



OPEI Oficina de Planificación y Estudios Institucionales

UPR ARECIBO

Informe Anual 2011-2012

UPRA Lobeznos Distinguidos

El Prof. Juan Ramirez Alon, Rector de la Universidad de Puerto Rico en Arecibo, el Dr. Manuel Aguiar Cuellar, Decano de Asuntos Académicos y la Dra. Brenda Leiby, Coordinadora Comité Institucional de Retención Estudiantil le invitan a la «Actividad de Reconocimiento Lobeznos Distinguidos»

miércoles, 1 de mayo de 2012

10:00 am.

Teatro



UPR ARECIBO

PRIORIDADES ACADÉMICAS Y ADMINISTRATIVAS 2011-2012



OCTUBRE 2011

Teatro Universitario HISTORIO Organización Estudiantil



Grado Asociado en Tecnología Veterinaria

de Talleres: Organización del CDATA-UPR Arecibo



chilleras. en Concens. Microbiolo.

DIANTES QUE ENTRA, JUSTO 2009 EN ADELAN.



2011

INSTITUTO DE INGENIERÍA DE PUERTO RICO

Herramientas Educativas para la Investigación



ABRIL: MES DE LAS MATEMÁTICAS calendario de actividades

select from JAVA



Universidad de Puerto Rico en Arecibo Departamento de Administración de Empresas



ACBSP

comunicación Tele-Radial UPR ARECIBO



Conferencia

Camino a la excelencia personal y profesional

con el Dr. Miguel A. Rivera C.

Jueves, 26 de abril de 2012 8:30 am Teatro UPRA

Tendremos coctel de bienvenida y artesanías

Universidad de Puerto Rico en Arecibo

INFORME ANUAL
Año Académico 2011-12

diciembre 2012



TABLA DE CONTENIDO

UPRA: COMPROMISO INSTITUCIONAL	Protección Ambiental 23
NUESTROS ESTUDIANTES..... 1	Planificación y Estudios Institucionales..... 25
Perfil General de Estudiantes 1	
Matrícula Total 1	Instalaciones Físicas..... 26
Nuevo Ingreso.....2	Servicios al Estudiante 27
Graduandos 20123	Registraduría 27
Reconocimientos Estudiantiles4	Programa de Servicios
Lobeznos Distinguidos 4	Educativos (PSE) 27
COMPROMISO CON LA EXCELENCIA..... 5	Centro de Tecnologías de
Acreditación Institucional - MSCHE 5	Información (CTI)..... 28
Acreditaciones Especializadas 6	CONEXIÓN CON LA COMUNIDAD..... 29
Avalúo Institucional 8	Comunidad 29
Avalúo del Aprendizaje	DECEP 29
y Educación General 9	Actividades Sociales y Culturales 30
Oferta Académica y Curricular 10	Laboratorio Multiuso de Ciencia Integrada
Revisiones Curriculares..... 10	(ISMuL) 30
Acuerdos Colaborativos 11	DESEMPEÑO Y EJECUCIÓN FINANCIERA . 33
Reclutamiento..... 12	Fondo General y Recursos Externos 33
Retención..... 13	Asistencia Económica 33
Programa de Honor 14	
UNIVERSIDAD INVESTIGATIVA	APÉNDICES
Y CREATIVA 15	Apéndice A I
Facultativos en Investigación y Creación..... 15	Tabla 1. Matrícula total por facultad,
Apoyo a los Estudiantes en Investigación y	departamento, año de
Creación 19	clasificación y sexo
Estudiantes en Internados..... 21	Año Académico 2011-12 II
INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y	Tabla 2. Reconocimientos estudiantiles por
APOYO A LA ACADEMIA 22	departamento académico
Recursos Humanos y	Año Académico 2011-12..... IV
Mejoramiento Profesional 22	
Personal Docente 22	
Funcionarios administrativos 23	
Ejecución Ambiental 23	
Salud, Seguridad Ocupacional y	



TABLA DE CONTENIDO

Apéndice B V

Tabla 1. Actividades y logros alcanzados en las acreditaciones especializadas por departamento
Año Académico 2011-12..... VI

Tabla 2. Resultados de revisiones curriculares a nivel programático o por curso realizados para los programas que ofrece por departamento
Año Académico 2011-2012..... VII

Tabla 3. Actividades curriculares y co-curriculares originadas en los departamentos académicos
Año académico 2011-12 VIII

Apéndice C X

Tabla 1. Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año Académico 2011-12..... XI

Tabla 2. Participación en congresos y conferencias por departamento académico
Año académico 2011-12..... XVI

Tabla 3. Actividades de investigación, creación y divulgación de estudiantes subgraduados por departamento
Año Académico 2011-12.....XXVI

Apéndice DXXVIII

Tabla 1. Distribución del personal docente por departamento, rango y sexo
Año académico 2011-12XXIX

Tabla 2. Desglose del personal en puestos gerenciales por rango y preparación académica
Año Académico 2011-12XXX

Tabla 3. División de adiestramientos y capacitación de personal
Año Académico 2011-12XXXII

Tabla 4. Adiestramientos del personal docente y no docente
Año académico 2011-12XXXIV



UPRA: COMPROMISO INSTITUCIONAL

En este año académico 2011-12, la Universidad de Puerto Rico en Arecibo (UPRA) continuó encaminándose al cumplimiento de su misión, enfocándose cada vez más en promover el vínculo de la planificación con los recursos disponibles y en evidenciar la implementación del *UPRA's Action Plan*. También, nos enfocamos en documentar las acciones tomadas y el progreso con los requerimientos en los estándares: (3) Recursos Institucionales y (4) Liderazgo y Gobierno requeridos por la *Middle States Commission on Higher Education (MSCHE)*.

En las acreditaciones especializadas, se destaca la obtención de la acreditación del Bachillerato en Tecnología de Procesos Químicos Industriales que fue acreditado por *Accreditation Board for Engineering and Technology, Technology Accreditation Commission (ABET-TAC)*. También el Departamento de Enfermería logro re-acreditar el Bachillerato en Ciencias en Enfermería (por ocho años) por la *Nursing Department by the National League for Nursing Accrediting Commission (NLNAC - febrero, 2012)*. Aunque también los departamentos de Administración de Empresas, Educación, Comunicación Tele-Radial, Enfermería y Sistemas de Oficina continuaron muy activos coordinando sus respectivos procesos de acreditación.

Otras prioridades importantes del área estudiantil fueron en reclutamiento y retención. Se incluye en este informe una sección con todos los esfuerzos que se realizaron no solo a nivel institucional, sino sistémico para reclutar estudiantes de nuevo ingreso, y a su vez realizar actividades curriculares y co-curriculares para retener a estos estudiantes. Como resultado de estas iniciativas se ha logrado aumentar la tasa de retención de 75.7% (cohorte 2010) a 82.4% (cohorte 2011). También se amplió el área geográfica de escuelas a impactar fuera de la región de Arecibo y una iniciativa *UPRA Pa' tu escuela*.

Finalmente, se destaca en el área de instalaciones físicas la culminación de los siguientes proyectos: Centro de Desarrollo y Apoyo Académico, sistema de enfriamiento central, Centro de Estudiantes y Laboratorio de Tecnología Veterinaria. Además, se continuaron realizando varios proyectos tales como: la remodelación de los departamentos académicos, salones, laboratorios, cafetería, entre otros. A pesar, de que hemos atravesado por una merma en la asignación presupuestaria, que recibe la Institución, hemos aunado esfuerzos para identificar diversas fuentes de fondos y acuerdos colaborativos con el fin de poder realizar todos estos proyectos que son de gran necesidad institucional.

En general, se demostró cómo la Institución continuó cumpliendo su misión con excelencia con los recursos disponibles, y estimulando un clima de confianza mutua entre todos los sectores de la comunidad universitaria, y dentro de sus respectivos roles y responsabilidades. Es importante reconocer el compromiso y la dedicación del personal de UPRA en el logro de estas acreditaciones y de los otros logros que se presentan en este informe anual.



NUESTROS ESTUDIANTES

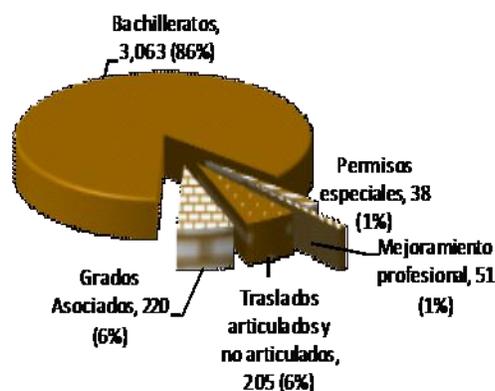
Perfil General de Estudiantes

Matrícula Total

Durante el primer semestre, un total de 3,577 estudiantes se matricularon en UPRA. Esto representó una disminución de 11% con respecto al año académico anterior (4,025 en el 2010-11). La distribución estudiantil por programa fue de 205 estudiantes en traslados articulados; 220, en grado asociado; 3,063, en grado de bachillerato; 51, en programas de mejoramiento profesional y 38 en permiso especial. En la Gráfica 1 se desglosa la matrícula total por nivel programático del primer semestre 2011-12. El desglose de la matrícula total por departamento, año de clasificación y sexo se encuentra en la Tabla 1 del Apéndice A .



Gráfica 1
Matrícula total de estudiantes de UPRA por nivel programático Primer semestre 2011-12



En el segundo semestre 2011-12, se matricularon 3,376 estudiantes. Esto representó una merma de 6% con respecto al primer semestre, aunque usualmente, la matrícula total del segundo semestre es menor que la del primero.

El desglose por tipo de tarea se distribuye 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 62% (2,233) de la población estudiantil, por lo que superaron a los varones, quienes constituyeron un 38% (1,344) del total de la matrícula.

Este año académico, el Programa de Ciencias con concentración en Microbiología contó con la mayor matrícula (431). Le siguieron los programas de Bachillerato en Ciencias en Enfermería (419) y Administración de Empresas con concentración en Contabilidad (396). Cabe señalar que este último, fue el que contó con la mayor cantidad de estudiantes (473) el año académico 2010-11.

MATRÍCULA TOTAL	TAREA	GÉNERO	PROGRAMAS	DISTRIBUCIÓN
-----------------	-------	--------	-----------	--------------



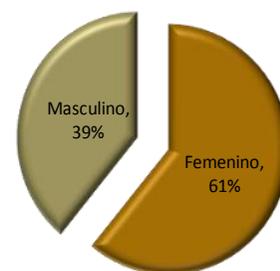
NUESTROS ESTUDIANTES

Nuevo Ingreso

En el año académico 2011-12, un total de 888 estudiantes nuevos, procedentes de escuela superior, solicitaron a UPRA en primera alternativa. Un total de 795 fue admitido (93.46%). De éstos, se matricularon 672, lo que representó 145 estudiantes menos de los que se matricularon en el año académico 2010-11 (821). La relación entre matriculados y cupo real (963) alcanzó un 70%, mientras que la relación entre admitidos y matriculados fue de 93.4%.

Gráfica 2

Distribución de los estudiantes de nuevo ingreso de UPRA por sexo Años Académicos 2011-12



Nota. Fuente: Estadísticas, Tabla 2.15A, UPRA

Gráfica 3

Distribución de las escuelas de procedencia de solicitantes UPRA Años Académicos 2009-10, 2010-11 y 2011-12



Nota: Datos obtenidos de la base de datos de la solicitud única de admisión de Administración Central.

Las preferencias vocacionales de los estudiantes de nuevo ingreso fueron hacia los programas de bachillerato en las áreas de Microbiología (90) y Contabilidad (69). Entre los grados asociados, Tecnología en Ingeniería Química contó con 27 matriculados y el de Tecnología Veterinaria con 23. Por razones administrativas, el grado asociado en Enfermería no admitió estudiantes este año académico.

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 (61%, ver Gráfica 2) entre 17 y 18 años de edad¹ que vive en la zona rural (67%) procedente de los municipios de la región norte y central de Puerto Rico.

La mayoría (75%) proviene de escuela superior pública. La distribución de las escuelas de procedencia se desglosa en la Gráfica 3. Generalmente, dependen de sus padres, puesto que un 57% reside con éstos y se transporta a UPRA en automóvil propio (50%).

¹Información obtenida del Cuestionario de Nuevo Ingreso 2011-12

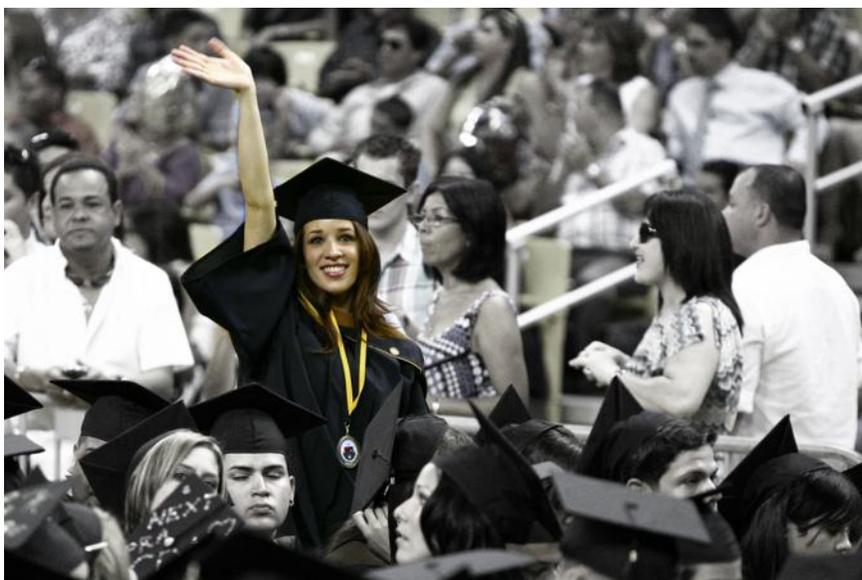


NUESTROS ESTUDIANTES

Graduandos 2012

En la Colación de Grados, 2012, se otorgaron 611 grados. De éstos, el 84% (516) completó un grado de bachillerato, mientras que el 16% (95) completó los requisitos de un grado asociado. Por concepto de género, también continuaron predominando las féminas con un 69%. Los programas que más estudiantes graduaron fueron los de Enfermería (175), Contabilidad (65) y Tecnología en Comunicación Tele-Radial (56). También, el grado asociado que contó con el mayor número de graduandos fue Enfermería (52).

Según el Perfil de Graduandos 2012, el promedio de tiempo para completar el grado asociado fue de dos años y medio (2½) y el de bachillerato, de cinco (5) años. Una característica sobresaliente en este perfil fue el interés de los graduandos por continuar estudios graduados (83%).



En términos de sus expectativas académicas, los graduandos seleccionaron como sus metas principales: *prepararme para una profesión* (100%) y *graduarme de una universidad* (99%). Los graduandos mostraron un alto nivel de satisfacción en esta última meta (99%), aunque también expresaron mucha satisfacción con *desarrollar mis habilidades intelectuales y de razonamiento* (98.3%), y *mejorar los conocimientos y destrezas técnicas para la ocupación que desea ejercer* (96.4%).

Con respecto al nivel de satisfacción con la Institución en el desarrollo de las destrezas de comunicación, investigación y aspectos generales, se evidencia una alta satisfacción con: *desarrollar un sentido ético* (97%), *hablar y comprender respectivamente el español* (96%) y *ser un ciudadano capaz de tomar decisiones informadas* (95.9%).

GRADOS

PROGRAMAS

EXPECTATIVAS

SATISFACCIÓN

PERFIL

ESTUDIANTES

UPRA | www.upra.edu



NUESTROS ESTUDIANTES

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. Entre estos, está la noche de logros y la actividad de Lobeznos Distinguidos que se describe más adelante. No obs-



<http://vimeo.com/26408511>

tante, debemos reconocer al estudiante José Manuel (mejor conocido como Chelo) del Departamento de Comunicación Tele-Radial que se destacó por su gran desempeño en el cine. Fue reconocido en el Festival del Cine de Acción en Los Ángeles por la mejor coreografía de acción en la película *The Witness* de 2011 (agosto, 2012).

Lobeznos Distinguidos

El jueves, 1^{ero} de mayo de 2012 se celebró en el teatro de la Universidad de Puerto Rico en Arecibo (UPRA) la actividad *Reconociendo Lobeznos Distinguidos*. En ésta, se reconoció a 49 estudiantes de primer año que se destacaron por aprovechamiento y promedio académico, liderazgo, servicio a la comunidad, arte, deportes, entre otros. Las distinciones de los estudiantes fueron recomendadas por los directores y la facultad de los departamentos académicos.

En la Tabla 1 se desglosa la cantidad de estudiantes (lobeznos) reconocidos por categoría y departamento académico. Mientras que la Tabla 2 del Apéndice A detalla todos los reconocimientos para el año académico 2011-12.

Tabla 1
Distribución de estudiantes (lobeznos) reconocidos por categoría y departamento académico Año Académico 2011-12

Departamento	Aprovechamiento académico	4.00 Promedio
Administración de Empresas	3	1
Biología	2	7
Ciencias de Computadoras	1	1
Ciencias Sociales	2	5
Educación	3 Softball Femenino (1)	2
Enfermería	4	1
Física y Química		7 Tenis de Mesa (1)
Humanidades	1	1
Matemáticas		1
Sistemas de Oficina	1	1 Servicio a la Comunidad (1)
Comunicación Tele-radial	2	

APROVECHAMIENTO

LIDERAZGO

SERVICIO

ARTES

DEPORTES

ESTUDIANTES

UPRA | www.upra.edu



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

Acreditación Institucional - MSCHE

El 1^o de marzo de 2012, se sometió el último informe de monitoreo a la *Middle States Commission on Higher Education (MSCHE)*. Con el fin de cumplir con los siete requerimientos en los estándares de Recursos Institucionales (Estándar 3) y de Liderazgo y Gobierno (Estándar 4) se realizaron un sinnúmero de actividades, tales como:

- ◆ Se nombró el *Task Force Committee*. Este Comité documentó el cumplimiento con 47 actividades específicas distribuidas en seis metas. Se logró demostrar cumplimiento con el 89.4% del Plan.
- ◆ Se evidenció el cumplimiento con el Estándar 4.
- ◆ Se continuó utilizando el *Cartero el Lobo*, como el medio de comunicación oficial de la Institución.
- ◆ Se re-lanzó la estación de radio cibernética, conocida como UPRAWEB RADIO. Esta es coordinada por el Departamento de Comunicación Tele-Radial.
- ◆ Se ofrecieron a los administradores y senadores varios adiestramientos¹ sobre diálogo efectivo y mediación de conflictos, y otros temas relacionados.
- ◆ Durante el año, el Senado Académico, efectuó un total de 11 reuniones ordinarias. De estas, surgieron algunas certificaciones² que resultaron del proceso de avalúo y deliberación.
- ◆ Se coordinó las proyecciones de ingresos y gastos de los próximos tres años con los directores de Finanzas y Presupuesto a nivel sistémico.
- ◆ Se continuó estableciendo acuerdos de colaboración escribiendo propuestas y realizando acto de recaudaciones de fondos para incrementar los recaudos a la Universidad.



¹Adiestramientos de diálogo efectivo y mediación de conflictos:

- ✦ *Healthy Management of Emotions in the Workplace (November 4, 2011)*
- ✦ *Videoconference on the Rights of Victims of Gender Violence and Aggressors (November 8, 2011)*
- ✦ *Coordinated Response Against Violence (November 18, 2011)*

²Algunas certificaciones aprobadas por el Senado Académico:

- ✦ Certificación Núm. 6-2011-12 – aprobación de un documento para la evaluación de la facultad en posiciones administrativas
- ✦ Certificación Núm. 8-2011-12 – aprobación de la secuencia curricular de los programas de Educación Especial, Educación Pre-Escolar y Educación Física Adaptada
- ✦ Aprobación de la misión de Comunicación Tele-Radial

MSCHE

NLNAC

ACSBP

ACEI/NASPE

ABET

INSTITUCIÓN

UPRA | www.upra.edu



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

El resultado de todos estos esfuerzos reafirmó la excelencia académica. La acreditación, por parte de la MSCHE está vigente hasta 2015-2016.

Además, en la carta enviada por el Prof. Miguel Muñoz, Presidente de la UPR, a la comunidad universitaria el 6 de julio de 2012 se informó:

“la aceptación de estos últimos informes de seguimiento enmarcan una culminación exitosa del proceso señalado por la MSCHE en junio de 2010”.



Acreditaciones Especializadas

Este año, los logros más significativos en las acreditaciones especializadas fueron la obtención de la acreditaciones del programa de bachillerato en Tecnología en Procesos Químicos Industriales por la agencia acreditadora *Accreditation Board for Engineering and Technology (ABET)* y la de Enfermería por la *National League for Nursing Accrediting Commission (NLNAC)*. Este último, redactó el autoestudio para la visita (noviembre, 2011). Se recibió la visita de re acreditación del programa de bachillerato en febrero (2012). El mismo fue evaluado favorablemente y acreditado por los próximos ocho años.

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

Administración de Empresas

Continuó preparándose para someter el *Quality Assurance Report* en el 2014.

Biología

Constituyó un comité para comenzar los trabajos del autoestudio para el programa de Grado Asociado en Tecnología Veterinaria cuyo organismo acreditador sería *American Veterinary Medical Association (AVMS)*. Además, identificó la agencia acreditadora - *American Society for Microbiology (ASM)* - para su programa de Microbiología.

ABET

NLNAC

AVMS

ASM

ACEJMC



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

Ciencias de Computadoras

Sometió el informe correspondiente (*Interim Report*) a la agencia acreditadora *Computing Accreditation Commission of ABET* en julio de 2011. Recibió el "*Draft Statement*" en noviembre de 2011. Las deficiencias o debilidades encontradas por el equipo de avalúo fueron corregidas.

Comunicación Tele-Radial

Continúa coordinando los procesos de acreditación por la agencia *Accrediting Council on Education in Journalism and Mass Communications (ACEJMC)*.

Educación

Coordinó la preparación del informe *Rejoinder del Program Review Report* de *Association for Childhood Education International (ACEI)* para su programa en Educación Física para el Nivel Elemental (septiembre, 2011). Sometió el *Program Review Report* de *National Association for Sport and Physical Education (NASPE)* (febrero, 2012). Además, se informó que completaron los documentos: *Annual Report Part C. y Title II Report*, ambos en abril, 2012.

Sistemas de Oficina

Preparó y envió a la agencia acreditadora *Accreditation Council for Business Schools and Programs (ACBSP)* el primer *Quality Assurance Report for Bachelor's Degree* (septiembre, 2011). Este informe se entrega después de los dos primeros años de haber sido acreditado un departamento académico. Se recibió la respuesta del informe en enero, 2012. Como resultado, se inició la preparación de nuevos sílabos de los cursos del programa y se revisaron todos los pronuarios. También se revisaron todas las prepost pruebas del componente de comunicación acorde a los nuevos cambios en la ortografía del español de la Real Academia Española.



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



ABET

NLNAC

ACSBP

ACEI/NASPE

ACEJMC

INSTITUCIÓN

UPRA | www.upra.edu



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

Avalúo Institucional

Durante el año académico 2011-12, el Comité de Avalúo Institucional estuvo trabajando con varios procesos de avalúo, entre los cuales están:

- ◆ Se completó el informe de resultados sobre el cuestionario de satisfacción con las oficinas administrativas. Este instrumento de medición fue administrado a una muestra de empleados docentes y no docentes. Se identificaron fortalezas y áreas de mejoramiento como parte del proceso de avalúo. Aquellas oficinas identificadas con una baja satisfacción se procederán a realizar procesos de avalúo más individualizados. Este informe fue entregado al señor Rector y los decanos (marzo, 2012).



