

*Universidad de Puerto Rico en Ponce
Oficina de Planificación y Estudios Institucionales*

DASHBOARDS UPRP



Preparado por:

Dra. Diana M. López Robledo

Directora OPEI



Mayo 2024

Introducción

Utilizamos el término dashboard o tablero para hacer referencia a una herramienta que presenta de manera visual la información. Se puede ver como un resumen de datos recopilados y presentados de una manera que sea fácil de comprender. En la OPEI se utilizó el programa Microsoft Power BI para el diseño de gráficas que permitan la visualización de los datos por la administración de la UPR Ponce, personal de Administración Central, al igual que los miembros de la comunidad universitaria de la UPR Ponce y otras unidades.

Los dashboards pueden presentar los datos institucionales en diferentes áreas, ya sea de un programa académico, departamento o a nivel de bachilleratos, o a nivel institucional. Se agruparon los dashboard por categorías, las cuales se presentan a continuación.

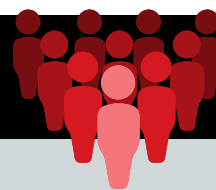
Categorías:

1. Matrícula
2. Estudiantes de Nuevo Ingreso
3. Retención y Graduación
4. Empleados
5. Grados Conferidos
6. Cursos
7. Ayudas Económicas
8. Otros Informes



A continuación se presentan las dashboard de cada categoría.

Matrícula



➔ Matrícula total por programas académicos (Program Enrollment)

El tablero presenta el total de matrícula de los programas académicos. Se pueden filtrar los datos por año académico, semestre y programa. Se incluye el total de estudiantes, distribución por género y año en diversas visualizaciones.

➔ Total de estudiantes equivalente regular por programa (Students FTE)

El tablero incluye el total de estudiante equivalente regular (FTE) por cada programa académico. Se filtran los datos por año académico y programa. Los datos se presentan para ambos semestres.

➔ Total de estudiantes equivalente regular institucional (Institutional FTE)

Se presenta la data histórica del total de estudiantes equivalente regular (FTE) institucional por semestre y año. Los datos se pueden filtrar por semestre académico. Se incluye el valor mínimo, máximo y promedio.

➔ Promedio de créditos por estudiante (Average Credits per Student)

Se presenta el promedio de créditos de los estudiantes a tiempo parcial y tiempo completo. Los datos se pueden filtrar por año académico, semestre y programa.

➔ Estudiantes atletas por deportes (Athletic Students by Sport)

En este dashboard se presenta la cantidad de estudiantes atletas por cada uno de los deportes. Los datos se pueden filtrar por año académico.



Acceder a categoría Matrícula

Estudiantes Nuevo Ingreso

➤ Perfil de estudiantes de nuevo ingreso Bachillerato y Asociado - (Freshmen Profile-Bachelor - Associate)

Se presentan los estudiantes de nuevo ingreso filtrados por año académico y programa. Se incluyen los estudiantes de grado asociado y bachillerato. El tablero presenta el cupo, total de solicitantes, total de admitidos, matriculados y porcentaje de cupo logrado.

➤ Perfil estudiantes de nuevo ingreso - Traslados (Freshmen Profile-Transfer)

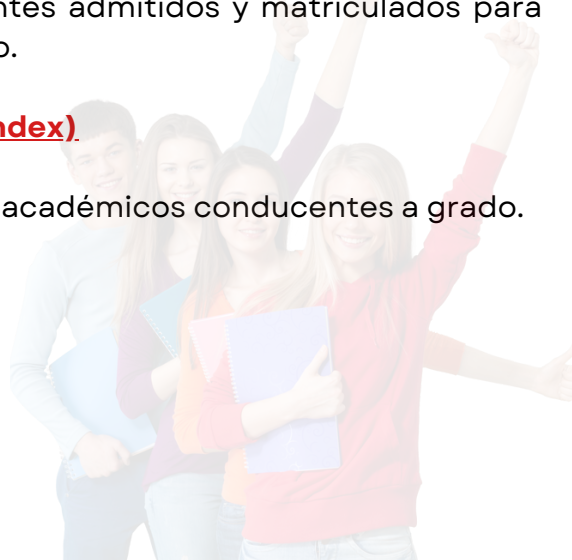
Se presenta el perfil de los estudiantes de nuevo ingreso para los programas de traslado. Se incluyen filtros por año académico y programa.

➤ Perfil de estudiantes de nuevo ingreso - Institucional (Freshmen Profile - Institutional)

Se presenta el total institucional de estudiantes de nuevo ingreso admitidos y matriculados en los programas para varios años académicos. Se presentan visualizaciones de distribución por género y tipo de escuela. Se incluye una comparación de total de solicitudes, estudiantes admitidos y matriculados para todos los programas de bachillerato y asociado.

➤ Cupos e IMIS (Quota an Minimum Admission Index)

Se presenta los cupos e IMIS de los programas académicos conducentes a grado.



Acceder a categoría Nuevo Ingreso



Retención y Graduación

➤ Tasa de retención y graduación institucional (Institutional Retention and Graduation Rate)

Se presenta la tasa de retención y graduación de los estudiantes a nivel institucional. Se incluyen datos de los pasados cinco años. Se incluye un valor mínimo, máximo y promedio de ambas tasas.

