

Celebran 40 aniversario del Programa Coop de Ingeniería ^[1]

Enviado el 3 marzo 2017 - 6:25pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

RUM

Fuente Original:

RUM

Por:



Con la develación de la figura del doctor Luis Stefani Rafucci se conmemoraron los 40 años del Plan COOP de Ingeniería del Recinto Universitario de Mayagüez. Foto: Carlos Díaz / Prensa RUM

La Facultad de Ingeniería del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) celebró el cuadragésimo aniversario del Programa de Educación Cooperativa de Ingeniería (COOP), iniciativa que desde su origen, fomenta el desarrollo académico de los ingenieros colegiales mediante una experiencia práctica en la industria o el gobierno.

La actividad tuvo lugar hoy, en la Plaza Stefani, ubicada en el edificio Luis Stefani Rafucci del Recinto, sede principal de la Facultad de Ingeniería (INGE) del RUM.

El doctor Agustín Rullán Irizarry, decano INGE, destacó la relevancia del esfuerzo que complementa el aprendizaje del salón de clases con una experiencia laboral en ese campo de estudios.

“El Programa de Educación Cooperativa (COOP) es uno de gran envergadura para el Colegio de Ingeniería. Este le provee a los estudiantes subgraduados, principalmente, un espacio de trabajo profesional en sus áreas de ingeniería antes de graduarse. Es parte de su educación. Resulta muy importante, ya que en la universidad, hay prácticas que podemos dar en los laboratorios, teorías que cubrimos en el aula, pero hay otras difíciles de replicar desde el salón de clases. Se necesita que el ingeniero o el estudiante de ingeniería pueda practicar usando problemas reales en lugares o empresas que brinden esa oportunidad”, sostuvo el decano Rullán.

Agregó que la conexión que se ha dado con la industria ha promovido beneficios tanto para los alumnos que participan como para las compañías que colaboran. Esto, porque los patronos reciben a jóvenes con los conocimientos más recientes en tecnología y en ciencias para atender problemas reales y a un costo razonable que les permite cubrir sus gastos de estudios.

Con él coincidió el doctor Manuel Jiménez, decano asociado de Asuntos Académicos de la Facultad al enfatizar en el componente profesional del programa.

“El Programa COOP complementa lo que es la formación de los estudiantes de ingeniería para una carrera profesional porque es el mecanismo oficial con el que pueden adquirir una experiencia en la industria a la misma vez que acumulan créditos que cuentan para su graduación. De manera, que gana el estudiante, la institución, y las compañías que se acercan a nosotros para poder reclutar a los alumnos”, afirmó.

Por su parte, Ellen Ríos de Acarón, señaló que durante la trayectoria del Programa COOP, miles de colegiales han explorado sus intereses profesionales mediante oportunidades de trabajo relacionadas con su campo de estudios.

“Esta experiencia beneficia a los estudiantes, a la universidad y a la compañía. A los estudiantes, porque adquieren experiencia práctica antes de graduarse. La universidad también, pues por su relación con las compañías, se tramitan becas y otro tipo de ayudas para las asociaciones estudiantiles. Además, para la compañía, porque ya va conociendo a ese potencial empleado que podría reclutar en el futuro”, aseguró la directora.

Para conmemorar la efeméride, se rindió tributo a la memoria del doctor Luis Stefani Raffucci mediante la develación de una escultura en acero inoxidable al relieve en la pared externa del edificio, obra en la que colaboró el arquitecto Jorge Méndez y el equipo de trabajo de soldadura del RUM.

Stefani Raffucci fue el primer vicerrector del otrora Colegio de Agricultura y Artes Mecánicas (CAAM), así como vicerrector emérito de la institución. Su nombre engalana el más alto reconocimiento académico que se otorga durante las colaciones de grados del RUM.

El Programa de Educación Cooperativa de Ingeniería comenzó en 1976, gracias al doctor Mario Padrón, quien fue el gestor de la idea de establecer en el Colegio el programa, tomando el ejemplo de la institución donde cursaba estudios. La iniciativa recibió el respaldo del entonces decano de Ingeniería, doctor Flavio Acarón, y del rector del RUM, Rafael Pietri Oms.

La iniciativa ha sido emulada en las demás facultades del Recinto, así como dentro del sistema de la Universidad de Puerto Rico. Durante su trayectoria se han beneficiado más de 10 mil colegiales.

Tags:

- [UPR](#) ^[2]
- [RUM](#) ^[3]
- [Programa COOP](#) ^[4]

Categorías de Contenido:

- Ingeniería, matemáticas y ciencias de cómputos [5]
- Subgraduados [6]
- Graduates [7]
- Facultad [8]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/celebran-40-aniversario-del-programa-coop-de-ingenieria?language=en&page=3>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/celebran-40-aniversario-del-programa-coop-de-ingenieria?language=en> [2] <https://www.cienciapr.org/es/tags/upr?language=en> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/rum?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/programa-coop?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/engineering-math-and-computer-science-0?language=en> [6] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0?language=en> [7] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0?language=en> [8] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0?language=en>