- ◆ Se completó el informe de avalúo de los programas de Estudios de Honor e Intercambio Estudiantil. Estos fueron discutidos con sus respectivas coordinadoras. Se hizo especial énfasis en

las recomendaciones de los estudiantes como estrategias de acción correctivas (octubre, 2011).

- ◆ Se diseñó una plantilla para el desarrollo de planes e informe de avalúo de las oficinas administrativas y de servicios al estudiante.
- ◆ Se ofrecieron talleres al personal gerencial de las oficinas administrativas sobre cómo redactar la misión y planes de avalúo (diciembre, 2011). Las siguientes oficinas redactaron su plan de avalúo, siendo revisado este proceso por el Comité de Avalúo Institucional:
 - ✦ Admisiones
 - ✦ Asistencia Económica
 - ✦ Centro de Tecnologías de Información
 - ✦ Cobros y Reclamaciones
 - ✦ Compras
 - ✦ Contabilidad
 - ✦ Oficina del Decano de Asuntos Estudiantiles
 - ✦ Oficina Fiscal de Asistencia Económica
 - ✦ Pagaduría
 - ✦ Propiedad
 - ✦ Recaudaciones
- ◆ Se administró un cuestionario de satisfacción a 69 estudiantes atletas de UPRA. Además, se realizaron dos grupos focales con esta población. Actualmente, se está en la fase final de la redacción del informe.



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

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. También ofrecieron pruebas diagnósticas y el *Major Field Test* para medir aprendizaje del programa.

Biología

Completó el Plan de Avalúo Departamental para el año académico 2011-2012.

Ciencias Computadoras

La facultad discutió el informe de avalúo correspondiente al segundo semestre 2010-2011. Los resultados y las recomendaciones fueron analizadas para implementarlas durante el año académico 2011-2012.

Ciencias Sociales

Seleccionó una muestra representativa de cursos de ambos programas, así como de cursos de educación general para avalúo.

Educación

La facultad participó en el proceso de avalúo, recopilando, analizando datos, estableciendo medidas correctivas. Además, revisó las rúbricas utilizando los estándares de ACEI/NASPE.

Enfermería

Logró incrementar el número de estudiantes que aprueban la reválida durante los últimos cinco años. En mayo 2012, los resultados de la reválida reflejaron que la UPRA obtuvo un 88% de “pass rate”.

Humanidades

Preparó una cronología del desarrollo del componente de educación general a partir de la visita de la MSCHE en 2005. La misma, fue preparada por la Dra. Wanda I. Delgado Rodríguez.

Sistemas de Oficina

Como parte de los requisitos de avalúo del programa que establece la agencia acreditadora ACBSP, administró un examen estandarizado basado en las competencias de comunicación, administración y tecnología a los estudiantes de nuevo ingreso 2011.



REVÁLIDA

RÚBRICAS

EXAMEN

MOODLE

ENCUESTAS

INSTITUCIÓN

UPRA | www.upra.edu



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

Oferta Académica y Curricular

Cabe destacar que una de las prioridades académicas era actualizar el Catálogo de la Institución. Esta prioridad se logró con el nuevo Catálogo UPRA 2012-16 que fue preparado por la Dra. Wanda Delgado y el Prof. Jesús Ramírez.

De otra parte, la UPR- Río Piedras tuvo la iniciativa de ofrecer programas de maestría en varias disciplinas académicas con nuestra Institución. Se realizaron varias reuniones a estos fines.

En cuanto a la oferta curricular, se ofreció durante el primer semestre 2011-12 un total de 353 cursos con un total de 904 secciones. El promedio de estudiantes por sección fue de 22. Mientras que en el segundo semestre se ofrecieron 376 cursos y 840 secciones. Los cursos que se ofrecieron a través de la plataforma de *moodle* fueron 140 el primer semestre y 144 durante el segundo semestre.

Revisiones curriculares

La gran mayoría de los departamentos 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 a la Vicepresidencia de Asuntos Académicos (VPAA) una propuesta de cambios menores en las secuencias curriculares de los Bachilleratos de Gerencia y Mercadeo



(22 de noviembre de 2011). Los cambios fueron reconocidos, cualificados y aprobados por la VPAA como cambios menores el 26 de septiembre de 2011.

- ♦ **Biología** - añadió a los ofrecimientos de Educación General el curso BIOL 4055 (Ciencia Ambiental) al Programa de Bachillerato en Microbiología. Además, se crearon siete cursos y tres fueron revisados. También se sometió un ajuste al cuarto año del Programa. Mientras que, para el Grado Asociado en Tecnología Veterinaria se creó el curso de Equinotecnia (SAAN 2009).
- ♦ **Ciencias de Computadoras** - Los cambios curriculares aprobados en el 2010-2011 entraron en vigor en septiembre de 2011. Dicha revisión cumple con los requisitos de educación general establecidos. También se sometió comunicación a DECEP para incluir los cursos SICI 3028, SICI 4008 y CCOM 3001 en la oferta del programa de articulación universitaria; Programas Preuniversitarios para Estudiantes Académicamente Sobresalientes (PREAS). Además, creó un curso de Investigación Subgraduada (CCOM 3985), el cual es parte del compromiso departamental de continuar en cumplimiento con los requisitos de la agencia acreditadora *Computing Accreditation Commission of ABET*.
- ♦ **Comunicación Tele-Radial** - eliminó el curso de MATE 3002 y sustituyó las electivas en Humanidades por los cursos HUMA 3101, 3102, 3201 y 3202.

PROPUESTAS

OFRECIMIENTOS

CURSOS

DECEP

PREAS



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

- ♦ **Ciencias Sociales** - activó el curso Historia de la Psicología (PSIC 3046), como parte de la nueva secuencia del programa de Bachillerato en Ciencias Sociales con concentración en Psicología Industrial Organizacional. Se presentó la evaluación quinquenal 2006-2011 para el programa de Bachillerato en Ciencias Sociales con concentraciones en Estudios Iberoamericanos y en Psicología Industrial Organizacional. Las propuestas de revisiones y cambios menores a las secuencias de ambos programas fueron aprobadas.
- ♦ **Enfermería** - actualizó el currículo de bachillerato con los estándares de seguridad del cliente de la Comisión Conjunta de Hospitales y los estándares de práctica del Colegio de Profesionales de la Enfermería. Además, en agosto 2011, se aprobó la integración de CISO 3155 por Mate 3015.
- ♦ **Humanidades** - creó los siguientes tres cursos: Bioética (FILO 4027), Pantomima I (TEAT 3161) y Seminario de Estudios Puertorriqueños (ENSI 4001). Además, se reactivó el curso Dicción (TEAT 3030), que se ofreció durante el segundo semestre.
- ♦ **Sistemas de Oficina** - sometió a la VPAA la creación de cinco cursos (véase Tabla 2 del Apéndice B) y culminó la revisión curricular que comenzó en el año 2008.

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:

- ♦ **Biología** - expusieron 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*.



- ♦ **Ciencias de Computadoras**—La Dra. Eliana Valenzuela Andrade continuó las iniciativas con *Computing Alliance of Hispanic-Serving Institutions (CAHSI)* y *Caribbean Computer Center for Excellence (CCCE)* que comenzó en el año académico 2010-2011.



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

- ♦ **Comunicación Tele-Radial** - La agencia de relaciones públicas *Perfect Partners* y el departamento estableció un acuerdo de colaboración de futuros proyectos en conjunto y ser centro de práctica permanente de la UPRA.
- ♦ **Humanidades** - La Dra. Wanda I. Delgado Rodríguez, Dra. María M. Flores Collazo (colaboradora), Dr. Elvin González Sierra (colaborador) y los estudiantes Club de Arte Francisco Oller (colaboradores) trabajan con la creación de un catálogo, documental y página web para el Museo de Arte e Historia Oscar Colón Delgado y la Creación página web para el Parque Ceremonial Indígena Caguana, en Utuado.
- ♦ **Enfermería** - junto a la Asociación de Retinitis Pigmentosa organizó el *Primer congreso de retinopatía diabética* (21 de octubre de 2011).



Reclutamiento

Este año, tanto UPRA como la Administración Central, aunaron esfuerzos para mejorar los procesos de reclutamiento, asunto crítico en la Meta III del Plan Estratégico Institucional 2008-14. Entre las actividades que se llevaron a cabo para tratar este asunto se destacaron:

- ♦ el *Encuentro de Consejeros de Escuela Superior* en el que participaron 36 escuelas (14 de octubre de 2011)
- ♦ la *Casa Abierta* para los prospectos solicitantes. Se contó con la participación de sobre 700 estudiantes que representaron 50 escuelas (6 de diciembre de 2011)
- ♦ la presencia de la UPR / UPRA en las redes sociales como *LinkedIn*, *Facebook*, y *Twitter*
- ♦ el nuevo folleto promocional de los programas académicos de UPRA
- ♦ un buzón electrónico (reclutamiento2012.arecibo@upr.edu) para que estudiantes de escuela superior hagan sus preguntas o comentarios
- ♦ la renovación del *Manual de Ofrecimientos Académicos*
- ♦ la página Web de Admisiones que incluyó la solicitud electrónica junto a un tutorial
- ♦ varios anuncios y artículos en los periódicos de mayor circulación



ENCUENTROS

CASA ABIERTA

REDES SOCIALES

FOLLETOS

PÁGINA WEB



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

- ◆ ampliación del área geográfica de escuelas a impactar fuera de la región de Arecibo.
- ◆ iniciativa UPRA pa' tu escuela durante la última semana de enero, antes de que cumpliera el término para solicitar sin recargo a la UPR. La estrategia consistió en movilizar personal de UPRA a diferentes escuelas para completar el proceso de solicitud incluyendo el pago. Participó todo el personal de la Oficina de Admisiones y del Departamento de Consejería y Servicios Psicológicos.

También, la Red de reclutamiento sistémica incluyó la promoción en centros comerciales, como: *Service Booths* en Plaza Las Américas en San Juan y en Plaza del Caribe en Ponce (19 al 23 de diciembre de 2011 y del 16 al 22 de enero de 2012).

Cabe mencionar que los departamentos participaron activamente de las visitas a las escuelas. Por ejemplo, el Departamento de Administración de Empresas visitó sobre 26 escuelas públicas y privadas. Incluso, la facultad preparó un opúsculo y una presentación en PowerPoint sobre los programas que ofrece.

En general, se impactaron a 3,500 estudiantes. Todos estos esfuerzos resultaron en un aumento de los solicitantes y admitidos.



Retención

El Comité Institucional de Retención Estudiantil (CIRE) se mantuvo activo durante todo el año. Realizó un sinnúmero de actividades para los estudiantes, personal docente y no docente. Las mismas fueron las siguientes:

Talleres

- ◆ *Estrategias Efectivas en la Retención Estudiantil* con la Dra. Virgenmina Torres Rosario, Psicóloga Clínica, UPR Ponce (9 de noviembre de 2011)
- ◆ *Aquí se escribe con K* con la Dra. Rebeca Franqui, UPR Arecibo (27 de marzo de 2012)
- ◆ *Herramientas para el uso de la estadísticas en la Educación* con el Dr. Orville Disdier (11 de abril de 2012)
- ◆ *Derechos y deberes de los estudiantes* con el Decano de Estudiantes, el profesor Diómedes Pagán (17 de noviembre de 2011)

“Acepta el reto, sé uno de los mejores”



RECONOCIMIENTOS

TALLERES

CONFERENCIAS

ACTIVIDADES

BOLETÍN

INSTITUCIÓN

UPRA | www.upra.edu



COMPROMISO CON LA EXCELENCIA

Otras actividades

- ◆ Primeros *Goofy Games* Interdepartamentales (12 de abril de 2012)
- ◆ Reconocimiento: *Lobeznos Distinguidos 2012* (1^{ro} de mayo de 2012)

También promovió el tema de retención a través de:

- ◆ Boletín de Retención Vol. #3 Año Académico 2011-12, publicado en enero 2012
- ◆ Presentación del tema de: *Satisfacción y Retención en UPRA al Senado Académico* (15 de marzo de 2012)
- ◆ Actualización del Plan Institucional de Retención Estudiantil 2011-2016
- ◆ La aprobación de la Política Institucional de Retención Estudiantil por parte del Senado Académico (Cert. Núm. 2011-2012-16)

Cabe destacar que estos esfuerzos lograron aumentar la tasa de retención de la cohorte 2011 con una tasa de 82.4%, lo que representó un aumento de 6.9% con respecto a la tasa de la cohorte 2010 (76.7%).

Por otro lado, es importante promover la capacitación del personal en estrategias de Retención. A estos efectos varios miembros de CIRE asistieron a la Decimosexta Conferencia Anual del *College Board* (1-2 de diciembre de 2011) y al primer Circuito de Consejeros Escolares auspiciado por el Sistema UPR en Cayey (29 de noviembre de 2011). Por su parte, la Coordinadora de dicho Comité asistió al 7^{mo} Simposio Anual de Retención Estudiantil en la ciudad de Charleston, Carolina del Sur (31 de octubre al 2 de noviembre de 2011). También, junto a la Prof. Soriel Santiago sometió una propuesta de investigación para participar en el *National*

Consortium on Student Retention. La misma se tituló: *Student Perceptions and Expectations on Higher Education as a Key Determinant on Student Retention (june, 2012)*.

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.

Programa de Honor

Durante el año académico 2011-2012, la Dra. Olga M. Cruz Meléndez, Coordinadora del Programa de Estudios de Honor (PREH) realizó una serie de actividades con el propósito de enriquecer las experiencias académicas y comunitarias de los 33 estudiantes participantes. Entre estas, se le ofrecieron a los estudiantes los siguientes talleres y actividades:

- ◆ El Desarrollo de un Portafolio Electrónico
- ◆ Orientación: Amor que brega
- ◆ Visita a las Cabezas de San Juan
- ◆ Grabación de documental sobre PREH
- ◆ Visita al Hogar Santa Teresita del Niño Jesús
- ◆ Premiación al estudiante distinguido del PREH en la Noche de Logros
- ◆ Orientación a los Estudiantes interesados en ingresar al PREH

Además, se preparó un informe de seguimiento de Estudiantes graduados pertenecientes al PREH.



Facultativos en Investigación y Creación

Los departamentos que realizaron actividades de investigación fueron los siguientes:

Administración de Empresas

Contó con dos disertaciones doctorales:

- ◆ Mediación y generación: nivel de receptividad de los estudiantes universitarios de Administración de Empresas de la región norte de Puerto Rico (Dra. Nayla Baez)
- ◆ Relación entre compromiso organizacional y motivación intrínseca y extrínseca: Un estudio entre los empleados públicos de la Universidad de Puerto Rico en Arecibo (Dra. Waskaleska Mercado)

Biología

Varios profesores trabajaron en diversos proyectos de investigación (verano 2012) junto el Recinto de Ciencias Médicas. Estos fueron:

- ◆ Inmunoreactividad de octopamina en el sistema nervioso central del camarón de agua dulce *Macrobrachium rosenbergli*
- ◆ Caracterización de un receptor octopamina/tiramina en el sistema nervioso central del camarón de agua dulce *Macrobrachium rosenbergli*
- ◆ Comparación del ADN extraído de carne de pollo fresca y enlatada utilizando un protocolo modificado con cloruro de sodio
- ◆ Análisis de contenido proteico de la leche vacuna y varios sustitutos vegetales

- ◆ *Ecological interactions in Anolis lizards assemblage in secondary tropical karst forests at Northern Puerto Rico: A study of tropical position and levels of omnivory/frugivory*

Ciencias de Computadoras

Está en proceso una investigación sobre: Ortogonalidad en *Latin Squares* por el Dr. Javier Córdova Iturregui.

Ciencias Sociales

Cinco profesores trabajaron de agosto 2011 a mayo 2012 en las siguientes investigaciones:

- ◆ "Factores psico-sociales vinculados al diagnóstico de la fibromialgia y otros dolores crónicos", Dra. Hilda M. Vilá
- ◆ "Estudio psicológico-estadístico en los Hogares CREA", Dr. Eumardo Martínez
- ◆ "Estudios sobre la violencia doméstica en la UPRA", Dra. Martha Quiñones
- ◆ "Economía de la deuda y biopoder: recomposiciones contemporáneas de la biopolítica frente a la nueva figura subjetiva del ser endeudado", Dra. Karen Entrialgo
- ◆ "Desarrollo y delimitación de un sendero ecoturístico entre la UPRA y la UPRU", Lcdo. Juan C. Puig

En cuanto a las propuestas de investigación académica:

- ◆ "Desarrollo del Observatorio de Investigación en Psicología, Salud y Sociedad", Dra. Hilda M. Vilá
- ◆ "El devenir objeto de la humanidad: nuevas imbricaciones entre el derecho, la violencia y la



UNIVERSIDAD INVESTIGATIVA Y CREATIVA

estética", Dra. Karen Entrialgo

Además,

- ◆ El Dr. Carlos D. Altagracia Espada presentó su libro *El cuerpo de la patria* en el Boricua College de la Ciudad de Nueva York por invitación del Ministerio de Cultura del Gobierno de la República Dominicana (7 y 8 de octubre de 2011).
- ◆ El Dr. José Rodríguez fue invitado por la Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, a dictar un curso doctoral del Departamento de Historia y Ciencias Políticas, sobre "Teorías del Nacionalismo en América Latina".

También, el Departamento mantiene la vigencia y crecimiento del Convenio Internacional con la Universidad Nacional de Colombia y el Observatorio del Caribe Colombiano a través de la vinculación académica y la colaboración investigativa entre las facultades y el estudiantado de ambas instituciones.

Por otro lado, se continuó publicando la Revista *El Amauta* (en línea). También, se ha logrado sostener la periodicidad, la internacionalización y la calidad académica e investigativa de la Revista.

En cuanto a proyectos creativos, el Centro de Estudios Iberoamericanos coordinó la exposición fotográfica *Voces y Silencios* del Dr. Ángel A. Amy Moreno. Esta se celebró del 18 de octubre al 10 de noviembre de 2011 en la sala de exposición de nuestra biblioteca.

El Seminario Julio Ameller celebró un conversatorio que contó con la participación de varios profesores de la UPRA y otras instituciones universitarias bajo el

tema de psicopolítica contemporánea y análisis de la obra *Ira y tiempo* de Sloterdijk.

Comunicación Tele-radial

- ◆ El Prof. José Fonseca coordinó el relanzamiento de la emisora cibernética radial del Departamento de Comunicación Tele-Radial, ahora llamada UPRAWEB RADIO.
- ◆ La técnica de televisión Daryliz Colón coordinó el lanzamiento de UPRA WEB TV, que permitirá transmitir las producciones de televisión realizadas por los estudiantes.
- ◆ El departamento auspició la exposición fotográfica del estudiante Heriberto Rosario en la sala de exposiciones de la Biblioteca.
- ◆ El equipo de producción de la más reciente película de XCL-Televisión de Vicente Castro y Jorge Luis Ramos es integrado en gran parte por estudiantes, ex alumnos y profesores del Departamento de Comunicación Tele-Radial.



LIBROS

REVISTAS

SEMINARIOS

EMISORA Y TV

ARTÍCULOS

FACULTAD



Educación

Contó con una tesis doctoral: Los efectos de un programa de intervención curricular en la asignatura de educación física en el desarrollo de la responsabilidad personal y social en los alumnos de las escuelas elementales de alto riesgo de los distritos escolares de Arecibo versus los no expuestos al programa de intervención en mayo 2012 (Dr. José Jiménez)

Enfermería

La Prof. Nancy Jiménez publicó el artículo: Violencia Doméstica y su efecto en los niños en la Revista Profesional Impulso (9 de marzo de 2012).

Español

La Dra. Rebecca Franqui Rosario publicó el artículo *Temblar. El sueño del pongo de José María Arguedas* en la revista Forum XIX (Núm. Especial). También trabajó en la investigación titulada Formulaciones caribeñas en la narrativa de Ana Lydia Vega y Mayra Montero.

Humanidades

La gran mayoría de los profesores trabajó en algunas investigaciones o en proyectos creativos.+

- ◆ La Prof. Sandra Barreras del Río: escribió un poema en cuatro partes: *Honor et Fidelitas* (junio, 2011)
- ◆ La Dra. María M. Flores Collazo realizó varios trabajos creativos y de investigación, tales como:
 - ✦ Editora dossier titulado "Fundamentos de la gestión cultural: el papel de la Uni-

versidad" y autora de la presentación del mismo título, Revista Cibernética *El Amauta* (núms. 8-9, enero 2012).

- ✦ Artículo "(Des) memorias en torno a la esclavitud negra y la abolición: Puerto Rico, siglo XIX", *Cincinatti Romance Review*, 30 (Winter 2011): 17-38.
- ✦ Reseña del libro de José Antonio Piqueras, *La esclavitud en las Españas. Un lazo trasatlántico*, Madrid, Catarata, 2011, 261 p.» Fue publicada en la revista *Mundos Nuevos*
- ✦ Escrito titulado "Aresto momentum a lo Heriberto Rosario" para catálogo de la Exposición fotográfica "Aresto momentum" de Heriberto Rosario. (septiembre 2011)
- ✦ Escrito de Semblanza de Ángel Alberto Amy Moreno para catálogo de la exhibición fotográfica "Voces y Silencios" de Ángel Alberto Amy Moreno (octubre, 2011)
- ✦ "Arte e historia en guiño transdisciplinario"- *Cruce Revista de Crítica Sociocultural Contemporánea*, Vol. 1 (2011)
- ✦ Artículo: "Archivos, archivistas e historiadores: Trilogía retadora para pensar y hacer la historia", información en *Archivos e investigación: la importancia de la investigación en los archivos y centros de información*. San Juan, Puerto Rico: Red de Archivos de Puerto Rico, 2011.
- ✦ Prólogo "Redefinir el Archivo; hacer otras historias posibles)" en *Archivos e investigación: la importancia de la investigación en los archivos y centros de información*. San



UNIVERSIDAD INVESTIGATIVA Y CREATIVA

Juan, Puerto Rico: Red de Archivos de Puerto Rico, 2011.

Además, escribió los siguientes artículos en su portal electrónico:

- ✦ "A propósito del Grito de Lares"
- ✦ "La historiografía puesta en relación compleja con la historia y otras disciplinas"
- ✦ "Algunos apuntes-comentarios sobre 'Más información, menos conocimiento' de Mario Vargas Llosa"
- ✦ "Revisita a 'No llores por nosotros, Puerto Rico' de Luis Rafael Sánchez"
- ◆ La Dra. Wanda Delgado escribió: La mujer habitada y el pergamino de la seducción: Dos propuestas del ser femenino en Gioconda Belli para la Revista Cibernética *El Amauta* (Núms. 8-9, 2012)
- ◆ El Dr. Elvin González Sierra escribió una reseña de Oscar Colón Delgado
- ◆ La Prof. Rayza Vidal: Tierra Firme (fragmentos selectos a ser publicados en libro de texto escolar de la materia de español para el 12mo grado) San Juan: Editorial Santillana, 2012.
- ◆ El Prof. Luis E. Romero: Coordinador montaje y publicación de Actos (Año I, Núm. 1, 2012), boletín informativo sobre las actividades y la labor que realiza el Teatro Universitario de Histriones.
- ◆ El Prof. Joamel González Soto fue el coordi-

nador de montaje y la publicación de Armonía—Boletín Informativo (Año I, Núm. 2, 2012)—con el fin de divulgar las actividades y labor que realiza el Coro de Conciertos y el Coro Femenino de UPRA.

