

Cultura de Toma de Decisiones Basada en la Investigación Institucional en UPR RUM.

El establecimiento de una oficina que se dedique a la investigación institucional dentro del marco de la planificación ha permitido que se desarrolle una cultura de investigación y discusión de los datos y las tendencias institucionales para enriquecer la toma de decisiones de la gerencia académica en el Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico. Este gran logro atiende las Metas 4 y 9, Objetivos 4 y 8 respectivamente de la Agenda de Planificación de la Universidad de Puerto Rico conocido como **Diez para la Década**. El establecimiento de la oficina ha permitido la contratación del personal idóneo (a tiempo completo y compensación adicional) para realizar las funciones propias de la investigación institucional.

A continuación presentamos una serie de actividades y proyectos que la oficina ha realizado para lograr nuestra meta principal de lograr una cultura de toma de decisiones basadas en la investigación institucional:

- Presentación de resultados de estudios institucionales a nivel local, nacional e internacional. Hemos presentado estudios realizados por el personal de la oficina en congresos de investigación institucional (*Association for Institutional Research*) y profesionales (*American Society for Engineering Education* e *International Congress on Engineering Education*).
- Establecimiento de una página de Web: <http://oiip.uprm.edu>. Nuestra página es el medio de comunicación más efectivo y confiable que tiene la oficina. Contiene datos en forma tabular y gráfica, estudios institucionales, presentaciones, solicitud de información, entre otros.
- Base de datos actualizada. Nuestra oficina cuenta con un almacén de datos al día, especialmente del desempeño de nuestros estudiantes que nos ha permitido responder eficientemente a las peticiones particulares e institucionales de información.
- Divulgación de resultados de estudios institucionales. Nuestra página de internet: <http://oiip.uprm.edu>, contiene todas nuestra presentaciones y estudios. Hemos realizados presentaciones en foros dentro y fuera de la Universidad. El boletín **...Perfiles** se publica regularmente una vez por semestre y esporádicamente más de una vez en edición especial (todas la ediciones de **...Perfiles** se encuentran en nuestro portal).
- Establecimiento de un sistema de solicitud de información estadística (más de 400 solicitudes atendidas desde su implantación). El sistema mide el tiempo de atender la solicitud que es un índice crítico de la ejecución de la oficina.
- Participación en proyecto a nivel de EUA conocido como *Building Engagement and Attainment for Minority Students*. Este proyecto nos ha permitido desarrollar una serie de estrategias para fortalecer la interacción estudiante profesor entre el estudiantado de nuevo ingreso y la facultad de UPR RUM. Nuestro proyecto mayagüezano se conoce como FIFE (Fomentando la Interacción Facultad Estudiante).

- Sistema de gráficas dinámicas. Este sistema les permite a nuestros usuarios producir gráficas con los datos de matrícula y graduación que contiene nuestro almacén de datos. Este proyecto reconoce la efectividad que tiene una gráfica para transmitir la información.
- Apoyo a unidades dentro del Recinto y a los recintos de Ciencias Médicas y Carolina de la UPR.
- Desarrollo de perfil de estudiantes de nuevo ingreso.
- Acceso y éxito. Proyecto de la Universidad de Puerto Rico para lograr la entrada a la universidad y su eventual graduación de estudiantes económicamente desventajados de Puerto Rico.
- Uso de programas especializados para manejo de datos estadísticos.
- Estudios Importantes sobre el desempeño de nuestros estudiantes:
 - Perfil del estudiante de nuevo ingreso (se conduce anualmente)
 - Datos estudiantiles anuales
 - Estudio de calificaciones para todo el Recinto
 - Modelos de Predicción de la Ejecución de nuestros estudiantes durante su Primer Año de estudios
 - Estudios de Retención y Tasas de Graduación.
- Participación clave en el Comité Institucional de Auto estudio para la re acreditación de MSCHE.
- Informes Anuales a agencias externas, tales como, IPEDS, MSCHE, entre otros.



Encuentro de estudiantes, profesores y consejeras profesionales para desarrollar estrategias para mejorar la interacción entre estudiantes de nuevo ingreso y profesores de UPR RUM. El doctor Jorge Iván Vélez Arocho compartiendo con algunos estudiantes.



Profesores y estudiante en academia de verano en Nuevo México del proyecto BEAMS. De izquierda, la Dra. Nidia López, Dr. David González Barreto, el estudiante Manuel Morales y la Dra. Sandra Dika.



[Resumen Datos
Estudiantiles \(Factsheet\)](#)

[Proyecto FIFE/BEAMS &
NSSE 2005-UPRM](#)

[Informes del Presidente y
los Rectores a la Junta
Universitaria](#)

[Informes Financieros
UPR y Presentaciones
Diez para la Década](#)



004670



[Site Map](#)

Comentarios y sugerencias favor escribir a: maia.rodriguez@uprm.edu

© 2003-2006 Universidad de Puerto Rico - Mayagüez | [Tu Universidad](#) | [Policy Statement](#) | [WDT](#) | [Student Right to Know](#)

Portada de <http://oiip.uprm.edu>

uprm.edu

OIIP Recinto Universitario de Mayagüez
 Rectoría
 Oficina de Investigación
 Institucional y Planificación

Invest. Institucional y Planificación Planificación Estadísticas y Presentaciones Gráficas Dinámicas Registro de Edificios Solicitar Información UP98LEDD

Investigación Institucional
 Datos Estadísticos

Instrucciones:

1. Seleccione la categoría deseada haciendo clic sobre su nombre en el panel llamado **Categorías**. La categoría seleccionada obtendrá un color distinto. Para ver todas las estadísticas disponibles puede seleccionar la alternativa **Todas**.
2. En el panel llamado **Gráficas**, escoja el título de su interés. En la parte inferior de la pantalla aparecerá un texto dándole una descripción de la gráfica que ha seleccionado.
3. Para ver la gráfica seleccionada oprima el botón llamado **Ver Gráfica**, que aparece en la parte superior derecha de la pantalla.

Para mayor información por favor presione el botón de ayuda que aparece en la parte superior izquierda de la pantalla.

Acrobat Reader
 Descarga Gratis Acrobat Reader!

Segmento del portal de OIIP para la producción de gráficas con los datos estudiantiles.