IV - 25 de octubre de 2012
		La importancia de los Datos para la Toma de Decisiones y la Preparación de Planes Institucionales; EDP University, Auspiciado por: APII; 31 de mayo de 2013
		2 ^{do} Simposio Anual Título V: Cultura de Excelencia en la Toma de Decisiones: Uso y Aplicación Estratégica y Avalúo Institucional; Recinto de Ciencias Médicas; 9 y 10 de mayo de 2013
		10 ^{ma} Actividad Gerencial: Integrando la Planificación a los Procesos Organizacionales; Centro de Estudiantes UPRA; 5 de octubre de 2012
		Conferencia: La importancia de haber militado; camino al 40 aniversario de lucha sindical; Teatro UPR-Arecibo; 24 de octubre de 2012
Sra. Jeanne D. Vera Vadell	Auxiliar de Investigaciones III	Taller: "Violencia Laboral y Acoso Sexual"; Auditorio B - UPRA; 4 de diciembre de 2013
		Ética y la protección de Recursos Naturales; Auditorio de Enfermería UPRA; 6 de diciembre de 2012
		Charla: La mujer en las luchas comunitarias: construyendo un mejor país; Teatro UPR-Bayamón; 8 de marzo de 2013
		Conferencia Violencia Doméstica; Auditorio B - UPRA; 15 de marzo de 2013
		Diseño de Vídeos Promocionales; TI232 UPRA; 5 de abril de 2013
		Charla: "En buen español"; Teatro - UPRA; 25 de abril de 2013
		2 ^{do} Simposio Anual Título V, Cultura de Excelencia en la Toma de Decisiones: Uso y Aplicación de Planificación Estratégica y Avalúo Institucional; Recinto de Ciencias Médicas; 9 y 10 de mayo de 2013

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Oficina de Planificación y Estudios Institucionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa Adiestramiento (Título, lugar y fecha)	
Sra. Jeanne D. Vera Vadell	Auxiliar de Investigaciones III	Diversidad; Auditorio B UPRA; 16 de mayo de 2013
		Taller: "Orientación acreditación, avalúo institucional e Informe Anual"; Sala de Junta y Senado UPRA; 29 y 30 de mayo de 2013
Sra. Jeanne D. Vera Vadell	Auxiliar de Investigaciones III	Conferencia: "La importancia de los datos para la toma de decisiones y la preparación de planes institucionales; EDP University; 31 de mayo de 2013
		Taller: Elaboración del Planes de Desarrollo Académico Alineados al Plan Estratégico Institucional: UPRA 2008-2014; Cooperativa Manuel Zeno Gandía; 13 de junio de 2013
Prof. María Y. Muñiz Santiago	Investigadora Institucional	"La Inteligencia Emocional y el Optimismo para el Éxito en el Trabajo" Lugar: Sala de Conferencias de la Biblioteca , Fecha: 4 de octubre de 2012
		10ma Actividad Gerencial: Integrando la Planificación a los Procesos Organizacionales. Lugar: Centro de Estudiantes de UPRA, 5 de octubre de 2012 Recurso: OPEI de UPRA
		Taller: Búsqueda de Fondos y Redacción de Propuestas con uso de la Tecnología. Facilidades de ISMuLy Salón 232 T5 Fecha: Parte I : 11/octubre/2012 Parte II : 18/octubre/2012 Parte III : 23/octubre/2012 Parte IV : 1/nov/2012
		Recurso: Prof. Mercedes Pérez de Vives, Directora Ofic Recursos Externos Dr. José F. Candelaria, Depto. de Matemáticas
		2 ^{do} Simposio de Retinitis Pigmentosa en P.R., Teatro de UPRA. 26 de octubre de 2012. Recurso: Dr. Gustavo Aguirre, Dr. Andrés Emmanuelli, Dra. Carmen Suárez y Lic. Yesica Guardiola
		Derechos y Deberes del Estudiante , Teatro de UPRA, 29 de noviembre de 2012 Recurso: Diómedes Pagán Navarrete, Decano de Estudiantes de UPRA
Prof. María Y. Muñiz Santiago	Investigadora Institucional	Taller "Violencia Laboral y Acoso Sexual", Auditorio B, 4 de diciembre de 2012 Recurso: Dr. Carlos Andújar Rojas, UPRA
		Taller "Ética y la Protección de Recursos Naturales", Auditorio de Enfermería, 6 de diciembre de 2012. Recurso: Prof. Juan C. Puig, UPRA
		Conferencia del 50.º Aniversario del <i>College Board</i> . Centro de Convenciones de P.R.. 10 al 12 de abril de 2013