Por su parte,

Biblioteca

- ◆ Adquirió la licencia del programa de *Question Point* por los próximos tres años, mediante la combinación de fondos de la propuesta Título V y aportación de Biblioteca. Este programa se utiliza para realizar la referencia virtual con otras bibliotecas del Sistema UPR.
- ◆ Renovó la base de datos de *Science Direct* de la compañía ELSEVIER hasta diciembre de 2011.
- ◆ Transmitió, a través del sistema de videoconferencias, la actividad *Estrategias y recomendaciones para la prevención de plagio guía para los profesores* (5 de octubre de 2011)
- ◆ Coordinó varias actividades de exhibición de obras de arte con la colaboración de su personal.

En la Tabla 1 del Apéndice C se presenta la investigación y labor creativa informada por departamento. En resumen, estas consistieron en la divulgación de un libro, ocho artículos de revistas académicas, cinco tesis y seis trabajos creativos. De todas las investigaciones, 11 fueron de impacto internacional.

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

- ♦ **Administración de Empresas** - Los estudiantes del curso de Contabilidad Avanzada presentaron sus investigaciones.
- ♦ **Biología** – un total de 140 estudiantes estuvieron participando en el curso de Investigación Subgraduada. Estos participaron en un *Poster Presentation* y ofrecieron un seminario de su tema de investigación. Además, durante el verano, 17 estudiantes participaron de internados en laboratorios nacionales a través de los Estados Unidos.
- ♦ **Ciencias Sociales** – los estudiantes del seminario de Investigación en Psicología, Salud y sociedad, realizaron investigaciones grupales sobre distintos aspectos de la fibromialgia y el dolor auto infligido.
- ♦ **Ciencias de Computadoras** – para promover la investigación entre estudiantes y profesores se ofreció el curso de CCOM 3985, (Investigación subgraduada) durante el segundo semestre. Se informó que siete (7) estudiantes trabajaron en actividades de investigación.
- ♦ **Comunicación Tele-Radial** – estudiantes y profesores participaron del Congreso de la Asociación de Programas Académicos en Comunicación (APPAC) participaron profesores y estudiantes. Además, el Dr. Luis Rosario Albert fue ponente y la Profesora Mildred Vélez fue moderadora de las mesas de investigación (septiembre, 2012)
- ♦ **Español** – coordinó el taller titulado La Nueva Gramática de la Lengua Española ofrecido por la

Dra. Amparo Morales (28 de octubre de 2011). El departamento logró que los profesores del Departamento de Español y de otros departamentos y oficinas de UPRA, estuvieran al tanto y reflexionaran sobre los distintos cambios en la gramática española.

- ♦ **Educación** – Los candidatos a maestro de educación elemental practicaron las destrezas de investigación en una secuencia de tres cursos. Finalizados los tres semestres de investigación presentaron su proyecto de investigación.
- ♦ **Humanidades** – La Dra. María M. Flores Collazo, diseñó varios módulos educativos para sus cursos subgraduados y graduados:
 - ✦ Formato MLA (módulo cursos de Historia)
 - ✦ Bibliografías anotadas (modulo cursos de Historia)
 - ✦ Propuestas de investigación (modulo cursos de Historia)





UNIVERSIDAD INVESTIGATIVA Y CREATIVA

- ✦ Formato para creación de portafolios electrónicos (guía, enero de 2012)
- ✦ Criterios para evaluar páginas WEB (guía)
- ✦ Escritura de ensayos historiográficos para estudiantes graduados de Historia (guía y rúbrica, febrero 2012)
- ✦ Escritura de ensayos argumentativos para estudiantes graduados de Historia (guía y rúbrica, febrero 2012)
- ◆ **Sistemas de Oficina** – los estudiantes del curso Procedimientos para el Manejo de Publicaciones Electrónicas y Página Web en la Oficina (SOFI 3417) realizaron investigación sobre los siguientes temas: Suicidio en los jóvenes, Maltrato de ancianos a nivel familiar e institucional, Maltrato de niños a nivel familiar e institucional, Hábitos alimentarios, Ingresos y beneficios de los legisladores en PR, Nivel de salud mental en Puerto Rico, Nivel y causas de migración de los puertorriqueños en los últimos cinco años, y otros temas de asuntos sociales y económicos que impactan actualmente a la sociedad puertorriqueña.

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 2 resume las industrias o entidades y los estudiantes participantes por Departamento.

Tabla 2
Estudiantes en Internados Año Académico 2011-12

Departamento	Industria o Entidad	Total de Participantes
Administración de Empresas	Disney College Program, Internado en Mercadeo e Internado Instituto de Finanzas y Economía José F. Berrocal	12
Biología	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 y UPR - Recinto de Ciencias Médicas	20
Ciencias de Computadoras	University of South Florida, Kennedy Space Center, University of Okland, University of South Florida, University of California, Berkely	7
Comunicación Tele-Radial	Univisión, WAPA, Telemundo y en el área de relaciones públicas de varias compañías	18
Ciencias Sociales	Centro de Servicios a la Juventud, Boys & Girls Club, Sociedad Americana del Cáncer, BENKIL Child and Youth Psychological Services, Hogar Infantil Santa Teresita del Niño Jesús, Oficina para la Promoción y Desarrollo Humano, Universidad de Puerto Rico en Arecibo, Abbott, Infotech, Adec-co, Bristol Myers Squibb, Eagle del Caribe, General Electric Arecibo, Tommy Hilfiger, Cabrera Autos, Internacional Meal Company, JEL Management Services Prof., Master Mortgage Corp	
Educación	Escuela Augusto Cohen, Escuela Julio Seijo, Escuela Marín D. Delgado, Escuela Víctor Rojas II, Escuela Elí Ramos, Escuela Laurentino Estrella, Escuela Dolores Gómez, Escuela Manuel Ruíz Gandía, Escuela Laurentino Estrella, Escuela Francisco M. Susoni, Escuela Juanita Ramírez González, Escuela Mariano Reyes Cuevas	56
Sistemas de Oficina	Merck, Administración de Rehabilitación Vocacional, Pfizer, Quebradillas Medical Center, UNITEC, La Española Beauty Supply, Unión de Trabajadores de la Industria Eléctrica y Riego, UPR Arecibo, Programa Medicaid, Utuado y Arecibo, Bananera Morales y Farmacia Cooperativa Lares	Nd

DISNEY

CIENCIAS MÉDICAS

USF

ABBOTT

MERCK



INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y APOYO A LA ACADEMIA

Recursos Humanos y Mejoramiento Profesional

Personal docente

Durante el primer semestre 2011-12, la Institución contó con un total de 261 recursos docentes. De este total, el 90% se dedicó únicamente a la enseñanza, mientras que el restante 10% (26) se desempeñó en otras tareas, entre las que se incluyen bibliotecarios, consejeros profesionales, administrativos y gerenciales. La distribución de la facultad por género consistió en 43% mujeres y 57% varones. La preparación académica fue de 29.1% (76) doctorados y 70.9% (185) maestrías (véase Gráfica 4). La Tabla 1 del Apéndice D muestra la distribución del personal docente por departamento, rango y sexo mientras que la Tabla 2 desglosa el personal en puestos gerenciales por rango y preparación académica.

Cabe reconocer el logro de los profesores que completaron sus grados doctorales, los cuales pertenecen a los departamentos de Administración de Empresas, Educación y Comunicación Tele-Radial. Estos se desglosan a continuación:

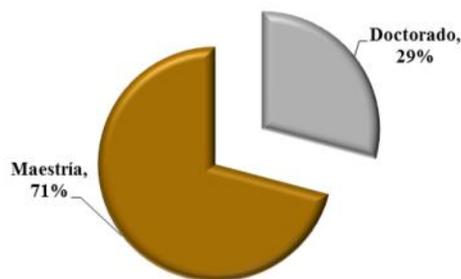
- ◆ Nayla Báez (ADEM)
- ◆ Waskaleska Mercado (ADEM)

- ◆ José Jiménez (Educación)
- ◆ Ivette Martínez (Educación)
- ◆ Luis Rosario Albert (COMU)

También se destaca la participación del Dr. Juan Luciano como Presidente —por sexto año consecutivo— de la Asociación Puertorriqueña de Programas Académicos de Comunicación (APPAC).

Por otro lado, la División de Adiestramientos y Capacitación, adscrita a Recursos Humanos, ofreció 16 adiestramientos que impactaron al personal docente y no docente (Véase Apéndice D, Tabla 3). Entre estos, se llevaron a cabo dos talleres: *Resolviendo dilemas éticos: Fundamentos Básicos y Fundamentos de Ética en la Gerencia* que fueron ofrecidos por la Dra. Rosa Pérez Riestra, como parte de la Semana de la Ética Gubernamental del 30 de octubre de 2011 al 5 de noviembre de 2011.

Gráfica 4
Distribución porcentual del personal docente por preparación académica
Año académico 2011-12



Algunos adiestramientos a directores fueron:

- ✦ Proceso de contratación para el personal extranjero
- ✦ Violación de derechos civiles en Puerto Rico
- ✦ Hostigamiento sexual en el lugar de trabajo y studio
- ✦ Corrupción gubernamental
- ✦ Robo de identidad

DOCENTES

NO DOCENTES

LOGROS

DISTINCIONES

ADIESTRAMIENTOS



INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y APOYO A LA ACADEMIA

Otras actividades fueron:

- ◆ Adopción Parcial de la Escuela Elemental Angélica Gómez
- ◆ Conferencias sobre la Violencia Doméstica y otros sobre la Violencia de Género
- ◆ Primer Simposio de Retinitis Pigmentosa en Puerto Rico (coordinado por el Departamento de Enfermería)
- ◆ Simposio de Educación Física, Bellas Artes y salud auspiciado por el Departamento de Educación de Puerto Rico
- ◆ Día de Logro del Programa Ayuda Temporal a Familias Necesitadas (TANF)

Funcionarios administrativos

Para atender los asuntos administrativos se contó con un total de 263 empleados. De estos, el 89% (234) trabajó a tiempo completo y 10.5% (29) a tiempo par-

cial.

La Tabla 3 presenta las licencias, permanencias y ascensos del personal de UPRA para el Año Académico 2011-12, mientras que la Tabla 4 del Apéndice D desglosa las actividades de mejoramiento profesional (adiestramientos) en las que participó el personal docente y no docente de los departamentos académicos de la Institución.

Ejecución Ambiental

Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental

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 apropiado (mensual) de todos los

Tabla 3
Licencias, permanencias y ascensos aprobados por la Junta Administrativa Año Académico 2011-2012

Licencias, permanencias y ascensos aprobados	Cantidad
Licencias sin sueldo por enfermedad personal no docente	9
Licencia sin sueldo para estudios personal no docente	1
Licencia con sueldo para estudios	1
Licencia para fines políticos	1
Licencia sin sueldo para estudios	1
Permanencias docentes	8
Permanencia no docente	1
Ascensos en rango efectivo al 1 ^{ro} de enero de 2012	14
Ascensos en rango efectivo al 1 ^{ro} de julio de 2012	13

SIMPOSIOS

CONFERENCIAS

LICENCIAS

PERMANENCIAS

ASCENSOS



INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y APOYO A LA ACADEMIA

sistemas de alarma de la institución. También se repararon y/o sustituyeron componentes defectuosos o vandalizados.

- ◆ Cumplimiento con las reglamentaciones y minimización de riesgos químicos y biológicos relacionados a la acumulación de desperdicios.
- ◆ Renovación de licencias de empleados emitidas por la División de Explosivos de la Policía de P.R.
- ◆ Cumplimiento con los informes mensuales requeridos por la División de Explosivos de la Policía.
- ◆ Entrega de zapatos de seguridad a alrededor de 90 empleados de la institución.
- ◆ Coordinación y supervisión de trabajos de limpieza de aire en los laboratorios de Enfermería E103 A y B y disposición de material.
- ◆ Revisión de nueve Planes de Emergencia y Programas de Cumplimiento; se actualizaron en la página electrónica de UPRA.
- ◆ Obtención de certificación de extractores de laboratorios (*fume hoods*), gabinetes de bioseguri-

dad, autoclaves, calderas y compresores.

- ◆ Participación activa en el Comité Local para la Planificación de Respuestas Emergencias Ambientales de la Región de Arecibo.

Cabe mencionar que esta oficina también ofreció servicios de capacitación a la comunidad externa. Junto al Comité Local para la Planificación de Respuestas a Emergencias Ambientales (LEPC) y MED-E-TRAIN se adiestró al personal de diferentes agencias— Policía de Puerto Rico, Policía Municipal, Bomberos, Junta de Calidad Ambiental, OE-MEAD—de la Región de Arecibo para capacitarlos en responder de manera segura y efectiva ante una emergencia. De estos adiestramientos, participaron alrededor de 200 personas. Algunos de estos fueron:

- ◆ 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

Fundamentos y base de la Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental

El establecimiento de la Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental responde a la obligación de la Universidad de cumplir con todos los reglamentos y leyes estatales y federales que le aplican. La **Ley 16**, “*Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo de Puerto Rico*”, requiere a todo patrono que garantice condiciones de trabajo seguras y saludables para cada empleado. Además, la Universidad tiene la responsabilidad institucional de proteger la vida, la propiedad y el ambiente. Debido a las actividades que se desarrollan en la institución existe la posibilidad de:

- ✦ Riesgos químicos, físicos, biológicos, ergonómicos y psicosociales
- ✦ Contaminación ambiental de agua, aire y suelo
- ✦ Ser afectados por desastres naturales
- ✦ Situaciones de emergencias tecnológicas, incendios, derrames, amenazas, etc.

REGLAMENTACIONES

CUMPLIMIENTO

REVISIÓN

PROTECCIÓN

CERTIFICACIONES



INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y APOYO A LA ACADEMIA

Por otro lado, la Oficina coordinó varios adiestramientos para estudiantes y empleados de UPRA sobre regulaciones vigentes en salud y seguridad.

Además, el Comité de Evaluación de Riesgos (CER) continuó trabajando en la elaboración del Plan de Evaluación de Riesgos de UPRA.

Planificación y Estudios Institucionales

En la Oficina de Planificación y Estudios Institucionales (OPEI), la prioridad fue coordinar y elaborar el informe de Monitoreo para la *Middle States Commission on Higher Education* (MSCHE) que se sometió el 1^{ro} de marzo de 2012, según se menciona en la página 6 de este informe.

Durante el 1^{er} semestre se realizó la 9^{na} Actividad Gerencial de UPRA: Fortalecimiento de la Gobernanza (7 de octubre de 2011) en Arcibo Country Club. El invitado especial fue el Dr. Miguel Muñoz, Presidente de la Universidad de Puerto Rico, quien nos presentó un taller/conversatorio sobre: “Estructura de Gobierno, Administración y Liderazgo Participativo en la UPR”. Un total de 54 gerenciales participaron de esta actividad.

El Comité Institucional de Planificación Estratégica (CIPE) completó el Plan de Acción 2011-14, el cual le

da continuación al Plan Estratégico: UPRA 2014. Este Plan fue sometido a la Junta Administrativa y aprobado mediante la Cert. Núm. 2011-12-10. CIPE también trabajó con la identificación de las prioridades académicas y administrativas del 2012-13, según requerido por la Cert. Núm.. 2010-11-53, J.A.

Por otra parte, OPEI coordinó y completó varios documentos esenciales para planificación estratégica, planificación física, acreditación, avalúo e investigación institucional. Además, llevó a cabo las siguientes actividades:

- ◆ Presentar varios temas de avalúo institucional al Senado Académico y Junta Administrativa
- ◆ Evaluar el organigrama y someter cambios a la Junta Administrativa (enero, 2012)
- ◆ Revisar el Inventario de Salones y Laboratorios UPRA y otros asuntos relacionados a los rótulos
- ◆ Actualizar la página de *Student Right to Know (SRTK)* junto al Comité que se constituyó a estos efectos

Temas de avalúo institucional al Senado Académico y Junta Administrativa:

- ◆ Perfil de estudiantes de nuevo ingreso (septiembre, 2012)
- ◆ Estrategias para la captación de fondos externos (octubre, 2012)

- ◆ Renovación y desarrollo de los programas académicos (noviembre, 2012)
- ◆ Satisfacción de los Estudiantes de 2^{do} y 3^{er} año (marzo, 2012)
- ◆ Estado de la Oferta Extracurricular (marzo, 2012)
- ◆ Análisis de ambiente interno y externo de UPRA (abril, 2012)

- ◆ Presentar el tema de Comunicación y Acceso a la Junta Administrativa (24 de enero de 2012)
- ◆ Graduandos y Egresados de UPRA: Efectividad del Proceso Educativo (16 de febrero de 2012)

OPEI

PERFILES

PRESENTACIONES

PLANIFICACIÓN

ESTRATEGIA



INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y APOYO A LA ACADEMIA

- ◆ Someter el Informe de Prioridades Académicas y Administrativas alineado a presupuesto 2011-12
- ◆ Completar y someter el *Annual Institutional Profile* para la MSCHE, así como los cuestionarios federales: *Integrated Postsecondary Education Data System* (IPEDS)
- ◆ Participar en la revisión de los instrumentos de evaluación de los investigadores institucionales que coordina el Comité de Asuntos claustrales del Senado Académico
- ◆ Participar activamente de varias reuniones con los Directores de Planificación del Sistema UPR. Entre los trabajos realizados esta el diseño de un *Cuestionario de Clima Institucional* para los docentes del Sistema UPR
- ◆ Coordinar orientación sobre Informe Anual. El recurso fue el Prof. Javier Zavala, Director de OPEI en la UPR-Bayamón.
- ◆ Completar las tablas estadísticas de matrícula y personal requeridas por la Administración Central
- ◆ Participación activa en el Comité Evaluación Página WEB UPRA



Instalaciones Físicas

Durante el año académico 2011-12 se completó la construcción del edificio: Centro de Desarrollo y Apoyo Académico (CDATA). La inauguración de estas facilidades se llevó a cabo el 25 de abril de 2012. También se inauguraron el sistema de enfriamiento central, el Centro de Estudiantes y el Laboratorio de Tecnología Veterinaria. Además, se realizaron las siguientes mejoras a la planta física:

- ◆ Se remodelaron varios departamentos académicos (pisos, pintura y entradas), el salón E-109 (del programa de Grado Asociado en Tecnología Veterinaria), el Centro de Estudiantes (mobiliario y aire acondicionado) y el Centro de Creación y Reproducción Gráfico (antes conocido como la Imprenta)
- ◆ Se completó la verja del lado oeste del perímetro
- ◆ Se instalaron los pisos en los salones AC108, AC109, AC206, AC209 y AC213
- ◆ Se removieron raíces perjudiciales al pavimento
- ◆ Se inició la remodelación de la cafetería.

Además, se informó que en el área de Archivo General se adquirieron 4 unidades de anaqueles compactos, que aumentó la capacidad del depósito de documentos en un 5%. Además, se instaló un anaquele fijo para los materiales y cajas de documentos en proceso de disposición (48 p³ adicionales).



INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y APOYO A LA ACADEMIA

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.

Por otro lado, se informó que se procesaron 612 solicitudes de Graduandos, 545 Permisos Especiales, 5,834 Préstamos Federales, 545 Progresos Académicos y 2,228 Informes de Grados y No Grados, entre otras.

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 219 estudiantes de nuevo ingreso. De estos, el 88% se matriculó en el curso EDFU 3005 (72% 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:

- ◆ Diseño del opúsculo sobre Literacia Financiera
- ◆ Taller de Verano, el cual contó con la asistencia de 112 estudiantes de nuevo ingreso
- ◆ Taller: Derechos y Deberes del Estudiante. El recurso fue el Prof. Diómedes Pagán, Decano de Asuntos Estudiantiles de la Institución. Asistieron 87 participantes
- ◆ Taller: Análisis de Textos Literarios ofrecido por la Dra. Rebeca Franqui, del Departamento de Español, a los participantes del Taller de Verano. Asistieron 87 estudiantes
- ◆ Actividades culturales entre sus participantes, utilizando las redes sociales, como Facebook, y por comunicado por correo regular y electrónico. El 35% de los participantes participó de estas.



SERVICIOS

TALLERES

SEMINARIOS

ACTIVIDADES

ORIENTACIONES



INFRAESTRUCTURA, SERVICIO Y APOYO A LA ACADEMIA

- ◆ Visita a la Hacienda San Pedro en Jayuya.
- ◆ Visita a Museo
- ◆ Visita a Caguas: Ruta corazón criollo
- ◆ Visita Parque Mónagas y Parque de Bombas de Ponce
- ◆ Se llevó a cabo un *Talent Show* en el Taller de Verano.

El 86% de los participantes coordinó con los directores de departamento la consejería académica. Se identificaron 27 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.

Por otro lado, se coordinó el 5^{to} Encuentro de Tutores de los Programas Servicios Educativos. Participaron 100 tutores de varias universidades.

Centro de Tecnologías de Información (CTI)

Para mejorar la infraestructura tecnológica, el CTI trabajó y completó los siguientes proyectos:

- ◆ Proyecto de actualización tecnológica - Este proyecto consistió en remplazar el computador principal (HP Alpha) donde reside el Sistema de Información Estudiantil (SIS), por uno *Integrity*, de la compañía Hewlett Packard. Esta actualización de tecnología ha mejorado en gran medida el tiempo de procesamiento de datos, informes y resguardos. Como por ejemplo, un resguardo que antes tenía una duración de aproximadamente dos horas, ahora se realiza en aproximadamente 15 minutos.

- ◆ Instalación de Computadoras portátiles para el Departamento de Inglés (30), Español (30) y Ciencias de Computadoras (12).
- ◆ Actualización del mini-laboratorio de TQUIM del Departamento de Química y Física.
- ◆ Instalación de nueve computadoras y 19 en el Decanato de Asuntos Administrativos para el personal de esta área y teléfonos VoIP en el ala de Administración que comprende las oficinas de Presupuesto, Planificación, Rectoría, Decanato Académico y Administrativo, Recaudaciones y Compras.
- ◆ Edificio Título V (CDATA) - Se completaron los trabajos de instalación de cableados de red, equipos de comunicación y computadoras.
- ◆ Simulacro de Recuperación de Datos en el Centro Alterno (UPR-Utuado) - Se realizó con éxito el simulacro pautado para el 22 de junio de 2012 en nuestro centro alterno.
- ◆ Sistema de *Clearinghouse* de AC - Parte de nuestro personal tiene a cargo el desarrollo, codificación y pruebas del programado para el intercambio de datos de las unidades con este sistema.

En un esfuerzo institucional para renovar nuestra página electrónica se constituyó el Comité Evaluación Página WEB UPRA. Se inició el diseño de la nueva página de WEB de la UPRA.



