



VII ENCUENTRO DEL CONSEJO GLOBAL DE DECANOS DE INGENIERIA CAPITULO LATINOAMERICANO EN ARGENTNA

El Capítulo Latinoamericano del Global Engineering Deans Council (GEDC-LATAM) reúne a los decanos u otros directivos de facultades, escuelas, universidades o institutos tecnológicos de América Latina y el Caribe que integran el Global Engineering Deans Council (GEDC) el cual es una organización fundada en 2008 en París, Francia, y que actualmente congrega a más de 200 Decanos de Ingeniería de los cinco continentes.

La misión de GEDC-LATAM es facilitar la colaboración entre los decanos de ingeniería de la Región, representarlos en el GEDC y promover el avance de la educación en ingeniería, la investigación y el servicio a la comunidad en la Región.

Sus Objetivos son:

- Proveer un foro regional para el intercambio de información, experiencias, desafíos y buenas prácticas en la dirección de programas de ingeniería.
- Facilitar la cooperación entre decanos de la Región para el desarrollo e innovación del currículo y la colaboración con la industria y otros actores vinculados con la ingeniería.
- Conformar una red que permita a los decanos de ingeniería desempeñar un papel de liderazgo en el desarrollo de políticas regionales, nacionales e internacionales.
- Participar activamente en el desarrollo y mantenimiento de un Sistema regional de estándares de calidad en la educación en ingeniería.

Cabe destacar que el Decano de la Facultad Regional Buenos Aires de la UTN, Ing. Guillermo Oliveto, es actualmente miembro del Comité Ejecutivo del GEDC, y que en el último Encuentro llevado a cabo en Cartagena de Indias, Colombia, en octubre de 2016, se designó a Buenos Aires como sede del VII y al Decano de la Facultad Regional Delta de la UTN, Ing. Miguel Ángel Sosa, Presidente Electo del mismo.

Habiendo analizado los Encuentros anteriores del GEDC LATAM, los objetivos del GEDC y del GEDC LATAM, las conclusiones de la reunión de Cartagena de Indias, síntesis de los debates de discusión del Plan Estratégico del GEDC en su última reunión en 2016 en Seúl – Corea del Sur, el Global Challenge Scholar Program (GCSP) de la National Academy of Engineering de Estados Unidos (NAE), se ha establecido el lema de la próxima reunión en Buenos Aires: **“Desafíos de la Ingeniería en América Latina”**.

Se buscará dar respuesta a los desafíos de la ingeniería en general, y lo que deben afrontar las facultades de ingeniería para contribuir a la consecución de los mismos, de modo de concretar el acuerdo alcanzado en Cartagena de Indias, en el sentido de:

“[...] impulsar la colaboración entre las Facultades a fin de contribuir al avance de la Educación en Ingeniería, fortalecer la investigación y transferencia tecnológica, intensificar la vinculación con la industria, y proponer políticas regionales que faciliten el desarrollo de la Ingeniería”



El trabajo consistirá en definir los desafíos de la ingeniería en cada país y en Latinoamérica, no sólo en cuanto a lo que estime deberían ser los Desafíos de la Ingeniería en América Latina, sino también en propuestas que tengan en cuenta la agenda de trabajo acordada en el VI Encuentro en Cartagena de Indias.

Se trata de dos niveles, los desafíos de la ingeniería en general, y lo que deben afrontar las Facultades de Ingeniería para contribuir a la consecución de los mismos.

Como referencias para el trabajo a abordar se ha sugerido inicialmente comparar los Objetivos de Desarrollo del Milenio y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas con los Grand Challenges Scholars Program (GCSP) de la National Academy of Engineering de Estados Unidos (NAE), teniendo en cuenta, documentos aprobados por la Asociación Iberoamericana de Instituciones de Enseñanza de la Ingeniería (ASIBEI – www.asibei.net), como por ejemplo: “Perfil del Ingeniero Iberoamericano” y “Competencias de Egreso del Ingeniero Iberoamericano”.

Y se ha propuesto como meta del Encuentro establecer proyectos de colaboración en los siguientes temas:

- Investigación y desarrollo conjuntos
- Desarrollo curricular
- Desarrollo tecnológico y transferencia
- Planteamiento de políticas de integración regional

El VII Encuentro estará organizado en torno a sesiones donde los Decanos tendrán la oportunidad de intercambiar visiones y experiencias sobre temas fundamentales para concretar el acuerdo de Cartagena de Indias. Se ha planificado conferencias de especialistas internacionales, paneles de discusión, mesas de articulación entre Facultades de Ingeniería, y la Asamblea Anual de GEDC-LATAM.

El VII Encuentro del GEDC LATAM se llevará a cabo en la Facultad Regional Buenos Aires de la UTN los días 11 y 12 de Septiembre de 2017, previos a la realización del I Congreso Latinoamericano de Ingeniería (CLADI) también organizado por el Consejo Federal de Decanos de Ingeniería de Argentina – CONFEDI en las ciudades de Paraná y Oro Verde de la Provincia de Entre Ríos (Argentina), los días 13 al 15 de Setiembre de 2017, por lo cual se está trabajando articuladamente en ambos eventos.