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Oficina de Planificación y Estudios Institucionales
 Año académico 2012-13

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. María Y. Muñiz Santiago	Investigadora Institucional	<p>2^{do} Simposio Anual de Título V, Uso y aplicación de planificación estratégica y avalúo institucional. UPR-Recinto Ciencias Médicas. 9 y 10 de mayo de 2013</p> <p>► <i>Telling the Story of Assessment Data: Informing Stakeholders and the Academic Community</i></p> <p>► <i>An Integrated Approach to Assessment, Planning and Improvement in Colleges and Universities</i></p> <p>► <i>Assessment Institutional Effectiveness: Action research as a tool to improve higher education</i></p>
		<p>Conferencia: "La importancia de los datos para la toma de decisiones y la preparación de planes institucionales". EDP University, Hato Rey, P.R. 31 de mayo de 2013</p>
Sra. Zayda Rojas González	Secretaria Administrativa V	<p>10^{ma} Actividad Gerencial: Integrando la Planificación a los Procesos Organizacionales; Centro de Estudiantes UPRA; 5 de octubre de 2012</p>
		<p>Charla: "En buen español"; "Teatro - UPRA; 25 de abril de 2013</p>
		<p>Seminario Profesional: Se poderoso en la comunicación verbal y corporal en el ambiente de trabajo; Merck de Arecibo; 23 de abril de 2013</p>
		<p>Diseño de Vídeos Promocionales; TI232 UPRA; 5 de abril de 2013</p>
		<p>Taller: El ADN del Profesional Administrativo Innovador 2013; Hotel Marriott Base Ramey de Aguadilla; 15 de marzo de 2013</p>
		<p>Conferencia (Ética): Manejo de Conflictos y el Estrés en la organización; Sala de Conferencias de la Biblioteca UPRA; 3 de mayo de 2013</p>
<p>Diversidad; Auditorio B UPRA; 16 de mayo de 2013</p>		
<p>Taller: "Orientación acreditación, avalúo institucional e Informe Anual"; Sala de Junta y Senado UPRA; 29 y 30 de mayo de 2013</p>		
<p>Taller: Elaboración del Planes de Desarrollo Académico Alineados al Plan Estratégico Institucional: UPRA 2008-2014; Cooperativa Manuel Zeno Gandía; 13 de junio de 2013</p>		

Preparado por:

Prof. Soriel V. Santiago Gerena
Directora, OPEI

Sra. Jeanne D. Vera Vadell
Auxiliar de Investigación III

Prof. Ingrid M. Durán Nieves
Instructora

Editoras:

Prof. María Y. Muñiz
Investigadora Institucional

Sra. Zayda Rojas
Secretaria Administrativa

Fotografías:

Sr. Edwin Ríos

Este informe fue preparado gracias a la colaboración de las siguientes oficinas:

Rectoría	Decanato de Asuntos Académicos
Centro de Tecnologías de Información (CTI)	Administración de Empresas
Oficina de Planificación y Estudios Institucionales (OPEI)	Biología
Comité Institucional de Retención	Ciencias de Computadoras
Oficina de Recursos Externos	Ciencias Sociales
Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental	Comunicación Tele-Radial
Decanato de Asuntos Estudiantiles	Educación
Admisiones	Enfermería
Asistencia Económica	Español
Decanato Asuntos Administrativos	Humanidades
Archivo General	Matemáticas
	Sistemas de Oficina
	Programa de Servicios Educativos (PSE)
	Programa de Estudios de Honor (PEH)
	División de Educación Continua y Estudios Profes- sionales (DECEP)
	<i>Integrated Science Multiuse Laboratory</i> (ISMuL)
	Registraduría