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 noreste de nuestra isla. Las actividades que ofreció consistieron en:

- ♦ Cursos cortos - ofreció 31 cursos y atendió 529 participantes.
- ♦ Programa Pre Universitario para Estudiantes Académicamente Sobresaliente (PREAS) - matriculó 22 estudiantes, de estos nueve se beneficiaron de la beca de acceso al Éxito de la Universidad de Puerto Rico.
- ♦ Programa de Articulación Universitaria (PAU) - ofreció servicios educativos a estudiantes de 12^{mo} grado. En total atendió 373 estudiantes provenientes de los municipios de: Arecibo (43%), Cayey (20%), Ponce (16%), Aguadilla (16%) y Utuado (20%).
- ♦ Programa de Destrezas Básicas— ofreció los cursos de ESPA 0060, MATE 008 y EDFU 3005 que en total representaron nueve secciones. En total se matricularon 222 estudiantes.
- ♦ Sector empresarial—las actividades de este componente están articuladas a través de 20 propuestas contraídas con siete receptores que sirvieron a 1, 227 participantes.
- ♦ Centro de Capacitación Profesional para la Niñez Temprana - este servicio estuvo dirigido a la capacitación de los maestros.
- ♦ Proyecto Especial de Certificación y recertificación (Propuesta CRECe) El personal de la Pro-

puesta también colaboro con otros 3 proyectos para el desarrollo profesional de los maestros. Este proyecto tenía como finalidad adiestrar y certificar a los maestros para dar clases en distintas escuelas a nivel elemental o superior. Las certificaciones estaban categorizadas en las disciplinas de español, matemáticas e inglés. No obstante las disciplinas de química, biología y física estaban dirigidas al nivel superior. Se atendieron aproximadamente 950 maestros, la mayoría de estos en línea. Cada programa tenía 21 créditos.

Además, la DECEP administró el Proyecto Escuela de verano@upr.

4 | Periódico Pulse | SUPLEMENTO ESPECIAL | Agosto 2011

"La vida es... una educación continua"

Decep Upra Educación Continua

decep.upra.edu - infodecep@upr.edu
787.879.1118 • 787.878.4146
AGOSTO - DICIEMBRE 2011

DECEP
DIVISIÓN DE EDUCACIÓN CONTINUA Y ESTUDIOS PROFESIONALES

MAESTROS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN
PROYECTO CRECE²¹
Certificación / Re-Certificación Por Materia de Enseñanza - 21 Créditos Académicos
QUIMI - FISI - CIBI - MATE - INGL - ESPA - EDES

El proyecto de certificación...
El personal de la Pro-

PREAS

PAU

DESTREZAS BÁSICAS

CAPACITACIONES

CERTIFICACIONES

COMUNIDAD

UPRA | www.upra.edu



CONEXIÓN CON LA COMUNIDAD

Actividades Sociales y Culturales

Una de las actividades más concurridas del primer semestre fue la **Marcha por una Causa: Cáncer de Seno 2010 y el 6^{ta} Lazo Rosado** (26 de octubre de 2011). 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.). Otra actividad que contó con mucha participación y se ofreció durante el segundo semestre fue **La Noche Flamenca** (24 de marzo de 2012) coordinada y auspiciada por la Fundación Jaime Benítez. Esta actividad se llevó a cabo con el propósito de recaudar fondos para mejorar el Centro de Estudiantes y el Teatro.

Laboratorio Multiuso de Ciencia Integrada (ISMuL)

Las actividades que ISMuL-AEL realizó para promover y el fortalecer la educación en ciencias, matemática, ingeniería y tecnología (STEM) a maestros y estu-

diantes, fueron:

Talleres

- ◆ **Laboratorio de Educación Aeroespacial (AEL)** a estudiantes de las siguientes escuelas superiores:
 - ✦ participantes del **NASA Inspire Program UPR-Río Piedras** -30 estudiantes- (22 de julio de 2011)
 - ✦ Luis F. Crespo de Camuy - 22 estudiantes- (8 de septiembre de 2011)
 - ✦ UHS de Río Piedras y del Colegio Marista de Manatí (5, 6, 13 y 14 de octubre de 2011)
 - ✦ Club de Astronomía de la Manuel Ramos Hernández de Quebradillas, Academia Nuestra Señora de Fátima, Rafael Martínez Nadal, Manuel Ruíz Gandía y República de Costa Rica de Caguas (2, 3, 4, 17, 21 y 30 de noviembre y 7 y 8 de diciembre de 2011)
 - ✦ Lorenzo Coballes Gandía de Hatillo (8 de marzo de 2012)

Además, se ofreció este mismo taller a estudiantes de las siguientes escuelas de otros niveles y mo-



LAZO ROSADO

AEL

NASA

TALLERES

CLUBES



CONEXIÓN CON LA COMUNIDAD

dalidades:

- ✦ Escuela Elemental de Vega Baja José G. Padilla, Escuela Intermedia de Ponce Juan Serralles, Escuela Intermedia Gerardo Selles Solá de Cidra, Escuela Intermedia Brígida Álvarez de Vega Baja y a estudiantes de *Homeschooling* (16 de febrero, 1, 16 de marzo, 20 de abril y el 1 y 8 de mayo de 2012)
- ◆ **Investigación Científica con Mentoría** para maestros de ciencias de nivel elemental e intermedio de la Región Educativa de Arecibo ofrecido por la Dra. Raquel Vargas, adscrita al Departamento de Biología (16 de septiembre de 2011)
- ◆ **Alineación de Estándares en Ciencias con la Planificación de una clase** para maestros de ciencias de todos los niveles del Departamento de Educación de Puerto Rico, Región Educativa de Arecibo. El Dr. Ricardo Infante, adscrito al Departamento de Física-Química, ofreció el mismo (30 de septiembre de 2011)
- ◆ **Alineación de Estándares en Matemáticas con la Planificación de una clase** para maestros de matemáticas de todos los niveles del Departamento de Educación de Puerto Rico, Región Educativa de Arecibo, ofrecido por la Prof. Yuitza T. Humarán, adscrita al Departamento de Matemática (6 de octubre de 2011)
- ◆ **Tecnología en el salón de clases con los celulares** ofrecido por la Dra. Eliana Valenzuela-Andrade y el Dr. José F. Candelaria Soberal para maestros de nivel intermedio y superior del Departamento de Educación de Puerto Rico (14 de octubre y 30 de noviembre de 2011)
- ◆ **Calculadora Gráfica TI-89** para maestros de matemáticas de nivel intermedio y superior de la Región Educativa de Arecibo, ofrecido por el Prof. Manuel De Jesús Rivera, adscrito al Departamento de Matemáticas (28 de octubre de 2011)
- ◆ **Terremotos y Tsunamis; Ciencia y seguridad** ofrecido por el Prof. Ángel Acosta Colón, adscrito al Departamento de Física-Química, para maestros de ciencias de todos los niveles (16 de marzo y el 22 de mayo de 2012)
- ◆ **NASA's Weather Satellite Data Reporting and Climate Change** ofrecido por Lester Morales, M.D., *Kennedy Space Center, NASA – Education Specialist AESP*, para maestros de ciencia de todos los niveles (26 de marzo de 2012)
- ◆ **Nanotecnología** ofrecido por la Prof. Digna I. Rivera y la Prof. Lisandra de Jesús para maestros de ciencias de nivel elemental de la Región Educativa de Arecibo (31 de marzo de 2012)
- ◆ **Estudiando el Sol y otras estrellas; cómo conocerlos sin llegar allí** ofrecido por el Dr. Guillermo Nery, para maestros de ciencias de nivel intermedio y superior de la Región Educativa de Arecibo (8 de mayo de 2012)
- ◆ **Investigación Científica** ofrecido por la Dra. Raquel Vargas, adscrita al Departamento de Biología, para maestros de ciencias de todos los niveles de la Región Educativa de Arecibo (14, 17 y 23 de mayo de 2012)

INVESTIGACIÓN

TALLERES

SERVICIO A MAESTROS

AESP

CIENCIA

COMUNIDAD

UPRA | www.upra.edu



CONEXIÓN CON LA COMUNIDAD

Simposios:

- ◆ **Mes del Planeta Tierra, con una mirada al futuro** para maestros y estudiantes de todos los niveles y público en general. Los recursos para este Simposio: Prof. Ángel Acosta Colón, Prof. Abel Méndez, Prof. Neftalí S. Rivera y el Dr. Guillermo Nery, adscritos al Departamento de Física-Química (3 de mayo de 2012)
- ◆ **Día de la Paleo-Tierra** para maestros de todos los niveles, comunidad universitaria, facultad y público en general (20 de octubre de 2011). Las conferencias para este simposio fueron:
 - ✦ Formación del Sol y el Sistema Solar
 - ✦ Cambios Paleoclimáticos en Puerto Rico
 - ✦ Placas Tectónicas; ¿De dónde vinimos y hacia dónde vamos?
 - ✦ La Paleo-Tierra Visible
 - ✦ Observación Solar en la Plazoleta de los Fundadores de la UPRA. La Sociedad de Astronomía de Puerto Rico, Inc. colaboró con esta actividad.

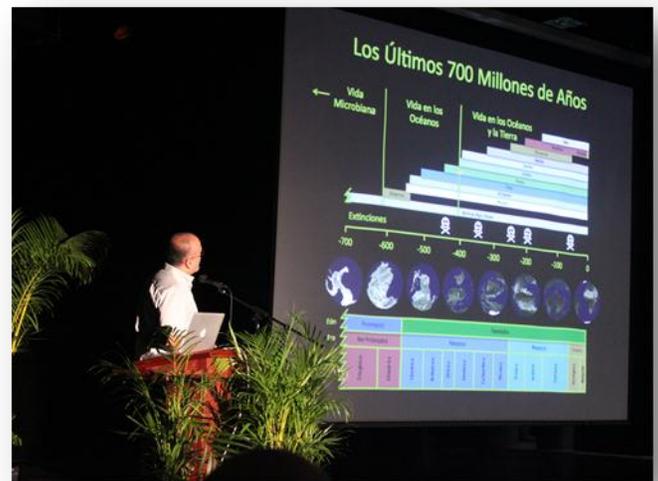
Además, se diseñó una academia de verano en Ciencia, Matemática, Ingeniería y Tecnología (STEM) del 4 al 15 de junio de 2012 para 28 estudiantes talentosos de nivel intermedio de escuelas públicas y privadas de la Región Educativa de Arecibo. La academia incluyó temas de Robótica, Fractales, Ciencia y Tecnología Aeroespacial, Ingeniería, Astrobiología y Astronomía. También, los estudiantes visitaron Isla Magueyes en Cabo Rojo, Observatorio de Arecibo y Cueva Ventana.

Por otro lado, se realizaron acuerdos colaborativos con:

- ◆ UPR-Bayamón para instalar sensores del estado

del tiempo y detectores de relámpagos para un estudio relacionado a la formación de huracanes en el Caribe.

- ◆ *NASA Center for Advanced Nanoscale Materials (CANM)* UPR-Río Piedras para ofrecer talleres de robótica usando LegoMindstorm 8547 donados por CANM en nuestras facilidades.
- ◆ UPR-Río Piedras para instalar una estación del tiempo con un anemómetro, pluviómetro, barómetro y termómetro con conexión inalámbrica al Laboratorio AEL
- ◆ AMP (Alliance for Minority Participation)
- ◆ ACS (American Chemical Society)
- ◆ Departamento de Biología de UPRA con el Simposio Especies en Peligro de Extinción
- ◆ Exposición de Proyectos de Ciencia por grupo de Apoyo NACH “Homeshoolers”





DESEMPEÑO Y EJECUCIÓN FINANCIERA

Fondo General y Recursos Externos

La Junta de Síndicos aprobó un presupuesto de \$30,740,794. Este fue bastante similar al del pasado año, por lo que se continuó con la implantación de varias medidas cautelares, recomendadas mediante certificación por la Administración Central en el 2010. Los fondos externos totalizaron \$5,187,908 que provienen de propuestas estatales y federales. Véase Tabla 4.

Asistencia Económica

Durante el año fiscal 2011-12 la Oficina de Asistencia Económica administró un total de \$19,728,415.36 de Asistencia Económica, de las cuales se beneficiaron 3,376 estudiantes, lo que representa el 90% del total de estudiantes matriculados. La Gráfica 5 muestra el desglose de los estudiantes beneficiados de ayudas económicas.

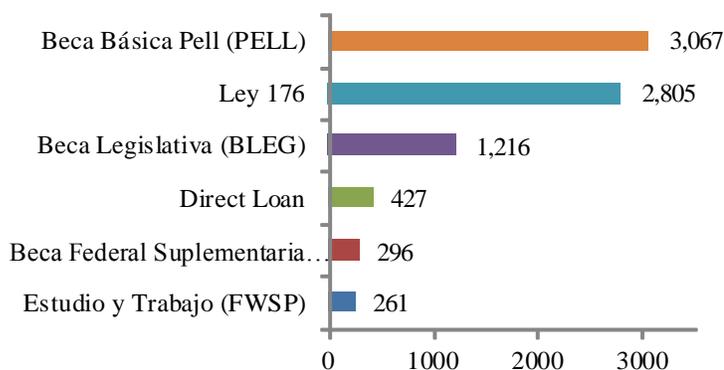
Tabla 4

Fondos Externos Obtenidos para el Año Fiscal 2011-2012

Título del proyecto (Grant)	Fuente que proveyó fondos	Cantidad aprobada para año en curso
Nasa Grant (ISMuL)	UPR Río Piedras	\$ 41,115
Student Support Services Program (SSSP)	Departamento de Educación de EU	307,616
Minority Science and Engineering Improvement Program (MSEIP)	Departamento de Educación de EU	249,922
Red de cuidado	UPR Río Piedras	50,000
Programa Prevención de Violencia hacia la Mujer	UPR Humacao	15,436
Articulación Universitaria	Departamento de Educación de PR	498,819
CRECE 21	Departamento de Educación de PR	2,450,000
CRECE 21	Departamento de Educación de PR	1,575,000
Total		\$5,187,908

Gráfica 5

*Distribución de la cantidad de estudiantes beneficiados por programa
Año Académico 2011-2012*



CRECE 21

ISMUL

BECA PELL

DIRECT LOAN

LEY 176

Apéndice A

Tabla 1

Matrícula total por departamento, año de clasificación y sexo

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
Programas de Traslado	205	106	99	72	62	32	36	1	1	1			
Programas de Traslado Articulado Recinto Universitario de Mayagüez	82	64	18	42	8	21	10			1			
<i>Ciencias en:</i>													
Agrimensura y Topografía	6	5	1	3	1	2							
Ingeniería Civil	19	16	3	13	1	3	2						
Ingeniería Industrial	15	11	4	6	1	5	3						
Ingeniería Química	6	3	3	2	1	1	2						
Ingeniería Mecánica	4	3	1	1	1	2							
Ingeniería Eléctrica	13	12	1	8		4	1						
Ingeniería de Computadoras	4	3	1		1	3							
Matemáticas (Matemáticas Puras)	9	5	4	5	2		2						
Matemáticas en Ciencias de Computación	6	6		4		1					1		
Programas de Traslado Articulado Recinto Rio Piedras	71	25	46	16	27	9	18			1			
<i>Artes con concentración en:</i>													
Antropología	5	2	3	2	3								
Ciencias Políticas	11	4	7	1	5	3	2						
Ciencias Sociales General	5	1	4	1	2		2						
Estudios Hispánicos	3		3		2		1						
Geografía	1	1		1									
Sociología	1		1		1								
Drama	1	1		1									
Estudios Interdisciplinarios	1	1		1									
<i>Artes en Educación Secundaria con concentración en:</i>													
Ecología Familiar	5	2	3	1		1	3						
Enseñanza del Inglés a Hispanoparlantes	1		1				1						
Física	3	1	2	1	2								
Matemáticas	3	1	2	1	2								
Química	3	1	2	1	2								
<i>Artes en Educación Elemental con concentración en:</i>													
Historia del Arte	2	1	1	1	1								
<i>Ciencias con concentración:</i>													
Biología	21	6	15	4	6	2	8			1			
Ciencias Generales	5	3	2		1	3	1						
Programas de Traslado Articulado Recinto Cayey	51	16	35	14	27	1	8	1					
Ciencias Naturales	13	4	9	3	7		2	1					
<i>Ciencias con concentración en:</i>													
Biología	18	7	11	6	8	1	3						
<i>Artes con concentración en:</i>													
Psicología	3		3		2		1						
Salud Mental de la Comunidad	3	1	2	1	2								
Historia	3	2	1	2	1								
Humanidades	4	2	2	2	1		1						

Tabla 1 (cont.)

Matrícula total por departamento, año de clasificación y sexo
Año Académico 2011-12

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	0	1						
Programas de Traslado Articulado Recinto Humacao	1	1				1							
<i>Ciencias con concentración en:</i>													
<i>Matemáticas Computacionales</i>	1	1					1						
Programas de Traslado Articulado Recinto Ciencias Médicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	3063	1131	1932	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 2011-12*

Departamento y programa	Estudiante Reconocido	Tipo de Reconocimiento	Fecha	
Administración de Empresas	Ismael Vélez De La Rosa	Noche de Logros -Premio del Decano de Asuntos Académicos	mayo 2012	
	Marla M. Ortíz Rodríguez	Noche de Logros -Premio del Decano de Asuntos Académicos y Promedio más alto en Contabilidad	mayo 2012 junio 2012	
	Ismael Vélez De La Rosa	Promedio más alto en Contabilidad	junio 2012	
	Jean C. Pitre Cardec	Promedio más alto en Gerencia	junio 2012	
	Yerializ Santiago Alvarez	Promedio más alto en Finanzas	junio 2012	
	Jessica Candelaria García	Promedio más alto en Mercadeo	junio 2012	
Biología	Diego González	Premio del Decano - Noche de Logros	mayo 2012	
		Gran Premio del Rector - Colación de Grados 2012	junio 2012	
	Axel Vázquez	Premio por Investigación - Noche de Logros	mayo 2012	
	María del C. Gracia	Promedio más alto en Tecnología Veterinaria	junio 2012	
Ciencias de Computadoras	Joshua Cruz Nieves	Lobeznos Distinguidos	mayo 2012	
	Delma I. Rivera			
Enfermería	Giany Santiago	Beca Johnson & Johnson para año Académico 2011-2012	noviembre 2011	
	Roberto Maldonado			
	Rayza Pérez			
	Josué García			
	Jesús Santana			
	Katherine Rivera			
	Eunice López			
	Monic Pérez			
	Quiara Faría			
	Nicolás Grisales			Estudiante Distinguido Programa de Honor
	Olguimer Santiago			Premio de la Mejor Tuna Universitaria
	Stephanie Robles			
	Nicolás Grisales			Liderazgo y compromiso con la profesión de enfermería por CPEPR
Ángel Rivera				
Alisha Orona				
Ángel Rivera	Estudiante destacado premiación Asuntos Estudiantiles			
Programa de Servicios Educativos	Rosemery Romero	Tercer Lugar Certamen Literario de Poesía Asociación Caribeña		
	Jessica Candelaria	Estudiante con promedio sobresaliente en Matemáticas		
	Jessica Candelaria	Estudiante con promedio sobresaliente en Inglés	junio 2012	
	Ángel G. Fontán			
	Valerie Hernández			
Ángel G. Fontán	Estudiante con promedio sobresaliente en Español			

Apéndice B

Tabla 1

*Actividades y logros alcanzados en las acreditaciones especializadas por departamento
Año Académico 2011-12*

Departamento	Actividades y logros alcanzados en las acreditaciones especializadas	Fecha	Organismo
Administración de empresas	Continuó recopilando 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 Veterinaria.	febrero 2012	<i>American Veterinary Medical Association</i>
	Identificó una agencia acreditadora para los programas de microbiología, y se efectuaron unos ajustes al cuarto año del currículo que se está implementando para atemperar el currículo al que la agencia acreditadora propone. Una vez la primera clase se gradúe, mayo 2013, se procederá con los trabajos necesarios para acreditar el programa.		<i>American Society for Microbiology (ASM)</i>
Ciencias de Computadoras	Recibió el <i>Draft Statement</i> que respondía al documento atendiendo las debilidades y preocupaciones levantadas por la agencia acreditadora ABET luego de la evaluación del programa.	noviembre 2011	ABET
Comunicación Tele-Radial	En proceso acreditación (febrero 2013) con ACEJMC.	En progreso	ACEJMC
Sistemas de Oficina	Preparó el Plan de Trabajo para completar el <i>First Quality Assurance Report de ACBSP</i> .	agosto 2011	ACBSP
	Envío el <i>First Quality Assurance Report al ACBSP</i> .	septiembre 2011	
	Recibió la respuesta al primer <i>Quality Assurance Report for Bachelor's Degree in Office Systems 2011 de la agencia acreditadora ACBSP</i> .	enero 2012	
Educación Física Elemental	Llevó a cabo un retiro de facultad para el trabajo colaborativo con los estándares de ACEI/NASPE.	marzo 2012	NCATE
	Completó y envió el <i>Program Review Report de NASPE</i> .	febrero 2012	
Educación Elemental	Completó y envió el <i>Annual Report Part C</i> .	abril 2012	
	La Dra. Martínez, coordinadora de acreditación departamental, participó de la Conferencia <i>Annual CAEP</i> en Las Vegas.	marzo 2012	
	Revisó las rúbricas de Práctica Docente utilizando los estándares de ACEI.	enero a mayo 2012	
Enfermería	Completó el <i>Title II Report</i> .	abril 2012	NLNAC
	Recibió visita de Re acreditación Programa Bachillerato.	febrero 2012	

Tabla 2

Resultados de revisiones curriculares a nivel programático o por curso realizados para los programas que ofrece por departamento Año Académico 2011-2012

Programa Académico	Resultados de Revisiones Curriculares			
	Curso creado	Curso revisado	Fecha	Número de certificación
Administración de Empresas		Se sometió propuesta de Revisión Curricular, la misma fue aprobada por el Departamento y el Decano de Asuntos Académicos.	Fase II	N/A
Microbiología	BIOL 3733/34 Microbiología Ambiental		octubre 2011	CES 2009-237
	BIOL 3908 Laboratorio Biología Molecular	BIOL 3907 Biología Molecular		
	BIOL 3910 Seminario Bioinformática		abril 2012	
	BIOL 3926 Microbiología de Alimentos			
	BIOL 3747/48 Ecología Microorganismos			
	BIOL 4438 Virología	BIOL 3909 Seminario en Biología a BIOL 3909 Seminario Integrador		
BIOL 4366 Microbiología de Alimentos	BIOL 4055 Ciencia Ambiental			
Tecnología Veterinaria	SAAN 2019 Equinotecnia		mayo 2012	CES 2007-097
Ciencias de Cómputos	CCOM 3985 Investigación Subgraduada		diciembre 2011	
Humanidades	Bioética (FILO 4027), Dicción (TEAT 3030), Pantomima I (TEAT 3161) y Seminario de Estudios Puertorriqueños (ENSI 4001)			
Sistemas de Oficina	SOFI 3406- Principios teóricos de las tecnologías de información emergentes en la oficina		enero 2012	
	SOFI 4117- Introducción al Procesamiento Manual de la Correspondencia Comercial en Inglés			
	SOFI 4216- Procedimiento para la Administración de la Oficina Legal y la Producción de Documentos Legales			
	SOFI 4218- Estudio y Análisis de las Tecnologías emergentes de información y la Ergonomía en la Oficina			
	SOFI 4417- Métodos de clasificación y codificación en los sistemas manuales y electrónicos de documentos			