➤ Tasas de retención y graduación por programa (Retention and Graduation Rate by Program)

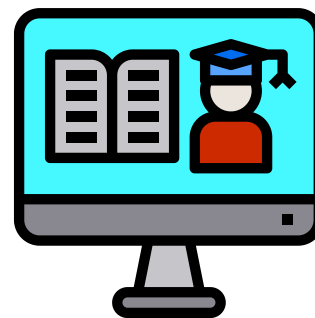
Las visualizaciones presentan las tasas de retención y graduación de los estudiantes para cada programa académico conducente a grado. Se incluye el valor mínimo, máximo y promedio de ambas tasas. Datos disponibles de los últimos 5 años reportados.

➤ Tasas de retención - Todos los programas (Retention Rate - All Programs)

Se presentan las tasas de retención de todos los programas en la misma visualización. Se incluyen los programas de bachillerato, asociado y traslados. Los datos se pueden filtrar por año académico.

➤ Tasas de graduación - Todos los programas (Graduation Rate - All Programs)

Se presentan las tasas de graduación de todos los programas en la misma visualización. Se incluyen los programas de bachillerato, asociado y traslados. Los datos se pueden filtrar por año académico.



[Acceder a categoría Retención y Graduación](#)



Empleados



[Perfil Personal Docente \(Faculty Profile\)](#)

Se incluyen diversas visualizaciones del perfil de la facultad. Se puede filtrar la data por año académico, departamento y género. Se presenta el total de la facultad, distribución por género, preparación académica, tipo de contrato, rango y categoría.

[Facultad equivalente regular \(Faculty FTE\)](#)

Se presenta el equivalente tiempo parcial de la facultad por departamento. Los datos se pueden filtrar por año académico.

[Acceder a categoría Empleados](#) 



Grados Conferidos



[Grados conferidos \(Degrees Conferred\)](#)

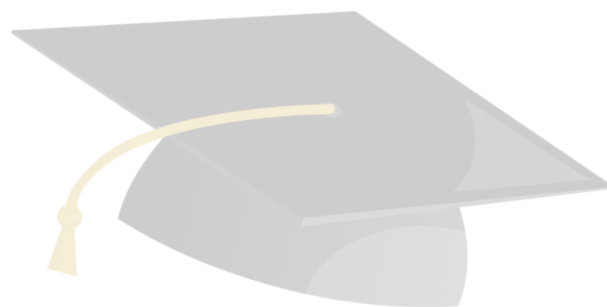
Se presenta la data histórica y el total de títulos otorgados a nivel institucional de los programas de bachillerato y asociados por género.

[Honores de graduandos \(Honors Award\)](#)

Se presentan los grados conferidos a los graduandos que obtuvieron algún reconocimiento por promedio (summa cum laude, magna cum laude, cum laude). Los datos se pueden filtrar por año académico y programa.

[Perfil de Egresados \(Alumni Profile\)](#)

Se presenta el perfil de egresados por programa académico filtrado por año, tipo de empleo y programa de estudios. También se presentan datos relacionados al perfil de trabajo relacionado a la disciplina y la experiencia general del egresado con la institución.



Cursos



[Estudiantes por curso y sección \(Students per Course and Section\)](#)

Se incluye una tabla con la cantidad de cursos y secciones de cada departamento, total de estudiantes matriculados y promedio de estudiantes por sección. Se puede filtrar la data por año académico, semestre y categoría.

[Cursos por modalidad \(Courses by Modality\)](#)

Se presenta la data de los cursos y secciones por departamento según la modalidad en que fueron ofrecidos.

[Distribución de notas finales \(Final Grades Distribution\)](#)

Se presenta la distribución de las notas finales de los estudiantes. Los datos se presentan por departamentos y cursos, para ambos semestres académicos.

Ayudas Económicas



Asistencia Económica (Financial AID)

Se presenta el total de estudiantes que recibieron beca filtrado por año académico.

Asistencia Económica (Financial AID COVID)

Se muestran las diferentes ayudas económicas ofrecidas durante el tiempo de pandemia.

[Acceder a categoría Ayudas Económicas](#) 



Otros Informes



➤ Estudiantes suspendidos y en probatoria (Suspended and Conditional Retention Students)

Las visualizaciones presentan la cantidad de estudiantes suspendidos por deficiencia académica y en probatoria por cada programa académico.

➤ Bajas totales (Total Withdrawal)

El dashboard permite visualizar la cantidad de estudiantes que se han dado de baja total por cada uno de los programas académicos.

➤ Pérdida estudiantil por programa (Student's Program Leave)

Se presentan los datos de estudiantes que se cambiaron de su programa académico (pérdida de programa) y aquellos que se fueron de la universidad (pérdida institucional). Se realiza una comparación de los datos, filtrados por programa y año académico.

➤ Estudiantes no retenidos Cohorte 2020

Se presentan los datos de estudiantes no retenidos por cada programa académico. Se incluyen datos de escuela superior, resultados en pruebas del College Board, promedio de escuela superior, razones de baja total, entre otros.

➤ Avalúo Institucional Satisfacción de Servicios (Institutional Assessment)

Se presentan los datos de satisfacción de servicios de las oficinas y departamentos adscritos al Decanato de Asuntos Académicos y Decanato de Asuntos Estudiantiles. Los datos se pueden filtrar por año académico, departamento, oficina, entre otros.

[Acceder a categoría Otros Informes](#)