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 2011-12

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	Microbiolimpiadas			X			X
	Fiesta Jíbara		X				X
	Semana de la Tecnología Veterinaria		X				X
	Visita al Laboratorio de Anatomía Gruesa en el RCM				X		X
	Visita a la Exhibición BODIES				X		X
	Viaje de estudio al Bosque Xerofítico de Guánica y al Bosque Lluvioso El Yunque		X				X
	Visita al Centro de Cáncer y al Edificio de Biología Molecular del RCM		X				X
	Visita a la Vaquería Vaca Negra- Para observar procedimientos de producción de queso		X				X
	Visita a <i>Abbot y Phizer</i> - Para observar y familiarizarse con procedimientos de producción farmacéutica		X				X
	Iniciación del Capítulo de Estudiantes de Microbiología en Arecibo		X				X
Ciencias de Cómputos	Taller de <i>C# Programming</i> ofrecido por PR.NET				X		X
Enfermería	Actividad de mentores para estudiantes de nuevo ingreso		X	X			X
	Iniciación a la Asociación de Estudiantes de Enfermería		X	X			X
	Iniciación a la Sociedad de Honor Sigma Theta Tau, INC.		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:				Actividad Auspiciada	
		Reclutamiento	Retención	Avalúo	Otra	Departamento	Otro
	Proyecto Creación documental Museo Arte e Historia Oscar Colón Delgado, en Hatillo, en colaboración con estudiantes del Depto. de Comunicación Tele-Radial				X	X	
	Proyecto creación página web obra Oscar Colón Delgado para el Museo Arte e Historia Oscar Colón Delgado, en Hatillo, en colaboración con estudiantes del Depto. de Comunicación Tele-Radial				X	X	
	Creación página WEB para el Parque Ceremonial Indígena de Caguana			X		X	
Humanidades	Actividad Conferencia de Prensa: Monumentos Históricos de Arecibo con Alas (18 de abril de 2012, Área Fuerte de Arecibo- Estatua de la Libertad)					X	
	La cuarterona de Alejandro Tapia y Rivera (14 de marzo de 2012, Área Fuerte de Arecibo- Estatua de la Libertad)			X		X	
	Foro Esclavitud negra, abolición y racismo: Entre la palabra y la imagen				X		
	Segundo recorrido por el Sendero de Arecibo a Utuado: Un proyecto ecoturístico (2 de marzo de 2012)		X			X	
	Primer recorrido por el Sendero de Arecibo a Utuado: Un proyecto ecoturístico (3 de febrero de 2012)		X				
	Certamen Literario de Poesía y Ensayo				X		X
	Talleres:						
	Manejo de Sentimientos				X		X
	Análisis de Textos Literarios				X		X
Programa Servicios Educativos	Qué hacer ante una agresión				X		X
	Manejo efectivo de presupuesto				X		X
	Derechos y Deberes del Estudiante				X		X
	Planificación Financiera				X		X
	A reír se ha dicho				X		X
	Cómo llenar la Beca Pell				X		X

Apéndice C

Tabla 1

*Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año Académico 2011-12*

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
Administración de Empresas	"Mediación y Generación: Nivel de Receptividad de los Estudiantes Universitarios de Administración de Empresas de la Región Norte de Puerto Rico (Prof. Nayla Baez)	mayo 2012					X		3
	"Relación entre Compromiso organizacional y motivación intrínseca y extrínseca: Un estudio entre los empleados públicos de la Universidad de Puerto Rico en Arecibo" (Prof. Waskalestka Mercado)	mayo 2012					X		3
Biología	<i>Ecological interactions in <u>Anolis</u> lizards assemblage in secondary tropical karst forests at Northern Puerto Rico: A study of tropical position and levels of omnivory/ frugivory</i>						X		1
	Inmunoreactividad de octopamina en el sistema nervioso central del camarón de agua dulce <u>Macrobrachium rosenbergli</u>	verano 2012					X		3
	Caracterización de un receptor octopamina/tiramina en el sistema nervioso central del camarón de agua dulce <u>Macrobrachium rosenbergli</u>	verano 2012					X		3
	Comparación del ADN extraído de carne de pollo fresca y enlatada utilizando un protocolo modificado con cloruro de sodio	verano 2012					X		3
	Análisis de contenido proteico de la leche vacuna y varios sustitutos vegetales (Trabajo de investigación - curso BIOL 3108)	2011-12					X		3
Ciencias de Computadoras	Estrategias para Optimizar el Juego <i>Mastermind</i> (Córdova Iturregui, Javier; Aceptado en Annual <i>International Conference on Computer Games Multimedia and Allied Technology</i>)	Primer Semestre		X					3

Tabla 1 (cont.)

*Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año Académico 2011-12*

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 Sociales	Dra. Hilda M. Vilá: "Factores psico-sociales vinculados al diagnóstico de la fibromialgia y otros dolores crónicos"	agosto 2011 a mayo, 2012			X		*	3	
	Dr. Eumardo Martínez: "Estudio psicológico-estadístico en los Hogares CREA"	agosto 2011 a mayo, 2012			X			3	
	Dra. Martha Quiñones: "Estudios sobre la violencia doméstica en la UPRA"	agosto 2011 a mayo, 2012			X			3	
	Dra. Karen Entrialgo: "Economía de la deuda y biopoder: recomposiciones contemporáneas de la biopolítica frente a la nueva figura subjetiva del ser endeudado"	agosto 2011 a mayo, 2012			X			3	
	Lcdo. Juan C. Puig: "Desarrollo y delimitación de un sendero ecoturístico entre la UPRA y la UPRU"	agosto 2011 a mayo, 2012			X			3	
Educación	Competencias Emocionales: Personal y Social de los Maestros Cooperadores de los Programas de Práctica Docente en Escuela de una Región Educativa del Norte de Puerto Rico (Ivette M. Martínez González).	mayo 2011					X	3	
	Efectos de un programa de intervención curricular en la asignatura de educación física en el desarrollo de la responsabilidad personal y social en los alumnos de las escuelas elementales de alto riesgo de los distritos escolares de Arecibo versus los no expuestos al programa de intervención (José F. Jiménez).	mayo 2012					X	3	
	• Brenda Laboy - Paper Student Perception and Expectations as Key Determinant on Student Retention	junio 2012			X			2	

*Propuesta de Investigación aprobada y en proceso de publicar artículo.

Tabla 1 (cont.)

*Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año Académico 2011-12*

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	
Enfermería	Styles of Register Nurses"						X	3	
	"Register Nurses Work Conditions and Occupational Satisfaction Levels"						X	3	
	"Hospice vs the Medicine and/or Surgery Register Nurses Attitudes Towards Euthanasia"						X	3	
Español	La Dra. Rebeca Franqui Rosario trabajó en la investigación titulada Formulaciones caribeñas en la narrativa de Ana Lydia Vega y Mayra Montero	agosto- mayo 2012					X	3	
	La Dra. Rebeca Franqui Rosario publicó el artículo Temblar. El sueño del pongo de José María Arguedas" en la revista Forum XIX (Núm. Especial)			X				3	
Humanidades	Prof. Sandra Barreras del Río: Honor et Fidelitas (poema en cuatro partes)	2011			X			3	
	Dra. María M. Flores Collazo: Semblanza para la exhibición Voces y Silencios de Ángel Alberto Amy Moren	octubre 2011					X	3	
	Dra. María M. Flores Collazo: Exposición fotográfica Aresto Momentum a lo Heriberto Rosario	septiembre 2011					X	3	
	Dra. María M. Flores Collazo: Arte e historia en guiño transdisciplinario	2011		X				1	
	Dra. María M. Flores Collazo: Archivos, archivistas e historiadores: trilogía para pensar y hacer la historia	2011		X				1	

Tabla 1 (cont.)

*Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año Académico 2011-12*

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
Humanidades	Dra. María M. Flores Collazo: Redefinir el Archivo; hacer otras historias (prólogo)	2011		X					1
	Dra. María M. Flores Collazo: (Des)memorias en torno a la esclavitud negra y la abolición: Puerto Rico, siglo XIX; Cincinatti Romance Review, 30 (pp. 17-38)	Winter 2011		X					1
	Dra. María M. Flores Collazo: Presentación de Milenio. Revista de Artes y Ciencias	septiembre 2011		X					2
	Dra. María M. Flores Collazo: A propósito del Grito de Lares (Disponible en: https://sites.google.com/a/upr.edu/margarita-flores/blog-1/apropositodelgritodelares)	septiembre 2011					X		1
	Dra. María M. Flores Collazo: La historiografía puesta en relación compleja con la historia y otras (Disponible en: https://sites.google.com/a/upr.edu/margarita-flores/blog-1/apropositodelgritodelares) disciplinas	noviembre 2011					X		1
	Dra. María M. Flores Collazo: Algunos apuntes-comentarios sobre "Más información, menos conocimiento" de Mario Vargas Llosa (Disponible en: https://sites.google.com/a/upr.edu/margarita-flores/blog-1/algunosapuntes-comentarios-sobre-masinformacionmenosconocimiento-demariovargasllosa1)	noviembre 2011					X		1
	Dra. María M. Flores Collazo: Revisita a 'No llores por nosotros, Puerto Rico' de Luis Rafael Sánchez (Disponible en: https://sites.google.com/a/upr.edu/margarita-flores/blog-1)	diciembre 2011					X		1

Tabla 1 (cont.)

*Investigaciones académicas o labor creativa completada y divulgada por la facultad
Año Académico 2011-12*

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	
Humanidades	Dra. Wanda I. Delgado Rodríguez: La mujer habitada y El pergamino de la seducción: Dos propuestas del ser femenino en Gioconda Belli (El Amauta (Núms. 8-9, 2012)	2012		X					1
	Dr. Elvin González Sierra: Oscar Colón Delgado (Reseña - Museo de Arte e Historia de Hatillo)	2012					X		1
	Prof. Rayza Vidal Rodríguez: Tierra Firme (fragmentos selectos a ser publicados en libro de texto escolar de la materia de español para el 12mo grado) San Juan: Editorial Santillana, 2012	2012	X						3
	Prof. Luis E. Romero: Coordinador montaje y publicación de Actos (Año I, Núm. 1, 2012), boletín informativo sobre las actividades y la labor que realiza el Teatro Universitario de Histriones							X	3
	Prof. Joamel González Soto: • Coordinador montaje y publicación de Armonía: Boletín Informativo (Año I, Núm. 2, 2012), con el fin de divulgar las actividades y labor que realiza el Coro de Conciertos y el Coro Femenino de UPRA.							X	3

Tabla 2

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:			
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
Administración de Empresas	Conferencia anual	junio, 2012	Congreso de la ACBSP	X				1	
	<i>Volunteer Income Tax Assistance Program - Basic</i>	febrero, 2012				X		2	
	Congreso Anual	diciembre, 2011	16 Congreso Anual <i>College Board</i>	X				3	
Ciencias Sociales	"Teorías del Nacionalismo en América Latina" (Dr. José Rodríguez)	abril-mayo, 2012	Departamento de Historia y Ciencias Políticas de la Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, al Dr. Rodríguez para dictar un curso.				X ^a	1	3
	"Saint Domingue-Haití y los deseos de colonia en Puerto Rico a finales del Siglo XVIII y principios del Siglo XIX" (Dr. Carlos D. Altagracia)	marzo, 2012	Ciclo de Conferencias del Departamento de Humanidades		X			3	2
	"Estrategias disciplinarias en Cecilia Valdés" (Dr. Jaime R. Colón)	marzo, 2012	Foro Esclavitud Negra, Abolición y Racismo: Entre la palabra y la imagen del Depto. Humanidades		X			3	2
	"Aspectos psicológicos de la Retinitis Pigmentosa" (Dra. Hilda M. Vilá)	octubre, 2012	Primer Congreso de Retinitis Pigmentosa en PR, Teatro UPRA		X			3	2
	"Dolor en tres tiempos" (Dra. Hilda M. Vilá)	diciembre, 2012	Coloquio Pensar las Diferencias, celebrado en Museo de Arte de Caguas		X			3	2
	"Taller a estudiantes sobre Autogestión y Co Gobierno" (Dra. Martha Quiñones)	octubre, 2011	Actividad del Departamento de Humanidades Río Piedras de la UPR			X		3	2
	"La crisis económica y los recortes al presupuesto de Estados Unidos" (Dra. Martha Quiñones)	octubre, 2011	Programa Canal 40, UMET				X	3	2

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:			
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
Ciencias Sociales	"Los determinantes sociales de la salud desde una perspectiva transversal" (Dra. Martha Quiñones)	octubre, 2011	Escuela de Salud Pública, Recinto de Ciencias Médicas, UPR	X				3	2
	La economía de Puerto Rico y las empresas cooperativas y de auto-gestión como alternativas (Dra. Martha Quiñones)	octubre, 2011	Universidad Católica de PR en Ponce			X ^b		3	2
	"Educación actual: Las Ciencias Sociales y el desarrollo del liderato con inteligencia social" (Dra. Martha Quiñones)	noviembre, 2011	12vo Encuentro Internacional de Educación y Pensamiento	X				1	2
	La clasificación de la deuda de la UPR y sus repercusiones para la educación (Dra. Martha Quiñones)	noviembre, 2011	Programa del Canal 40, UMET			X		3	2
	Expresiones culturales públicas, limitaciones legales (Dra. Martha Quiñones)	diciembre, 2012	V Conferencia Internacional "¿Hacia dónde va la integración caribeña?" organizada por la Cátedra de Estudios del Caribe de la Universidad de La Habana	X				1	2
	La economía del conocimiento: Nuevos retos para el Siglo XXI (Dra. Martha Quiñones)	diciembre, 2012	Programa Canal 40, UMET			X		3	2
	Cambios poblacionales y migración: Fuga de Cerebros (Dra. Martha Quiñones)	enero, 2012	Programa de Rubén Sánchez, canal 24			X		1	2
	"Sobre el desempleo en los jóvenes y las iniciativas empresariales ajustadas a la nueva economía" (Dra. Martha Quiñones)	enero, 2012	Programa Canal 40, UMET			X		3	2

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:			
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
Ciencias Sociales	"La economía del narcotráfico" (Dra. Martha Quiñones)	febrero, 2012	Foro en el Programa Entre Nosotras del Canal 4				X	3	2
	"La economía de Puerto Rico, crecimiento o desarrollo económico y social: propuestas para una nueva economía" (Dra. Martha Quiñones)	febrero, 2012	Programa de Radio Universidad Católica de Ponce				X ^b	3	2
	"Nuevas propuestas de empresas de producción enmarcada en la economía solidaria" (Dra. Martha Quiñones)	marzo, 2012	2do. Coloquio de Desarrollo Comunitario, Caguas		X			3	2
	"Hostos en el contexto de la situación económica y social de hoy" (Dra. Martha Quiñones)	enero, 2012	Escuela Eugenio María de Hostos, Arecibo		X			3	2
Ciencias de Computadoras	Retiro de Femprof (Dra. Eliana Valenzuela Andrade)	marzo, 2012	Conferencia				X	3	
	PDF Básico (Prof. Aixa Ramírez)	octubre, 2012	Taller, UPR Arecibo				X	3	
	Tecnología en el salón de clases con los celulares (Dra. Eliana Valenzuela Andrade)	octubre, 2011	Conferencia, UPR Arecibo				X	3	
	Utilizando Lego MindStorm para fomentar y fortalecer STEM en estudiantes de 5 ^{to} a 9 ^{no} grado (Dra. Eliana Valenzuela Andrade)	febrero, 2012	Conferencia				X	3	
	Conferencia de Internado Córdova (Prof. Norma Torres)	febrero, 2012	Conferencia, UPR Arecibo				X	3	
	Reclutamiento al programa Disney (Prof. Norma Torres)	marzo, 2012	Conferencia, UPR Arecibo		X		X	3	

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:			
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
Ciencias de Computadoras	Talleres a maestros de ciencias y matemáticas de las escuelas públicas del país (Dr. Javier Córdoba)	noviembre 2011, febrero y marzo 2012	Proyecto Alacima			X		3	
	Manejo y creación de Formularios en PDF (Prof. Aixa Ramírez)	noviembre, 2011	Taller, UPR Arecibo			X		3	
	Estrategias para Optimizar el Juego Mastermind (Córdoba Iturregui, Javier)	enero, 2012	Annual International Conference on Computer Games Multimedia and Allied Technology						
Educación	La Tecnología en la Educación (Prof. Suhail Barreto)	noviembre, 2011	Taller a Maestros Cooperadores		X	X		3	2
	Seguimiento a estudiantes de nuevo ingreso (Dra. Martínez, Dr. Jiménez, Prof. Torres, Dra. Román)	septiembre, 2011	Orientación a estudiantes de Nuevo Ingreso		X	X		3	2
	Taller para Curso de Comunicaciones (Prof. Suhail Barreto)	noviembre, 2011	Taller de Evaluación del Aprendizaje		X	X		3	2
	Maestra de Ceremonia (Prof. Suhail Barreto)	mayo, 2012	Actividad de Lobeznos distinguidos		X	X		3	3
	Retención Y Satisfacción Estudiantil en UPRA (Dra. Brenda Laboy)	marzo, 2012	Presentación ante el Senado Académico UPRA		X	X		3	2
	Uso y Manejo de Tana-grama: Manipulativos (Dra. Carmen Gutiérrez)	marzo, 2012	Taller a Maestros		X	X		3	2
	Uso y Manejo de Tana-grama: Franjas de Tiras (Dra. Carmen Gutiérrez)	marzo, 2012	Taller a Maestros		X	X		3	2
Organizadores Gráficos (Dra. Carmen Gutiérrez)	abril, 2012	Taller a Maestros		X	X		3	2	

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:			
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
Educación	Alineación de estándares y expectativas por materia (Dra. Carmen Gutiérrez)	mayo, 2012	Taller a Maestros	X	X		3	2	
	Teorías del Aprendizaje (Prof. José C. Colón)	febrero, 2012	Repaso de Pruebas PCMAS UPR Arecibo	X		X	3	2	
	Día de Juegos, Departamentos Académicos UPRA (Prof. José C. Colón)	abril, 2012	Coordinador	X		X	3	2	
	Alimentación y Ejercicios, Salud Esc. Víctor Rojas II (Prof. José C. Colón)	mayo, 2012	Charla	X		X	3	2	
	Día de juegos grados K-3 (Prof. José C. Colón)	mayo, 2012	Escuela Elba Lugo Carrión	X		X	3	2	
	Atletismo Infantil 4to. A 6to. Grado (Prof. José C. Colón)	mayo, 2012	Escuela Elba Lugo, Arecibo	X		X	3	2	
	Día de juegos para niños con impedimentos (Prof. José C. Colón)	mayo, 2012	Escuela Angélica Gómez, Arecibo	X		X	3	2	
	Taller Aprendizaje Cooperativo (Prof. José C. Colón)	mayo, 2012	Escuela Rafael Martínez Nadal	X		X	3	2	
	Estrategias para integrar la matemática al currículo del nivel temprano (Dra. Ivette Martínez)	agosto, 2011	Taller	X		X	3	2	
	Manejo de la sala de clases (Dra. Ivette Martínez)	septiembre, 2011	Conferencia	X		X	3	2	
Taller de procesos de acreditación y uso de rúbricas para evaluar candidatos a maestros (Dra. Ivette Martínez)	octubre, 2011	Taller	X		X	3	2		

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:			
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
Educación	Planificación de la enseñanza (Dra. Ivette Martínez)	octubre, 2011	Conferencia	X	X			3	2
	Assessment del aprendizaje (Dra. Ivette Martínez)	noviembre, 2011	Conferencia	X	X			3	2
	Competencias profesionales de los futuros educadores (Dra. Ivette Martínez)	diciembre, 2011	Conferencia	X	X			3	2
	Competencias profesionales de los futuros educadores (Dra. Ivette Martínez)	diciembre, 2011	Tecno Caribe Expo 2011	X	X			3	2
	Conferencia de Desarrollo Humano Dra. Ivette Martínez	febrero, 2012	Repaso de Pruebas para la Certificación de Maestros	X		X		3	2
	Acreditación: NCATE, ACEI, NASPE Facultad de Educación, UPRA	octubre, 2011	Talleres a maestros cooperadores	X	X			3	2
	Planificación/ Noman Webb Dra. Ileana Román	octubre, 2011	Talleres a maestros cooperadores	X	X			3	2
	Humanidades Prof. Manuela Velázquez	febrero, 2012	Repaso PCMAS	X	X			3	2
	Teorías del Aprendizaje Prof. José C. Colón	febrero, 2012	Repaso PCMAS	X	X			3	2
	Planificación Dra. Ivette Martínez	febrero, 2012	Repaso PCMAS	X	X			3	2
	Investigación Educativa Dra. Ivette Martínez	febrero, 2012	Repaso PCMAS	X	X			3	2
	Métodos y Técnicas de Enseñanza Prof. Zenobia Torres	febrero, 2012	Repaso PCMAS	X	X			3	2
	Evaluación Dr. José F. Jiménez	febrero, 2012	Repaso PCMAS	X	X			3	2
	Fundamentos Filosóficos de la Educación Prof. Ana J. Gómez	febrero, 2012	Repaso PCMAS	X	X			3	2
	Fundamentos Sociales de la Educación	marzo, 2012	Repaso PCMAS	X	X			3	2

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:			
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
Educación	Niño Excepcional Dra. Ileana Román	marzo, 2012	Repaso PCMAS	X		X		3	2
	Actividad para el Desarrollo de Destrezas de Estudiantes con Impedimentos de Escuela de Educ. Esp. Cotto Anexo Dra. Ileana Román y curso de EDES 4006	noviembre, 2012	Actividad para Estudiantes con Impedimento		X		X	3	2
	Integración de la Matemática al Currículo Pre-escolar	diciembre, 2011	Tecno Caribe Expo 2011		X		X	3	2
Enfermería	Perspectivas de Salud Mental desde el enfoque comunitario, educativo y Salud	abril, 2012	Primer Congreso de Salud Mental, Universidad Interamericana Arecibo	X				3	2
	Alteración en el Sistema Neurológico	mayo, 2012	Certificación Cuidado Crítico				X	3	2 y 3
	Alteración en el Sistema Endocrino	junio, 2012	Certificación Cuidado Crítico				X	3	2
	Introducción al Cuidado Crítico	mayo, 2012	Certificación Cuidado Crítico				X	3	2
	Alteraciones Renales	junio, 2012	Certificación Cuidado Crítico				X	3	2
	Alteraciones Digestivas	junio, 2012	Certificación Cuidado Crítico				X	3	2 y 3
	Alteraciones Cardiovasculares	mayo - junio, 2012	Certificación Cuidado Crítico				X	3	2
Humanidades	Conferencia <i>Reformas Universitarias, en Foro Educación, Universidad y Reforma Universitaria</i> (Prof. Sandra Barreras del Río) siglo XXI	mayo, 2012	Foro Educación, Universidad y Reforma Universitaria		X		X ^c	3	2
	Conferencia <i>Para leer La cuarterona en el siglo XXI</i> (Prof. Sandra Barreras del Río)	marzo, 2012	Foro La representación visual de la abolición de la esclavitud del Caribe, en Foro Esclavitud negra, abolición y racismo: Entre la palabra y la imagen		X		X ^c	3	2

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:			
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
Humanidades	<i>: La rebelión de Morant Bay editorializada por el antiesclavista puertorriqueño Julio Vizcarrondo y Coronado: entre la redención del esclavo y la regulación de las futuras sociedades post esclavistas en el Caribe Hispano (Dra. María M. Flores Collazo)</i>	mayo, 2012	Esclavitud, Mestizaje y Abolicionismo en el Mundo Hispánico Horizontes Socioculturales, (Universidad de Granada, España)		X			1	3
	<i>En Pro de la revitalización de Arecibo: El papel de la Universidad de Puerto Rico (Dra. María M. Flores Collazo)</i>	abril, 2012	Conferencia de Prensa: Monumentos Históricos de Arecibo con Alas (Área Fuerte de Arecibo - Estatua de la Libertad)					3	3
	<i>La cuarterona de Alejandro Tapia y Rivera (Dra. María M. Flores Collazo)</i>	marzo, 2012	Conferencia de Prensa: Monumentos Históricos de Arecibo con Alas (Área Fuerte de Arecibo - Estatua de la Libertad)		X			3	2
	<i>La representación visual de la abolición de la esclavitud del Caribe (Dra. María M. Flores Collazo)</i>	marzo, 2012	Foro Esclavitud negra, abolición y racismo: Entre la palabra y la imagen (Teatro, UPRA)				X ^c	3	2
	<i>La rebelión de Morant Bay: Una mirada desde la perspectiva del abolicionismo español (Dra. María M. Flores Collazo)</i>	mayo, 2011	43 rd Annual Conference of the Association of Caribbean Historians (San Juan, PR)	X				3	2
	<i>La historiografía puesta en relación compleja con la Historia y otras disciplinas (Dra. María M. Flores Collazo)</i>	octubre, 2011	19na Reunión Anual de la Asociación Puertorriqueña de Historia (San Juan, Puerto Rico) (Centro de Estudios Avanzados de Puerto Rico y el Caribe, San Juan, Puerto Rico)	X				3	3
	<i>Contexto histórico-social de La cuarterona (Dra. María M. Flores Collazo)</i>	septiembre, 2011	Actividad Teatro Universitario de Histriones		X		X ^d	3	2

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico

Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación		Clasificación de la presentación:			
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
Humanidades	<i>Arte e historia en guiño transdisciplinario (Dra. María M. Flores Collazo)</i>	noviembre, 2011	Foro <i>Arte e Historia (Centro de Estudios Avanzados de Puerto Rico y el Caribe, San Juan, Puerto Rico)</i>		X	X ^c	3	2	
	<i>Conferencia Comentarios a la Declaración Mundial sobre la Educación Superior en el Siglo XXI: Visión y Acción (ONU, 1998), en Foro Educación, Universidad y Reforma Universitaria</i>	mayo, 2012	Foro Educación, Universidad y Reforma Universitaria		X		3	3	
	<i>Pintores españoles en Puerto Rico primer periodo: De la segunda mitad del siglo XIX hasta 1898 (Dr. Elvin González Sierra)</i>	marzo, 2012			X		3	2	
	<i>Pintores españoles en Puerto Rico primer periodo: Siglo XVIII a mediados del siglo XIX (Dr. Elvin González Sierra)</i>	marzo, 2012			X		3	2	
	<i>Julio Tomás Martínez: Pintor surrealista (Dr. Elvin González Sierra)</i>	abril, 2012	Conferencia			X	3	2	
	Declamación poemas de Miguel Hernández (Prof. Luis E. Romero)	febrero, 2012	Espectáculo poético musical organizado por el Comité Año Hernandiano: Miguel Hernández en Puerto Rico. La actividad fue parte de la Feria del Libro de La Habana y del Centro Pablo de la Torriente Brau			X	1	3	

Tabla 2 (cont.)

Participación en congresos y conferencias por departamento académico
Año Académico 2011-12

Departamento	Título Presentación	Fecha mm/año	Título Evento	Tipo de Divulgación			Clasificación de la presentación:		
				Conferencia Arbitrada		Taller	Otro	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU	Afiche = 1 Oral = 2 Orador Invitado = 3
				Sí	No				
	Entrevista en programa televisivo “Un día como hoy en un año como ayer” (Canal 51.2) sobre el “Año terrible del 87” Canal 51.2 (Dra. María M. Flores Collazo)	enero, 2012					X		3
Humanidades	Entrevista en programa televisivo “Un día como hoy en un año como ayer” (Canal 51.2) sobre las “Conmemoraciones del 25 y el 4 de julio en Puerto Rico” Canal 51.2 (Dra. María M. Flores Collazo)	Grabado en febrero, 2012						X	3
	La Cruzada Patriótica Cristiana, en VIII Simposio Iglesia, Estado y Sociedad: Relaciones de la Iglesia, estado y sociedad, la educación católica, los obispos y los movimientos laicales durante la segunda parte del siglo XX (Dra. Ivette Aponte Santiago)	octubre, 2011					X	3	2

^aCurso doctoral

^bPrograma radial

^cForo

^dCharla

Tabla 3

Actividades de investigación, creación y divulgación de estudiantes subgraduados por departamento
Año Académico 2011-12

Departamento / Programa	Título del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación		Clasificación de la investigación:
			Investigación	Creación	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU
Administración de empresas	Varios: Presupuestos, Variaciones y <i>ABC Costing (Dra. Eva López)</i>	enero 2012	X		3
	Sociedades y Corporaciones (Dra. Eva López)	enero 2012	X		3
	CURSO: CONT 4016- <i>International Accounting, Sarbanes Oxley Act, Deferred Tax, Non monetary Assets</i>	marzo a mayo 2012	X		1
Biología	Dieta de la rana <i>Osteopilus septentrionalis</i> en un bosque costero al oeste de Puerto Rico		X		3
	Caracterización de proteínas derivadas de papilomas bovinos mediante geles de SDS-PAGE e inmunoensayos directos		X		3
	Comparación del ADN extraído de carne de pollo fresca y enlatada utilizando un protocolo modificado con cloruro de sodio	dic 2011 a mayo 2012	X		3
	Análisis de contenido proteico de la leche vacuna y varios sustitutos vegetales		X		3
	Expresión y purificación de las proteínas de fusión GST-SRC2 (PID) y GST-SRC2 (RID en <i>Escherichia coli</i>)		X		3
Ciencias de Computadoras	Raúl Rivera Mercado, <i>Reducing Energy Use: Using Smartphones to Automatically Power-Up and Power-Down Computers</i>	mayo 2011 a agosto 2011		X	2
	Kemuel Cruz, <i>Sound Discrimination Using Self-Organizing Maps and Feature Transformations</i>	sept 2011		X	2
	Edwin J. Arroyo, <i>Mitigating Enviromental Variabilities in Received Signal Strength Indication Profiling and Localization</i>			X	2
	Ricardo Muñoz Rodríguez, Manejo de los Documentos de Contenido del programa de Sistemas de Control de Lanzamientos	enero 2011 a mayo 2011		X	2
	Keishla D. Ortiz López, <i>Automated Election Auditing of DRE Audit Logs</i>	junio 2011		X	2
	Daniel Vélez Vélez, <i>Sensor's Accuracy versus Sample Size for Participatory Sensing Applications</i>	mayo 2011 a agosto 2011		X	2
	Edwin Martínez Ávila, <i>Automatic Trail Mapping Without Satellite Technology</i>	mayo 2011		X	2

Tabla 3 (cont.)

*Actividades de investigación, creación y divulgación de estudiantes subgraduados por departamento
Año Académico 2011-12*

Departamento / Programa	Título del trabajo investigativo o creativo	Fecha mm/año	Tipo de Divulgación		Clasificación de la investigación:
			Investigación	Creación	Internacional = 1 Nacional* = 2 Local = 3 *EEUU
Ciencias Sociales	A través del Seminario de Investigación en Psicología, salud y sociedad, los estudiantes realizaron investigaciones grupales sobre distintos aspectos de la fibromialgia y el dolor auto infligido.	enero a mayo 2012	X		3
	El impacto del <i>Bulling en el desarrollo académico y social en estudiantes del nivel intermedio de la Región Noroeste de Puerto Rico.</i>		X		3
Educación	La influencia del autismo en el proceso de enseñanza y aprendizaje en niños de escuela elemental.		X		3
	Conocimientos, destrezas y actitudes de candidatos a maestros, profesionales de la salud y padres acerca de la perlesía cerebral y su impacto en el desarrollo del currículo en los programas de preparación de maestros y el Departamento de Educación de Puerto Rico.	mayo 2012	X		3
	Percepción de los padres de niños de nivel elemental acerca de la utilización de los video juegos como herramienta de aprendizaje y desarrollo social en los niños.		X		3
	Percepción de los maestros acerca de la utilización del juego en la clase de matemáticas en el nivel elemental.		X		3
	Percepción de los padres sobre los recursos educativos y su impacto en la educación especial en Puerto Rico.		X		3
	Implicaciones educativas relacionadas al embarazo en adolescentes en el nivel intermedio.		X		3
Enfermería	Estudio de Satisfacción del Departamento de Enfermería		X		3
	Estudio de Egresados del Departamento de Enfermería	2011	X		3
	Estudio de Patronos del Departamento de Enfermería		X		3

Apéndice D

Tabla 1

*Distribución del personal docente por departamento, rango y sexo
Año Académico 2011-12*

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	4	1	3	5	4	1	6	3	3	7	5	2
Biología	21	5	3	2	3	2	1	4	3	1	9	4	5
Ciencias de Computadoras	11	7	2	5	0			0			4	1	3
Sistemas de Oficina	9	2	2		4	4		2	2		1	1	
Ciencias Sociales	18	7		7	7	3	4	4	3	1	0		
Comunicación Tele-Radial	13	3	1	2	0			6	3	3	4	3	1
Educación	9	2	2		1	1		4	4		2	2	
Educación Física	4	1		1	0			2		2	1		1
Enfermería	37	5	5		7	5	2	3	2	1	22	18	4
Español	19	5	2	3	3	3		4	3	1	7	5	2
Humanidades	13	0			5	2	3	4	2	2	4	2	2
Inglés	17	1	1		3	2	1	4	1	3	9	8	1
Matemáticas	19	4	3	1	2		2	5	2	3	8	4	4
Física y Química	23	10	3	7	8	4	4	3		3	2		2
Tareas Administrativas	7	2		2	1	1		3	1	2	1	1	
Total	242	58	25	33	49	31	18	54	29	25	81	54	27

Fuente: Tabla Estadística 3.1.1-A UPRA

Tabla 2

*Desglose del personal en puestos gerenciales por rango y preparación académica
Año académico 2011-12*

PUESTO Y NOMBRE	ÁREA	RANGO	PREPARACIÓN ACADÉMICA
RECTOR Y SU AYUDANTE ESPECIAL			
Prof. Juan Ramírez Silva	Rectoría	Catedrático	MA
Prof. Cynthia Cardona	Rectoría	Catedrático	MA
COORDINADORA			
Dra. Blanca L. Torres Macías	Procuraduría Estudiantil y Ley 51	Instructora	PhD
DECANOS			
Dr. Manuel Saponara Curotto	Asuntos Académicos	Catedrático	PhD
Prof. Juan Pérez González	Asuntos Administrativos	Catedrático Auxiliar	MA
Sr. Diómedes Pagán Navarrete	Asuntos Estudiantiles	No Docente	MA
DECANA ASOCIADA			
Dra. Eliana Valenzuela Andrade	Asuntos Académicos	Catedrático Auxiliar	PhD

Tabla 2 (cont.)

*Desglose del personal en puestos gerenciales por rango y preparación académica
Año Académico 2011-12*

PUESTO Y NOMBRE	ÁREA	RANGO	PREPARACIÓN ACADÉMICA
DIRECTORES DE DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS			
Dr. David Reyes Pérez	Enfermería	Catedrático Auxiliar	PhD
Dr. Eduardo Ortiz Maldonado	Español	Catedrático Auxiliar	PhD
Dr. Juan C. Puig Hernández	Ciencias Sociales	Catedrático Asociado	PhD
Dr. Juan Luciano Nieves	Comunicación Tele-Radial	Catedrático	PhD
Dra. Ileana Román Rodríguez	Educación	Catedrático Auxiliar	PhD
Dra. Lisette Marrero Valladares	Administración de Empresas	Catedrático Asociado	PhD
Dra. Raquel Vargas Gómez	Biología	Catedrática	PhD
Dra. Wanda Delgado Rodríguez	Humanidades	Catedrático Asociado	PhD
Prof. Carlos Maldonado Maisonave	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. Melquiades Adames Ramos	Ciencias de Computadoras	Catedrático	MA
DIRECTORES DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS			
Dr. Phillippe Scott Destouches	Proyecto Título V	Catedrático	PhD
Prof. Soriel Santiago Gerena	Oficina de Planificación (OPEI)	Investigador Auxiliar	MA
Sr. Carlos Valle Sandoval	Centro del Tecnologías de Información (CTI) No Docente		BA
Sr. Obed Cintrón González	Oficina de Finanzas	No Docente	BA
Sr. Víctor Maldonado Maldonado	Biblioteca	Bibliotecario II	MA
Sra. Katherine Meléndez Mateo	Oficina de Presupuesto	No Docente	BA
Sra. Omayra Santiago Marrero	Programa de Educación Continua (DECEP)	No Docente	MA
Sra. Sandra De Jesús Quiñones	Oficina de Recursos Humanos	No Docente	BA

Tabla 3

División de Adiestramiento y Capacitación de Personal

Actividades Realizadas

Año Académico 2011-2012

Objetivo	Actividad	Fecha/Lugar	Recurso	Coordinación	Indicador de logro (participantes)
Adiestrar al personal de supervisión sobre el proceso de evaluación y la gestión de riesgos en la Institución, según establecido por la Oficina del Contralor de PR.	Adiestramiento: Evaluación de Riesgo de la Unidad	31 agosto 2011	Oficina del contralor	Coordinador de Auditorías	33
Fortalecer iniciativas de mejoramiento profesional.	Taller: <i>Web Design</i> - Tercera parte	9 septiembre 2011	Sra. Laurymar de Jesús Cruz		3
Fortalecer iniciativas de mejoramiento profesional.	Taller: PDF Básico	14 octubre 2011	Prof. Aixa Ramírez Toledo		13
Fortalecer iniciativas de mejoramiento profesional.	Taller: Manejo y creación de formularios en PDF	4 noviembre 2011	Prof. Aixa Ramírez Toledo		4
Cumplir con Protocolos establecidos por Agencias Gubernamentales y/o Federales.	Adiestramiento: Protocolo para manejar casos de violencia doméstica en el lugar de trabajo	6 diciembre 2011	Sra. Elaine Santiago Sindo Sra. Zulma González Borrero	Recursos Humanos	12
Capacitar a aquellas personas que, en el escenario educativo, son los responsables de participar en el proceso de invitar y contratar académicos provenientes de otros países. Dirigido a Directores de Departamentos, Ayudante del Rector y Decanos	Adiestramiento: Procesos de contratación de extranjeros	20 enero 2012 Sala de Junta y Senado	Sr. Carlos E. Rosas Muñiz Director Interino Oficina EEO y Asuntos de Inmigración UPR Mayagüez		19
Proveer orientación sobre la usurpación de identidad, la obtención de la información personal y su uso ilegal.	Conferencia: Robo de Identidad	27 enero 2012	Sr. Jorge Félix Sra. Érika pastрана Oficiales de Reclamaciones Oficina del Seguro Social		23

Tabla 3 (cont.)

División de Adiestramiento y Capacitación de Personal

Actividades Realizadas

Año Académico 2011-2012

Objetivo	Actividad	Fecha/Lugar	Recurso	Coordinación	Indicador de logro (participantes)
Proveer orientación al personal de seguridad y vigilancia sobre los derechos civiles que poseen los ciudadanos.	Conferencia: Violación de Derechos Civiles	16 febrero 2012	Sr. Joseph Cortés Ramos Agente Negociado de Investigaciones Especiales		13
Proveer orientación a los empleados sobre los beneficios que ofrece el Sistema de Retiro UPR	Conferencia: Orientación del Sistema de Retiro	27 marzo 2012 Sala de junta y Senado	Sr. Rafael Castañeda Supervisor-Sección de Beneficios Sistema de Retiro UPR		46
Orientar al personal no docente sobre el proceso de conservación de documentos.	Taller: Custodia y transferencia de documentos Personal de Oficinas Administrativas	29 marzo 2012 Sala de Junta y Senado	Sra. Marie Ann Acevedo Olmo Administrador de Documentos UPR Arecibo		6
Orientar al personal no docente sobre el proceso de conservación de documentos.	Taller: Custodia y transferencia de documentos Personal de Oficinas Académicas	30 marzo 2012 Sala de Junta y Senado	Sra. Marie Ann Acevedo Olmo Administrador de Documentos UPR Arecibo	Recursos Humanos	6
Orientar y concienciar a los empleados sobre el trato hacia las personas con impedimentos	Conferencia: Trato y Manejo a Personas con Impedimentos	1 abril 2012 Sala de Junta y Senado	Sr. Luis A. Colón Quiñones Intercesor OPPI		7
Fortalecer iniciativas de mejoramiento profesional no docente (Prioridad 18).	Taller: SPSS 19.0	18 abril 2012 Laboratorio de Destrezas Biblioteca	Sra. Jeanne D. Vera Vadell Auxiliar de Investigaciones III UPR Arecibo		8
Orientar al personal universitario sobre el Acoso Laboral en las áreas de trabajo y su implicación en el contexto laboral.	Conferencia: Hostigamiento Sexual en el Lugar de Trabajo y Estudio	25 abril 2012 Auditorio B	Lcda. María Ortiz Rivera		13
Fortalecer iniciativas de mejoramiento profesional no docente (Prioridad 18).	Taller: SPSS 19.0 segunda parte	30 abril 2012 Laboratorio de Destrezas Biblioteca	Sra. Jeanne D. Vera Vadell Auxiliar de Investigaciones III UPR Arecibo		7
Adiestrar al personal de seguridad del Sistema Universitario sobre las leyes aplicables a la violencia de pareja, problema social y de salud pública.	Taller: Violencia de Pareja	25 mayo 2012 Auditorio B	Fiscal Luis O. Martínez Fiscalía de Arecibo	Programa de Prevención de la Violencia hacia las Mujeres en el Campus Recursos Humanos	28

Tabla 4
Adiestramientos del personal docente y no docente
Administración de Empresas
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Lisette Marrero Valladares	Directora	<i>Pre-Conference Workshop, Completing the Student Learning Process, Baltimore, Maryland - 15 de junio de 2012</i>
		Accreditation Process Session, A Demonstration of a Quality Assurance Report, Baltimore, Maryland - 16 de junio de 2012
		The Successful Use of Contemporary Social, Media in The Classroom, Baltimore, Maryland - 16 de junio de 2012
		The Financial Crisis and Educational Innovation, Baltimore, Maryland - 16 de junio de 2012
		Quality Assurance Report: An instrument to improve your Business Programs and Prepare For Reaffirmation of Accreditation, Baltimore, Maryland - 16 de junio de 2012
		Accounting Standards and Criteria, Baltimore, Maryland - 17 de junio de 2012
		Accreditation Process Session: The Power of a Mock Visit-Infallible Strategy for Success!! - junio 2012
		Implementation of an Eportfolio as an Assessment of Student Learning, Baltimore, Maryland - 16 de junio de 2012
		Camino al éxito personal y profesional, teatro - 26 de abril de 2012
		Vinculación con el entorno, estrategia para la competitividad de la IES, Sheraton Old San Juan - 15 de marzo de 2012
		Beneficio del DR-CAFTA y las posibilidades comerciales de Puerto Rico en el Comercio hemisférico, Sheraton Old San Juan - 15 de marzo de 2012
		Una educación 3.0 para un mundo 3.0: moviendo la ilusión a la realidad, Sheraton Old San Juan - 16 de marzo de 2012
		"Amor que Brega Bien", Sala de Conferencias de la Biblioteca - febrero de 2012
		Articulación Universitaria y Programas de Estudiantes Sobresalientes, Sala de Conferencias de la Biblioteca - febrero de 2012
		Conceptos Básicos en Asuntos de Inmigración, Sala de Junta y Senado - enero, 2012
El Poder de la Publicidad Online en los Negocios, Auditorio B, UPR-Arecibo - 1 de mayo de 2012		
Conferencia: Quiero Ser CPA, Auditorio B, UPR- Arecibo - 15 de mayo de 2012		
Protocolo para el Manejo de Situaciones Violencia Doméstica en el Lugar de Trabajo, Sala de Junta y Senado - diciembre, 2011		
"Cómo establecer un Negocio", Salón AC 302 - noviembre, 2011		

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Administración de Empresas
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Lisette Marrero Valladares	Directora	Estrategias Efectivas en la Retención Estudiantil, Teatro - noviembre, 2011
		Fortalecimiento a la Gobernanza en la UPR, Arecibo Country Club - octubre, 2011
		Procedimientos Parlamentarios, Sala de Junta y Senado - septiembre, 2011
		Evaluación de Riesgos de la Entidad-Oficina del Contralor, Sala de Junta y Senado - agosto, 2011
Elizabeth Domínguez	Secretaria Administrativa IV	Camino al éxito personal y profesional, teatro - 26 de abril de 2012
		Controlando la Ira, Sala de Junta y Senado - 26 de abril de 2012
		Taller de Excell, Sala de Multimedia - 22 de junio de 2012
		Corporaciones 2011, Hatillo, PR - 20 de marzo de 2012
Eva López López	Profesora	Cambios Planilla 2011- Salarios, Hatillo, PR - 21 de enero de 2012
		Estados Financieros de Negocios y Corp., Hatillo, PR - 27 de agosto de 2011
		Cómo hacer un Análisis Contributivo de las Distintas Formas de hacer Negocios en Puerto Rico - 13 de agosto de 2011
		Nuevo Código de Rentas Internas de PR Negocios, Hatillo, PR - 30 de julio de 2011
		Nuevo Código de Rentas Internas de PR Individuos, Hatillo, PR - 30 de julio de 2011
		1er Simposio de Retinitis Pigmentosa en PR, Teatro UPRA - 21 de octubre de 2012
María García Ochoa	Profesora	Pre-Conference Workshop Completing the Student Learning Process, Baltimore, Maryland - 15 de junio de 2012
		Accreditation Process Session, A Demonstration of a Quality Assurance Report, Baltimore, Maryland - 16 de junio de 2012
		The Successful Use of Contemporary Social Media in The Classroom, Baltimore, Maryland - 16 de junio de 2012
		The Financial Crisis and Educational Innovation, Baltimore, Maryland - 16 de junio de 2012
		Quality Assurance Report: An instrument to improve your Business Programs and Prepare for Reaffirmation of Accreditation, Baltimore, Maryland - junio, 2012
		Accounting Standards and Criteria, Baltimore, Maryland - 17 de junio de 2012
		Implementation of an Eportfolio as an Assessment of Student Learning, Baltimore, Maryland - 17 de junio de 2012
		Accreditation Process Session: The Power of a Mock Visit-Infallible Strategy for Success!! - junio 2012

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Administración de Empresas
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Carlos Figueroa	Profesor	Adiestramiento sobre plan de trabajo de los miembros de la Junta de Gobierno del Colegio de Contadores Públicos Autorizados de Puerto Rico, Hotel Conrad Condado Plaza, San Juan, PR - agosto 2011
		Procedimientos y Parlamentarios, Hotel Conrad Condado Plaza, San Juan, PR - septiembre 2011
		Responsabilidad Legal de los miembros de la Junta de Gobierno del Colegio de Contadores Públicos Autorizados de Puerto Rico, Hotel Conrad Condado Plaza, San Juan, PR -septiembre, 2011
		Trabajo en Equipo, Hotel Conrad Condado Plaza, San Juan, PR -septiembre, 2011
		De la Disertación a la Publicación, Hotel Mayagüez , Resort - febrero, 2012
		Professional Ethics for CPA’s in Public Practice, Colegio de Contadores Públicos Autorizados de Puerto Rico - junio, 2012
		Modern Perspectives in Business Management / BUAD 800, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - febrero a mayo, 2012
		Research Analysis for Marketing Decisions / BUAD 805, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - Nov 2011– Feb 2012
		Management of a Global Corporation from an Economic Perspective / BUAD 806, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - Nov 2011– Feb 2012
		Current Issues in Accounting. / BUAD 802, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - Junio, 2012
		Dignity of the Human Person / THEO, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - Junio, 2012
		Los modelos Mediativos: Técnicas y Aplicación en Puerto Rico, Aguadilla - 19 de febrero de 2012
		Empresarismo Social, Mayagüez - 10 de febrero de 2012
		Empresarismo Comunitario, Mayagüez - 10 de febrero de 2012
Empresarismo Espiritual y Social, Mayagüez - 10 de febrero de 2012		
Ángel Betancourt	Profesor	No te comas el “marshmallow” todavía: principios de liderazgo necesarios para ser exitosos en un ambiente de cambio en la sociedad, en la cultura y en la educación, San Juan - 1 de diciembre de 2012
		Educación empresarial en grados primarios como alternativa para mejorar la competitividad en Puerto Rico, San Juan - 1 de diciembre de 2012
		La efectividad de los programas de educación financiera en la escuela de los Estados Unidos, San Juan - 1 de diciembre 2012

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Administración de Empresas
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Ángel Betancourt	Profesor	Educación empresarial: las nuevas fronteras, San Juan - 1 de diciembre de 2012
		Conferencia sobre los ofrecimiento del Departamento de Administración de Empresas, San Juan - 1 de diciembre de 2011
		Programa High School Enterprpise: inspirando a innovadores para el siglo 21, San Juan - 2 de diciembre de 2011
		Anomalías académicas inducidas por el fenómeno de inflación global a la enseñanza del empresarismo, San Juan - 2 de diciembre de 2011
		Aportaciones de un proyecto de investigación global a la enseñanza del empresarismo en PR, San Juan - 2 de diciembre de 2011
		Reglamento de Etica, Arecibo - 7 de Junio de 2011 Hipoteca Revertida, Arecibo - 19 de mayo de 2011
Joyce Martínez González	Profesora	8 TH Quest for Global Competitiveness Conference, Sheraton Old San Juan - marzo, 2012
		De la Disertación a la Publicación, Pontificia Universidad Católica de PR - Febrero, 2012
		El Rol del Puerto de Mayaguez ante la seguridad y una crisis alimentaria, Mayaguez Resort and Casino - marzo, 2012
Olga Alfonzo Martínez		Técnicas de presentación, UPRA - 16 de septiembre de 2011
		Impuesto sobre el trabajo por cuenta propia, COOP – Manuel Zeno Gandía - 17 de noviembre de 2011
		“Statement of Position 82-1 Accounting and Financial Reporting for Personal Financial Statements”, Hotel Rosa del Mar - 15 de diciembre de 2011
		XXIII Foro Contributivo, Conrad San Juan Condado Plaza - 27 de enero de 2012
		Foro: De la Disertación a la Publicación, PUCPR – Ponce - 11 de febrero de 2012
“Practice Issues – Personal Financial Statements, Pro Financial Information and More, Conrad San Juan Condado Plaza - 20 de noviembre de 2012		
Lista de Honor del Decano, PUCPR – Ponce - 11 de noviembre de 2011		
Aprobación cursos medulares conducentes al grado de Doctor en Administración de Empresas PUCPR en alianza con UCB - 3 enero de 2012		

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Administración de Empresas
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Brendaliz Pérez Pérez	Profesor	<u>Reforma Contributiva de PR, CCPA - 2 de enero de 2012</u>
		<u>FORO: De La Disertación a la Publicación, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - 11 de febrero de 2012</u>
		<u>Foro Sobre el Rol del Puerto ante la Seguridad y una Crisis Alimentaria, Mayagüez Resort - 23 de marzo de 2012</u>
		<u>Desde Adentro: Entre la Universidad y la Cárcel, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - 4 de mayo de 2012</u>
		<u><i>Modern Perspectives in Business Management</i> / BUAD 800, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - febrero a mayo, 2012</u>
		<u><i>Research Analysis for Marketing Decisions</i> / BUAD 805, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - nov 2011– feb 2012</u>
		<u><i>Management of a Global Corporation from an Economic Perspective</i> / BUAD 806, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - nov 2011– feb 2012</u>
<u><i>Current Issues in Accounting.</i> / BUAD 802, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - junio, 2012</u>		
<u><i>Dignity of the Human Person</i> / THEO, Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico - junio, 2012</u>		

Tabla 4 (cont.)

Adiestramientos del personal docente y no docente

Biología

Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Doris Ferrer	Técnicas de Laboratorio	Salud y Seguridad/ ala Junta y Senado
Lily Rivera	Laboratorio	
Raquel Vargas	Directora Departamento	Salud y Seguridad/ ala Junta y Senado
Todo el personal del Departamento	Docentes	Varios completaron sus horas de Ética Gubernamental

Ciencias de computadora

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Norma Torres	Catedrática	Conferencia Estrategias Efectivas de Retención Estudiantil, UPRA, 13 de mayo 2011 Conferencia Internado Disney, UPRA, 30 de agosto de 2010
Dra. Eliana Valenzuela	Catedrática Auxiliar	Conferencia <i>Super Computing 2011, Seattle</i> , 12 al 18 de noviembre de 2011 Taller <i>Humanoids Robotics Software, Universidad Metropolitana</i> , 16 de octubre del 2011
Prof. Edwin Pérez	Instructor	<i>Business Intelligence Conference - NAGNOI</i> , Centro de Innovación Tecnológica ADEM del Recinto de Mayagüez, 16 de febrero de 2012 II Foro Educación Innovadora de Puerto Rico, <i>Sheraton Convention Center, San Juan</i> , 24 de mayo de 2012
Dr. Javier Córdova	Catedrático	Seminario <i>Multicore Programming, Universidad de Illinois</i> - mayo, 2012

Comunicación Tele-Radial

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Otilio González	Catedrático	Taller Periodismo NATPE (<i>National Association of Television Producers Executives</i>), Miami, Florida, enero, 2012
Juan Luciano	Catedrático	Taller Acreditación ACEJMC (<i>Accrediting Council on Education in Journalism and Mass Communication</i>), Chicago, Illinois, marzo. 2012
Rosamary Berríos	Catedrática Auxiliar	Taller Internacional Cuerpo Visual-Primer Encuentro de Artes Performativas y Tecnologías, <i>Liveness</i> , Centro Nacional de las Artes, México, D.F. , abril, 2012 Bienal Internacional de Fotografía, Museo de las Américas, Cuartel de Ballajá, San Juan, septiembre, 2012
Denise Coutín	Catedrática Asociada	Periodismo-Plan Tinglar de Toa Baja-Reportaje de Profundidad, mayo, 2012

Tabla 4 (cont.)

Adiestramientos del personal docente y no docente

Educación

Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Yaritzza Muñiz	Secretaria Administrativa I	Taller Actividades de Terapia Ocupacional en el Ambiente Escolar, Auditorio B, UPRA, 13 de abril de 2012
		Seminario motivacional, 13 de septiembre de 2011, Teatro UPRA
		Estructura del gobierno, administración y liderazgo participativo de la UPR, Arecibo Country Club/ Presidente UPR, 7 de octubre de 2011
		Encuentro Internacional del Pensamiento, Escuela de Arquitectura Ponce, 3,4, y 5 de noviembre de 2011
		Las discapacidades humanas y la teoría de la complejidad, Teatro Ramón Frade/ UPR-Cayey bajo la fundación Marielsy Hernández y Filius, 10 de noviembre de 2011
		Complejidad en las opciones y retos para la inclusión escolar y comunitaria de los estudiantes con discapacidades, UPR-Cayey, 10 de noviembre de 2011
		La diversidad en el uso del drama, surfing, capeira y yoga con jóvenes en instituciones correccionales, UPR-Cayey/Lc. Eduardo Emanuel y Elia Enid Cadilla, 10 de noviembre de 2011
Ivette Martínez González	Catedrática Auxiliar, Profesora	Múltiples problemas gastrointestinales y dentales en niños autistas , UPR-Cayey/ Dra. De la Peña y Dra. Norma Arciniega, 10 de noviembre de 2011
		Resolviendo problemas éticos: fundamentos básicos, Auditorio B-UPRA / Dra. Rosa Pérez Riestra, 13 de noviembre de 2011
		Orientación sexual para personals con impedimento, UPR-Aguadilla, 15 de noviembre de 2011
		Conferencia del College Board, Hotel San Juan, 1 de diciembre de 2011
		Trato digno a las personas con impedimento, Presidencia de la UPR/ Myrta Rivera OPPI y Luis Figueroa OPPI, 12 de diciembre de 2011
		Proyecto piloto programas graduados, Dra. Ana Guadalupe/ Residencia de la rectora, 30 de abril de 2012
		Fundamentos de la seguridad en la tecnología, Gerardo Ortega Carrasquillo/auspicia Título V UPRA, 4 de mayo de 2012
		Educación del siglo XXI: Impacto de la tecnología, Alfredo Calderón/ auspicia Título V UPRA
		Sistema de assessment NCATE, Presidencia/ Dra. Ana María Schumann, 25 de mayo de 2012
Brenda Laboy González	Catedrática Auxiliar	Veterans Retraining Assistant Program, abril, 2012
		Using Mobile and Social Media in Recruitment- junio, 2012
		Establising Principles of Excellence for educational Institutios Serving Veterans, junio, 2012

Tabla 4 (cont.)

Adiestramientos del personal docente y no docente

Educación

Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
		Perspectivas en Educación Multicultural, junio, 2012
		Perspectivas en Educación Multicultural, junio 2012
		Control de Enfermedades Infecciosas: Tuberculosis, Hepatitis y HIV, mayo, 2012
		Conferencia sobre el Mes de la Tierra, mayo 2012
		Taller: Aquí se escribe con K (Marzo 2012)
Brenda Laboy González	Catedrática Auxiliar	Conferencia Anual de MSCHE, Washigton, diciembre, 2011
		15ta Conferencia Anual, College Board, diciembre, 2011
		Primer Circuito de Consejeros Profesionales, UPR Cayey, noviembre, 2011
		Estrategias Efectivas en la Retención Estudiantil, UPRA, noviembre, 2011
		7mo Simposio Anual en Retención Estudiantil, Charleston, SC., octubre, 2011
Juan Andino Nogueras	Catedrático Auxiliar, Profesor	Renovación de Licencia de Salvavidas Profesional, Primeros Auxilios y Resucitación Cardiopulmonar 22 al 25 de mayo 2012
Manuela Velázquez	Catedrática Asociada, Profesora	XII Encuentro Internacional de Educación y Pensamiento, Escuela de Arquitectura en Ponce, 3, 4 y 5 de noviembre de 2011
José C. Colón	Instructor, Profesor	Defensa Doctoral, Universidad Interamericana Recinto Metropolitano, Ivette Martínez, mayo, 2011
		Defensa Doctoral, Universidad Católica de Ponce, José Jiménez, marzo, 2012
		Defensa Doctoral, Universidad Interamericana de San Germán, Waskaleska Mercado, abril, 2012
Ileana Román	Catedrático Auxiliar, Profesor	XII Encuentro Internacional de Educación y Pensamiento, Escuela de Arquitectura en Ponce, 3, 4 y 5 de noviembre de 2011
		Actividad de Estudiantes de Nuevo Ingreso, agosto
		Actividad de Despedida de Enoc Robles, septiembre
		Charla de Protección de Mascotas organizada por la Prof. Manuela Velázquez, octubre
Suhail Barreto		Actividad de Consejeros y Orientadores Escolares, octubre
		Marcha del Cáncer para representar al Departamento, octubre
		Conferencia de Dilemas Éticos, noviembre
		Open House-Representación Departamento Educación, diciembre
		Actividad de Cierre de Práctica Docente, diciembre
		Orientación de Consejería Académica, febrero
		Apertura de la Semana Educativa, abril
Carmen R. Gutiérrez Muñoz	Catedrática, Profesora	Coaching Librería Betances, Bayamón, noviembre, 2011
		La Educación del Siglo XXI: Impacto de la Tecnología Alfredo Calderón, CeDATA, UPRA mayo, 2012

Tabla 4 (cont.)

Adiestramientos del personal docente y no docente

Educación

Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
		Participación del Programa NJTL (<i>National Junior Tennis League</i>) en el Centro de Tenis Honda en Bayamón, septiembre, 2011
Luis F. Laracunte	Catedrático, Profesor	Participación del Programa NJTL (<i>National Junior Tennis League</i>) en el Centro de Tenis Honda en Guaynabo, octubre, 2011
		Participación del Programa NJTL (<i>National Junior Tennis League</i>) en el Centro de Tenis Honda en Torrimar, noviembre, 2011
		Torneo de Tenis Honda en el Centro de Tenis HONDA en Bayamón, junio, 2011

Enfermería

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Lourdes Tapia Maldonado	Catedrática	Simposio de Médico Quirúrgico, abril 2012
Nancy Jiménez Rosario	Catedrática Asociada	
David Reyes Pérez	Catedrático Auxiliar	Congreso de Cuidado Crítico 2012
Madeline Hernández	Instructora	Simposio de Trauma
Jorge Corchado Cruz	Catedrático Asociado	
		Seminario sobre Salud Mental, 11 de mayo de 2012
		Seminario: Brotes Epidemiólogos, 30 de mayo de 2012
Irma Nieves Rivera	Catedrática	Curso sobre Manejo de Pacientes con Problemas Renales, 14 de diciembre de 2011
		Curso sobre Lactancia Materna, 14 de diciembre de 2011
		Asamblea Sección de Educadores, 30 de septiembre 2011
		Simposio de Retinitis Pigmentosa, 21 de octubre de 2011
Milagros Mercado	Asistente Administrativo III	Simposio de Retinitis Pigmentosa, 21 de octubre de 2011
		Conferencia: Camino del Éxito Personal y Profesional, 26 de abril de 2012
Yelinet Gerena Silva	Secretaria Administrativa I	Conferencia: Camino del Éxito Personal y Profesional, 26 de abril de 2012

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Humanidades
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Wanda I. Delgado Rodríguez	Catedrático Asociada	Curso IS-00547.a: <i>Introduction to Continuity of Operations</i> , FEMA, on-line, 10 de abril de 2012
		Curso IS-00100.SCa: <i>Introduction to Incident Command System ICS-100 for School</i> , FEMA, online, 10 de abril de 2012
		Adiestramiento Evaluación de riesgos de la unidad, UPRA Oficina de Contralor de Puerto Rico, 31 de agosto de 2011
		Primeros Auxilios, Cruz Roja Americana, octubre, 2011

Matemáticas

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Julio Berra	Director	Taller: Asuntos de Inmigración, UPRA
		Congreso: SIDIM, UPRM, febrero, 2012
Luisa Leonardo	Docente	Taller: Itinerador Académico, UPRA
		Congreso: SIDIM, UPRM, febrero, 2012

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Programa de Servicios Educativos
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Sra. Nydia Arbelo	Directora	<i>Navigating Troubled Waters</i> , Washington Hilton, 25 de septiembre de 2011
		<i>Washington Update/Government Relations Update</i> , Washington Hilton, 26 de septiembre de 2011
		<i>Innovation and Continuity in Education</i> , Washington Hilton, 27 de septiembre de 2011
		<i>Update from the Department of Education</i> , Washington Hilton, 27 de septiembre de 2011
		<i>Connecting College Opportunity efforts to the Broader College Mission</i> , Washington Hilton, 28 de septiembre de 2011
		Update from Congress on Trio Funding Washington Hilton, 28 de septiembre de 2011
		Understanding the New Student Support Services "Annual Performance Report", Washington Hilton, 25 de septiembre de 2011
		Learning how to Stack your Benjamins, Washington Hilton, 26 de septiembre de 2011
		Bridge to success: Preparation for Collegiate Excellence, Washington Hilton, 27 de septiembre de 2011
		Yo elijo experimentar y vivir una vida con Bien Estar, Centro Oportunidades educativas ,Interamericana Arecibo, 28 de octubre de 2011
		Estructura de gobierno,administración y lirazgo participativo de la UPR 7 de octubre, Arecibo Country Club.
		Estrategias efectivas en la retención, 9 de noviembre de 2001, UPRA.
		Plenaria: Mi compromiso con los programas TRIO, Hotel Court-yard Marriott, 3 de mayo
		LaVisión social en la música de Tite Curet Alonso,Hotel Court-yard Marriott, 3 de mayo.
Prof. Raúl Zayas	Consejero	Taller: "Derechos y Deberes del Estudiante" UPRA, 1 de febrero de 2011
		Taller: "The Enhancing Quality Instruction for Students with Disabilities" UPRA, 23 de febrero de 2011
		Taller: "Manejo de Sentimientos" UPRA, 24 de febrero de 2011
		Taller: "Planificación Financiera" UPRA, 1de marzo de 2011
		Taller: "Manejo de Sentimientos" UPRA, 1 de junio de 2011
		"Planificación Financiera" UPRA 15 de junio de 2011

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Programa de Servicios Educativos
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Raúl Zayas	Consejero	“Práctica basada en la evidencia en consejería” UPRA 21 de octubre de 2011
		¿Qué hacer ante una agresión? UPRA, 17 de octubre de 2011
		Taller: “Conceptualización de Casos” UPRA, 16 de marzo de 2012
		Taller: “Manejo casos violencia doméstica” UPRA, 16 de marzo de 2011
		Taller: “Manejo de sentimientos” UPRA, 6 de junio de 2012
		Taller: “La nueva Ortografía” UPRA, 8 de junio de 2012
		Taller: “Autoestima” UPRA – 13 de junio de 2012
		Taller: “Manejo de presupuesto” UPRA - 19 de junio de 2012
		Manejo de sentimientos, UPRA, 6/1/2011
		¿Qué hacer ante una agresión?, UPRA, 30 de septiembre de 2011 y 17 de octubre de 2011
Frances N. Mártir	Consejera I	Servicios de la Administración de Rehabilitación Vocacional, UPRA, 18 de octubre de 2011
		Accountability en la consejería, UPRA, 21 de octubre de 2011
		Derechos y deberes de los estudiantes, UPRA, 2 de diciembre de 2011 y 7 de diciembre de 2011
		Conceptualización de casos, UPRA, 16 de marzo de 2012
		Manejo casos violencia doméstica, UPRA, 16 de marzo de 2012
		Los modelos cognitivos-conductuales en consejería, UPRA, 27 de abril de 2012
		Mi compromiso con los programas de oportunidades educativas y la población que atienden, Hotel Courtyard Marriott, 3 de mayo de 2012
		La reminiscencia: Técnicas de consejería para trabajar con adultos, Hotel Courtyard Marriott, 3 de mayo de 2011
		Uso de las redes sociales para dar a conocer los programas, Hotel Courtyard Marriott, 3 de mayo de 2012

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Programa de Servicios Educativos
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Yaritza Ruiz Delgado	Coordinadora Académica	Taller: Using the Googlesite Salón Lab. de Inglés, 11 de octubre de 2011
		Taller: “The Enhancing Quality Instruction for Students with Disabilities” Teatro, 13 de octubre de 2011
		Taller de Preparación de Propuestas de Investigación y Creación con el uso de la Tecnología , ISMUL, noviembre, 2011
		Adiestramiento: ¡A reír se ha dicho! , ISMUL, 2 de diciembre de 2011
		Taller: “Aquí se escribe con K”, Auditorio B-UPRA, 27 de marzo de 2012
		Taller: La nueva ortografía, Salón 104-UPRA, 30 de marzo de 2012
		Taller: “El que juega por necesidad... pierde por obligación”, Salón ISMUL, 12 de abril de 2012
		Taller para el uso de SPSS (Programa de Estadísticas) {Lab. de Destrezas de Información-Biblioteca, UPRA,} <ul style="list-style-type: none"> • Parte I- 18 de abril de 2012 • Parte II- 30 de abril de 2012
		Trigésima Tercera Conferencia Anual ACPOE (Hotel Courtyard Marriot, Isla Verde Beach Resort, el 3 de mayo de 2012) - Sesión Plenaria: Mi compromiso con los programas de oportunidades educativas y la población que atienden; Taller: “La Reminiscencia: Técnica de consejería para trabajar con adultos”; Taller: “Uso de las redes sociales para dar a conocer los programas”; Reconocimiento al TRIO Triunfador
		2do Simposio Multidisciplinario de Conciencia Social: “Para una Comprensión de la Violencia” (Univ. Central de Bayamón, 5 de mayo de 2012). Violencia en la población inmigrante (Recurso: Dr. P. José M. Santiago O.P. D. Min.MSW.); Violencia de género: un abordaje crítico desde la sociología (Recurso: Prof. Dagmar Galarza, M.A.); Prevención de la violencia de pareja (Recurso: Dra. Gisselle M. Rivera Vélez, Psy. D.); La Violencia vista desde la Biblia (Recurso: Dr. P. Roberto Martínez O.F.M. CAP. STD); Los Derechos Humanos: Un camino para a la paz (Recurso: Dr. P. Jorge Ferrer. S.J. TH.D.)
Katiria I. Valentín	Asistente Administrativo	Taller “Manejo de ansiedad a través del Arteterapia” – salón 102, 4 de octubre de 2011
		Taller “Derechos y Deberes del Estudiante” – Sala de Conferencias, 7 de diciembre de 2011
Sol N. Barreto Rosado	Secretaria Administrativa	Camino del éxito personal y profesional, Teatro UPRA, 26 de abril de 2012
		Camino del éxito personal y profesional, Teatro UPRA, 26 de abril de 2012 Manejo de Emociones, Teatro UPRA, 6 de junio de 2012.

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Sistemas de Oficina
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Ingrid M. DuránNieves	Directora	Continuación de estudios doctorales en Educación con Concentración en Currículo e Instrucción en la Univ. Interamericana de PR, agosto 2010 - mayo 2011
		Jornada de Integración Universitaria UPRA. Teatro UPRA, 5 de agosto de 2011.
		Adiestramiento: <i>Evaluación de riesgos de la entidad basada en el Modelo del Committee of Sponsoring Organizations</i> . Universidad de Puerto Rico en Arecibo. Recurso: CPA Miriam Díaz Viera, 31 de agosto de 2011
		9 ^{na} Actividad Gerencial de la UPRA. Arecibo Country Club, 7 de octubre de 2011
		Taller: <i>Planificación Financiera</i> . Auditorio B UPRA. Recurso: Roy Rivera-Oriental Group, 20 de octubre de 2011
		Seminario: <i>Estoy Contigo</i> Auditorio B UPRA. Recursos: María Rodríguez y Lizmarie Mercado, 28 de octubre de 2011
		Taller: <i>¿Por qué pensar y actuar verde en la oficina?</i> Recurso: Prof. Ángel Acosta. Auditorio Enfermería UPRA, 3 de noviembre de 2011
		Taller ética
		Taller: <i>Estrategias Efectivas en la Retención Estudiantil</i> . Taller UPRA. Recurso: Dra. Virgenmina Torres Rosario, Psicóloga Clínica, 9 de noviembre de 2011.
		Seminario: <i>Elementos indispensables en la comunicación y etiqueta internacional</i> . Salón 302 UPRA. Recurso: Sra. Elbia Quiñones, 15 de noviembre de 2011
		Seminario: <i>Cómo establecer un Negocio</i> . Recurso: Sr. Obdulio Dumeng Corchado. Salón AC302 UPRA, 29 de noviembre de 2011
		Seminario: <i>Indicadores para el éxito como Asistente Administrativo</i> . Salón AC220 UPRA. Recurso: Luis F. Martínez, 7 de diciembre de 2011
		Adiestramiento: <i>Conceptos básicos en los asuntos de inmigración</i> . Sala de Junta y Senado. Recurso: Sr. Carlos E. Rosas, Recinto de Mayagüez, 20 de enero de 2012
Actos de Iniciación e Instalación de la Nueva Directiva <i>Asociación Estudiantil de Profesionales Administrativos (AEPA)</i> del Departamento de Sistemas de Oficina. Salón AC220 UPRA, 6 de marzo de 2012		
Seminario: <i>¿Sal o azúcar?...en tu trabajo</i> . Merck, Arecibo. Recurso: Dra. Weyna Quiñones, 21 de marzo de 2012		
Conversatorio con la Junta Asesora. UPR Arecibo, 23 de abril de 2012		

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Sistemas de Oficina
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Prof. Ingrid M. Durán Nieves	Directora	Charla: <i>Ponle Humor a tu Trabajo</i> . UPR Arecibo. Recurso: Dra. Margarita Pérez Riestra, 10 de mayo de 2012
		Taller: <i>Contrataciones y Reglamentos de la Oficina del Contralor de PR</i> . Recurso: Miriam Padró. Sala de Junta y Senado UPR Arecibo, 17 de mayo de 2012
		Convención Anual: Accreditation Council for Business and Schools Programs. Baltimore, Maryland, 15-18 de junio de 2012.
		Comité de Cuota Tecnológica
		Comité de Facilidades Tecnológicas y Académicas
		Comité Semana Integración Universitaria
		Comité AD-HOC Ascensos en Rango 2010-11
		Comité de Personal Departamental
		Presidente ExOfficio de los Comités permanentes del Departamento durante el año académico 2010-11
		Miembro de la Junta Administrativa UPRA
Prof. Vanessa Vélez Román	Catedrática Asociada	Seminario Profesional: <i>¿Sal o azúcar? ... en tu trabajo</i> . Recurso: Dra. Weyna Quiñones, Merck, Arecibo, 21 de marzo de 2012
		Taller: <i>¿Aquí se escribe con K?</i> . Recurso: Dra. Rebeca Franqui, Auditorio B, UPR Arecibo, 27 de marzo de 2012
		Novedades de la Ortografía de la Lengua Española, Auditorio B, 27 de marzo de 2012
		Desarrollo de las Inteligencias Múltiples y el Pensamiento Crítico y su Relación con el Profesional de Oficina, UPR-RP, 13 de abril de 2012
Prof. Gloria E. Saavedra Serrano	Catedrática Asociada	La Importancia del Programa <i>One Note en la Planificación del Profesional de Oficina de Hoy</i> , UPR-RP, 13 de abril de 2012
		<i>Prezi: Nueva Herramienta para Presentaciones</i> , UPR-RP, 13 de abril de 2012
		Nuestras Piedras en el Camino, Salón AC 220, 26 de abril de 2012
		El Humor en el Trabajo, Salón AC 220, 14 de mayo de 2012
		Seminario: Planificación Financiera. Recurso Sr. Roy Rivera, UPR Arecibo, 20 de octubre de 2011
Dra. Weyna Quiñones Castillo	Catedrática	Seminario: <i>Estoy contigo</i> . Recurso María Rodríguez y Lizmarie Mercado, UPR Arecibo, 28 de octubre de 2011
		Seminario: <i>¿Por qué pensar y actuar verde en la oficina?</i> Recursos: Angel A. Acosta y Marilyn Rivera, UPR Arecibo, 3 de noviembre de 2011

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Sistemas de Oficina
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Dra. Weyna Quiñones Castillo	Catedrática	Seminario: Elementos indispensables en la comunicación y etiqueta internacional. Recurso: Elbia Quiñones el 15 de noviembre de 2011 en UPR Arecibo.
		Seminario: Ante la crisis económica, recomendaciones para recuperar la economía puertorriqueña. Recurso: Martha Quiñones el 18 de noviembre de 2011 en UPR-Arecibo.
		Seminario: Etiqueta de Mesa. Recurso: Jorge Estrada el 22 de noviembre de 2011 en UPR-Arecibo.
		Seminario: Cómo establecer un negocio. Recurso: Obdulio Dumeng el 29 de noviembre de 2011 en UPR-Arecibo.
		Conversatorio Junta Asesora en el Departamento de Sistemas de Oficina de la UPR Arecibo el 23 de abril de 2012.
		Charla: Nuestras piedras en el camino el 26 de abril de 2012 en UPR Arecibo.
		Seminario: ¿Por qué pensar y actuar verde en la oficina? Recursos: Angel A. Acosta y Marilyn Rivera el 3 de noviembre de 2011 en UPR Arecibo.
Dra. Miriam Cruz Román	Catedrática	Charla: Ponle humor a tu trabajo. Recurso: Dra. Margarita Pérez Riestra el 13 de mayo de 2012 en el Salón AC220 UPRA.
		Seminario: ¿Sal o azúcar?...en tu trabajo el 21 de marzo de 2012 en Merck, Arecibo.
		Taller: Desarrollo de estrategias de búsqueda de empleo a estudiantes del curso COMU 4335-Practicum/Seminario el 27 de febrero de 2012 en UPR Arecibo.
		<i>El uso de la Investigación en la Sala de Clases, Desarrollo de Presentaciones para "Mobile & E-Learning" y Mejora tu PowerPoint con Issue y Go! Animate. (5 horas contacto). Administración de Empresas de la UPR Recinto de Río Piedras-3 de febrero de 2012</i>
Dra. Miriam Cruz Román	Catedrática	Jurado en la Sección de Creatividad en la 4ta Exhibición de Portafolios Electrónicos PREH (Programa de Honor de UPRA)-nuevas instalaciones Título V- 26 de abril 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-marzo 2012.

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Sistemas de Oficina
Año académico 2011-12

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
		Taller: Presentaciones efectivas utilizando PowerPoint 2010, Nutricionistas Programa WIC, 30 de marzo de 2012
Dra. Gisela Cordero Zeno	Catedrática	<i>Aquí se escribe con K. 27 de marzo de 2012, Auditorio B.</i>
		<i>Nuestras piedras en el Camino. 26 de abril de 2012, AC-220.</i>
		<i>Conversatorio con la Junta Asesora de SOFI</i> Taller: <i>Herramientas de Word para la creación de informes, AC217, 10 de abril de 2012</i>
Prof. Carmen G. González González	Catedrática	Seminario: Planificación Financiera. Recurso Sr. Roy Rivera el 20 de octubre de 2011 en UPR Arecibo
		Seminario: ¿Por qué pensar y actuar verde en la oficina? Recursos: Angel 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
		Actos de Iniciación e Instalación de la Nueva Directiva <i>Asociación Estudiantil de Profesionales Administrativos (AEPA) del Departamento de Sistemas de Oficina. Salón AC220 UPRA el 6 de marzo de 2012.</i>
		Conversatorio Junta Asesora en el Departamento de Sistemas de Oficina de la UPR Arecibo el 23 de abril de 2012.
		Bienvenida Practicantes del Segundo Semestre 2011-2012 y se ofreció el Seminario: Indicadores para el éxito como Asistente Administrativo. Recurso: Luis F. Martínez, 7 de diciembre de 2011
		Convención Anual: Accreditation Council for Business and Schools Programs. Baltimore, Maryland 15-18 de junio de 2012.

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Sistemas de Oficina
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Abigail Alicea Morales	Secretaria Admva. II	Taller: <i>PDF</i> . Recurso: <i>Salón 232 T1 UPRA el 14 de octubre de 2011.</i>
		Taller: <i>Acecho Cibernético</i> . Recurso <i>Srta. María C. Pacheco, Coordinadora Educativa Programa de Prevención de la Violencia hacia las mujeres Humacao. Teatro UPRA el 14 de octubre de 2011.</i>
		Taller: <i>Planificación Financiera</i> . Recurso: <i>Roy Rivera-Oriental Group. Auditorio B UPRA el 20 de octubre de 2011.</i>
		Taller: <i>¿Por qué pensar y actuar verde en la oficina?</i> Recurso: <i>Prof. Ángel Acosta. Auditorio Enfermería UPRA el 3 de noviembre de 2011.</i>
		Taller: <i>Creación de Formularios en PDF</i>). Recurso: <i>Prof. Aixa Ramírez. Salón 232 T1 UPRA el 4 de noviembre de 2011.</i>
		Seminario: <i>Elementos indispensables en la comunicación y etiqueta internacional</i> . Recurso: <i>Sra. Elbia Quiñones. Salón 302 el 15 de noviembre de 2011.</i>
		Seminario: <i>Ante la crisis económica, recomendaciones para recuperar la economía puertorriqueña</i> . Recurso: <i>Dra. Martha Quiñones. Auditorio B, Enfermería UPRA el de noviembre de 2011.</i>
		Seminario: <i>Cómo establecer un Negocio</i> . Recurso: <i>Sr. Obdulio Dumeng Corchado. Salón AC302 UPRA el 29 de noviembre de 2011.</i>
		Conferencia: <i>Robo de Identidad</i> . Recurso: <i>Sr. Jorge Félix y Sra. Erika Pastrana. Sala de Junta y Senado el 27 de enero de 2012.</i>
		Taller: <i>Psicología de la Risa</i> . Recurso: <i>Dra. Margarita Pérez Riestra. Sala de Conferencias, Biblioteca UPRA el 23 de febrero de 2012.</i>
Adiestramiento: <i>Agresión Sexual</i> . Recurso: <i>Nirvana González Rosa. Auditorio B, UPRA el 2 de marzo de 2012.</i>		
Actos de Iniciación e Instalación de la Nueva Directiva <i>Asociación Estudiantil de Profesionales Administrativos (AEPA) del Departamento de Sistemas de Oficina. Salón AC220 UPRA el 6 de marzo de 2012.</i>		
Seminario: <i>¿Sal o azúcar?...en tu trabajo</i> . Recurso: <i>Dra. Weyna Quiñones Castillo. Cafetería Satélite en Merck, Arecibo el 21 de marzo de 2012.</i>		

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Sistemas de Oficina
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
		<p>Conferencia: <i>Perfeccionando la redacción</i>. Recurso: <i>Dra. Rebeca Franqui</i>. Sala de Junta y Senado, UPRA el 24 de abril de 2012.</p> <hr/> <p>Taller: <i>Técnicas de Defensa Personal</i>. Recurso: <i>Elliot Grajales</i>. Marriott Courtyard Hotel & Casino, Base Ramey en Aguadilla el 25 de abril de 2012.</p> <hr/> <p>Taller: <i>Uso correcto del lenguaje</i>. Recurso: <i>Dra. Luz N. Pérez</i>. Marriott Courtyard Hotel & Casino, Base Ramey en Aguadilla el 25 de abril de 2012.</p> <hr/>
Abigail Alicea Morales	Secretaria Admva. II	<p>Charla: <i>Puertorriqueñidad: Defendiendo nuestra imagen</i>. Recurso: <i>Jesús Omar Rivera</i>. Marriott Courtyard Hotel & Casino, Base Ramey en Aguadilla el 25 de abril de 2012.</p> <hr/> <p>Adiestramiento: <i>Dale play a tu vida</i>. Grupo de estudiantes del curso SOFI 4505. ISMuL, UPRA el 1 de mayo de 2012.</p> <hr/> <p>Taller: <i>Contrataciones y Reglamentos de la Oficina del Contralor de PR</i>. Recurso: <i>Miriam Padró</i>. Sala de Junta y Senado UPR Arecibo el 17 de mayo de 2012.</p> <hr/>
		<p>Ante la crisis económica, recomendaciones para recuperar la economía puertorriqueña. UPR, Arecibo – 18 de noviembre de 2011</p> <hr/> <p>Agresión sexual. UPR, Arecibo – 2 de marzo de 2012</p> <hr/> <p>¿Sal o azúcar?... en tu trabajo. Merck, Arecibo 21 de marzo de 2012</p> <hr/>
Milena Velázquez	Técnica de Laboratorio	<p>Conversatorio con la Junta Asesora. UPR, Arecibo – 23 de abril de 2012</p> <hr/> <p>Nuestras piedras en el camino. UPR, Arecibo 26 de abril de 2012</p> <hr/> <p>Hábitos alimentarios en Puerto Rico. UPR, Arecibo - 7 de mayo de 2012</p> <hr/> <p>Ponle humor a tu trabajo. UPR, Arecibo – 10 de mayo de 2012</p> <hr/>

Tabla 4 (cont.)

Adiestramientos del personal docente y no docente

Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental

Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Elaine Y. Santiago Sindo	Especialista en Salud, Seguridad Ocupacional y Ambiental II	Spill Management, Oficinas 3M de P.R. 17 de agosto de 2011
		Hearing Conservation Workshor, Oficinas 3M de P.R., 19 de agosto de 2011
		3ra Conferencia de Salud y Seguridad de P.R., RUM, 28 de octubre de 2011
		Asbestos in Buildings Inspector Refresher Course, Fernando L. Rodríguez, P.E. and Associates, 9 de diciembre de 2011
		Asbestos in Buildings Management Planner, Fernando L. Rodríguez, P.E. and Associates, 9 de diciembre de 2011
		Team Building, Merck Arecibo, 15 de diciembre de 2011
		OSHA 503 Repaso Trainer Industria General, UMET, 17-19 de enero 2012
		Hazardous Waste Operations Emergency Response, RUM, 9 de febrero de 2012
		Comunicación de Riesgos y Sistema Globalmente Armonizado, UPRA, 12 de marzo de 2012
		Subparte K, Resource Conservation and Recovery Act, Administración Central UPR, 19 de marzo de 2012
		ICS for Single Resources and Initial Action Incident, ICS-200, FEMA Emergency Management Institute, 18 de abril 2012
		Equipo de Protección Personal, Oficinas 3M de P.R., 20 de abril de 2012
		National Response Framework, An Introduction, ICS-800, FE-MA Emergency Management Institute, 23 de abril 2012
Incident Command System (ICS) ICS-300, Intermediate ICS for Expanding Incidents, Agencia Estatal para Manejo de Emergencias, Arecibo, 23-25 de abril de 2012		
Incident Command System (ICS) ICS-400, Advanced ICS Command and General Staff-Complex Incidents, Agencia Estatal para Manejo de Emergencias, Arecibo, 26-27 de abril de 2012		

Tabla 4 (cont.)

Adiestramientos del personal docente y no docente

Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental

Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Elaine Y. Santiago Sindo	Especialista en Salud, Seguridad Ocupacional y Ambiental II	Ropa Protectora, Oficinas 3M de P.R., 11 de mayo de 2012
		Spill Management, Oficinas 3M de P.R. 17 de agosto de 2011
		Hearing Conservation Workshor, Oficinas 3M de P.R., 19 de agosto de 2011
		3ra Conferencia de Salud y Seguridad de P.R., RUM, 28 de octubre de 2011
		Asbestos in Buildings Inspector Refresher Course, Fernando L. Rodríguez, P.E. and Associates, 9 de diciembre de 2011
		Asbestos in Buildings Management Planner, Fernando L. Rodríguez, P.E. and Associates, 9 de diciembre de 2011
		Team Building, Merck Arecibo, 15 de diciembre de 2011
Zulma González Borrero	Especialista en Salud, Seguridad Ocupacional y Ambiental II	Hazardous Waste Operations Emergency Response, RUM, 9 de febrero de 2012
		Comunicación de Riesgos y Sistema Globalmente Armonizado, UPRA, 12 de marzo de 2012
		Subparte K, Resource Conservation and Recovery Act, Administración Central UPR, 19 de marzo de 2012
		ICS for Single Resources and Initial Action Incident, ICS-200, FEMA Emergency Management Institute, 18 de abril 2012
		Equipo de Protección Personal, Oficinas 3M de P.R., 20 de abril de 2012
		National Response Framework, An Introduction, ICS-800, FEMA Emergency Management Institute, 23 de abril 2012
		Incident Command System (ICS) ICS-300, Intermediate ICS for Expanding Incidents, Agencia Estatal para Manejo de Emergencias, Arecibo, 23-25 de abril de 2012
Evelyn González González	Oficial de Salud, Seguridad Ocupacional y Ambiental I	Incident Command System (ICS) ICS-400, Advanced ICS Command and General Staff-Complex Incidents, Agencia Estatal para Manejo de Emergencias, Arecibo, 26-27 de abril de 2012
		Ropa Protectora, Oficinas 3M de P.R., 11 de mayo de 2012
Evelyn González González	Oficial de Salud, Seguridad Ocupacional y Ambiental I	Hazardous Waste Operations Emergency Response, RUM, 9 de febrero de 2012

Tabla 4 (cont.)
Adiestramientos del personal docente y no docente
Oficina de Planificación y Estudios Institucionales
Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
Soriel Santiago	Directora, OPEI	Taller de Asuntos Parlamentarios, 13 de septiembre de 2011, Sala de Junta y Senado - UPRA
		Taller de PDF, 14 de octubre de 2011, Salón de Educación a Distancia, UPRA
		Taller de Permanencia y Ascenso en Rango 28 de octubre de 2011, Salón de Educación a Distancia, UPRA
		Taller de Muestreo Aplicado: Taller con Aplicaciones a Excel y R (15 hrs) (Instituto de Estadísticas de PR)
		El Rol del Supervisor en la Administración, 23 de enero de 2012, Administración Central
		Conferencia de MSCHE: Prioriding Evidence of Compliance, with Accreditation Standard 5. What is the Commission on Higher Education Looking For?, 8 de marzo de 2012, Sheraton Hotel y Casino
		<i>VII Conference Q. for Global Competitiveness</i> - Nuevas Dimensiones de la Competitividad: La academia vinculada al mundo empresarial, 15 y 16 de marzo de 2012, <i>Sheraton Old San Juan</i>
		Achieving Results Together: Fine Tuning Institutional Compliance, 22 de mayo de 2012, UPR- Ponce
		PR IPEDS Workshop Keyholders, Hotel San Juan, 8 de mayo de 2012
		La Investigación institucional de las Instituciones de Educación Superior (IES) de Puerto Rico: una tipología de las oficinas de investigación institucional, 20 de junio de 2012, Consejo de Educación de Puerto Rico
María Y. Muñiz Santiago	Investigadora Institucional	Potenciando la Nueva realidad Universitaria Basado en el Avaluo de la UPR, Reunion de directores de Planificación y Presupuesto
		"Resolviendo dilemas éticos: Fundamentos básicos.", Auditorio B, UPRA, 1 de noviembre de 2011, Dra. Rosa Pérez Riestra, ADEM
		"Rol del Investigador Institucional en los Procesos de Acreditación", UPR Carolina, 4 de noviembre de 2011
		Sra. Edith Pabón, Oficial de Licenciamiento y Acreditación Universidad Sagrado Corazón, Prof. Ivonne Vilariño, Director Oficina de Planificación UPR en Ponce, Sr. Javier F. Zavala, Director Oficina de Planificación UPR-Bayamón
		"Estrategias Efectivas en la Retención Estudiantil", Teatro UPRA, 9 de noviembre de 2011
		Dra. Virgenmina Torres Rosario, Psicóloga Clínica, UPR Ponce
Primer Circuito de Consejeros Escolares- Sistema UPR, Teatro Ramón Frade, UPR-Cayey, 29 de noviembre de 2011		
Prof. Ibis Aponte-Vicepresidente Asuntos Académicos, UPR; Dr. Miguel A. Muñoz, Presidente UPR; Sra. Blanca Cruzado, Directora Admisiones; Sr. Hernán Vazqueztell, Director Asistencia Económica, Vicepresidencia Asuntos Estudiantiles, UPR; Dra. Aida M. Vélez, Educación Continua y Estudios Profesionales, Escuela Draduada de Salud Pública, UPR-RCM		
Desimosexta Conferencia Anual del College Board "Sociedad, Cultura y Educación en la era del Conocimiento; retos y paradigmas."		
Lugar: El San Juan Hotel y Casino de Isla Verde Fecha: 1-2 de diciembre de 2011 Recurso: College Board P.R. y América Latina		

Tabla 4 (cont.)
 Adiestramientos del personal docente y no docente
 Oficina de Planificación y Estudios Institucionales
 Año académico 2011-12

Nombre del empleado	Puesto que ocupa	Adiestramiento (Título, lugar y fecha)
		Administración y Transferencia de Documentos, Sala de Junta y Senado UPRA, 29 de marzo de 2012 Recurso: Marie Ann Acevedo, Administradora de Documentos.
		Camino del Éxito personal y Profesional, Teatro UPRA, 26 de abril de 2012, Recurso: Dr. Miguel A. Rivera Cuadrado Psicólogo Clínico
		Ley de ética Gubernamental, Teatro Ernesto Ramos Antonini, Barceloneta, 15 de mayo de 2012 Recurso: Oficina de Ética Gubernamental de P.R.
María Y. Muñiz Santiago	Investigadora Institucional	Adiestramiento por Certificación de Lectura de Ética Gubernamental: 1. El derecho a la salud: una perspectiva histórica-legal desde 1947 al 2000 2. Instituciones y Mecanismos de defensa de los intereses Financieros de la unión europea 3. La ética en las relaciones con el gobierno 17 de mayo de 2012
		Taller/ Orientación: Preparación Informe Anual enfocado a los procesos de Avalúo, Planificación y Acreditación, Sala de Conferencias de la Biblioteca, UPRA, 7 de junio de 2012, Prof. Javier Zavala, UPR-Bayamón
Jeanne D. Vera Vadell	Auxiliar de Investigaciones III	Evaluación de Riesgos de la Entidad basada en el Modelo del <i>Committee of Sponsoring Organizations</i> ; Sala de Junta y Senado - UPRA; 31 de agosto de 2011
		Resolviendo Dilemas Éticos: Fundamentos Básicos; Auditorio B - UPRA; 1 de noviembre de 2011
		La importancia del Rol del Investigador Institucional en los Procesos de Acreditación; UPR-Carolina; 4 de noviembre de 2011
		Academia de Muestro (C13); Instituto de Estadísticas; del 4 de noviembre al 16 de diciembre de 2011
		Taller de Redacción del Plan de Avalúo, Misión e Indicadores; Biblioteca UPRA; 30 de noviembre de 2011
		Foro Censo 2010: “Cambios socio demográficos y su impacto en las instituciones de Educación Superior”; Universidad del Turabo; 10 de febrero de 2012
		Taller de Redacción: “Aquí se escribe con K?”; Auditorio B - UPRA; 27 de marzo de 2012
		Conferencia del Instituto de Estadísticas de Puerto Rico: Herramientas Educativas para la Investigación; Teatro UPRA; 11 de abril de 2012
		Introducción a Series de Tiempo; Instituto de Estadísticas; 24 de abril de 2012
		Camino del éxito personal y profesional; Teatro UPRA; 26 de abril de 2012
		Conferencia: La Educación del siglo XXI: Impacto de la tecnología; Sala de Cómputos Estudiantil - UPRA; 4 de mayo de 2012
		Orientación sobre Informes Anuales - UPRA; Sala de multimedia Biblioteca - UPRA; 7 de junio de 2012



Preparado por:

Prof. Soriel V. Santiago Gerena
Directora, OPEI

Sra. Jeanne D. Vera Vadell
Auxiliar de Investigación III

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

Centro de Tecnologías de Información (CTI)
Oficina de Planificación y Estudios
Institucionales (OPEI)
Comité Institucional de Retención
Oficina de Recursos Externos
Oficina de Salud, Seguridad Ocupacional y Protección Ambiental

Decanato de Asuntos Estudiantiles

Admisiones
Asistencia Económica

Decanato Asuntos Administrativos

Archivo General

Decanato de Asuntos Académicos

Administración de Empresas
Biología
Ciencias de Computadoras
Ciencias Sociales
Comunicación Tele-Radial
Educación
Enfermería
Español
Humanidades
Matemáticas
Sistemas de Oficina
Programa de Servicios Educativos (PSE)
Programa de Estudios de Honor (PEH)
División de Educación Continua y Estudios Profesionales (DECEP)
Integrated Science Multiuse Laboratory (ISMuL)
Registraduría