



Informe de las actividades desarrolladas por la delegación de la UTN en el

2010 World Engineering Education Forum¹

Singapur, 17-21 octubre 2010

Integrantes de la delegación

Dr. Ing. Liberto Ercoli, Decano Facultad Regional Bahía Blanca

Ing. Rudy Grether, Decano Facultad Regional Santa Fe

Mgr. Ing. Uriel Cukierman, Secretario de TICs del Rectorado

El Foro reunió actividades de las siguientes entidades:

- American Society for Engineering Education - ASEE
- International Association for Continuing Engineering Education – IACEE
- International Federation of Engineering Education Societies – IFEES
- Global Engineering Deans Council – GEDC
- Student Platform for Engineering Education Development – SPEED

La delegación participó activamente en la totalidad de las actividades previstas en el nutrido programa del evento. A continuación se resumen aquellas en las que particularmente se trataron temas que involucran a la Universidad y/o al CONFEDI a los fines de socializar lo actuado.

¹ <http://www.weef2010.org/>

1) Diálogo por el Capítulo Latinoamericano del Consejo Global de Decanos de Ingeniería - GEDC

Los decanos Ercoli y Grether participaron de una reunión especial de decanos de ingeniería latinoamericanos coordinada previamente entre colegas argentinos y colombianos, cuyo objetivo fue explorar la posibilidad de establecer el Capítulo Latinoamericano del Consejo Global de Decanos de Ingeniería – GEDC, tomando como antecedentes los que ya se han formado para las regiones de Asia del Este, India y Europa. Contó con la presencia de dos decanos de Méjico, tres de Brasil, dos de Argentina, cinco de Colombia y uno de Panamá.



El temario acordado previamente fue:

- Organizar una reunión de decanos de Latinoamérica para el año 2011. Conveniencia de que la misma se realice en algún país que aliente la concurrencia de participantes tanto de América Central como del Sur. Para ello se postula la ciudad de Barranquilla, Colombia.
- Preparar un Programa de Formación de Decanos de Ingeniería, tomando en cuenta la necesidad de formalización de actividades de capacitación específica, en especial para decanos noveles.
- Organizar actividades de intercambio de información en el tema Internacionalización de Universidades.
- Apoyar las gestiones que desde 2009 realiza la UTN para lograr la organización del Global Colloquium of Engineering Education 2012 y sus actividades asociadas en Argentina, que se encuentran en avanzado estado.

Luego de un fructífero intercambio de ideas y opiniones, quedó firme la intención de realizar una reunión presencial en Barranquilla, Colombia, tentativamente en agosto de 2011, a los efectos de constituir el Capítulo Latinoamericano del GEDC. Serán temas prioritarios de la reunión de Barranquilla, además, el establecimiento de un programa de formación para decanos y uno de movilidad horizontal sur-sur de alumnos y docentes. Unánimemente se acordó la importancia de que Argentina sea sede del

Coloquio Global en 2012, oportunidad en que se anunciaría el Capítulo Latinoamericano del GEDC.

Los presentes se comprometieron a difundir ampliamente en sus ámbitos la realización de la reunión a los efectos de garantizar al menos la presencia de cincuenta asistentes. Las comunicaciones se harán a medida que los organizadores definan los detalles pertinentes. Se recomendó difundir especialmente en el ámbito de los respectivos CONFEDIs y otras organizaciones.

El espacio generado contará con un sitio web ofrecido por el representante de IFEES América, el cual permitirá la discusión y los aportes on line.

2) Asamblea General del GEDC.

Los integrantes de la delegación participaron como observadores invitados.

Se informó sobre lo tratado en la reunión de decanos latinoamericanos sostenida previamente y sobre las intenciones de la UTN de alojar la Asamblea del GEDC en el año 2012, conjuntamente con el Coloquio Global.

Las autoridades comunicaron que a partir de noviembre los decanos deberán hacer efectivo el pago de la cuota anual.

3) Asamblea General de IFEES

El CONFEDI es miembro activo dado que pagó la cuota del período. La delegación participó en calidad de miembro, representando al CONFEDI, según lo acordado previamente con el Comité Ejecutivo.

Se ejerció el derecho a voto durante la elección correspondiente a la renovación de miembros de la Comisión Directiva.

Asimismo, se anunció la intención de la UTN de alojar el Coloquio Global en 2012 y se realizó una presentación sobre la UTN y la Argentina, para lo que se trabajará en 2011 conjuntamente con las nuevas autoridades electas del CONFEDI a los fines de completar los formularios necesarios para alojar también la Asamblea de IFEES en 2012 en Buenos Aires.

4) Reunión oficial con las autoridades de ASEE

La delegación mantuvo una productiva reunión con las nuevas autoridades de ASEE en la cual se solicitó la designación oficial de Buenos Aires para el Coloquio en 2012.

Se entregaron materiales informativos bilingües sobre la UTN y un listado minucioso de precisiones requeridas para la organización académica y económica del evento.

Las autoridades de ASEE comprometieron una respuesta para después del 2 de noviembre, fecha en que se reunirá la Comisión Ejecutiva.

La delegación percibió una actitud muy positiva con respecto a las posibilidades de elección como sede de la UTN.

5) Visita académica a la Universidad Tecnológica de Malasia (UTM)

La delegación participó conjuntamente con autoridades ASEE de una productiva visita al campus de la UTM² en la ciudad de Johor.

Participaron de reuniones de discusión en las que quedó establecido un sólido vínculo y una firme disposición para el intercambio de alumnos y docentes entre UTN y UTM, las cuales comenzarían con una visita el año próximo de una delegación de la UTM a la UTN.



6) Visita a la Embajada argentina en Malasia

Debido a que la Embajadora no se encontraba en el país, la delegación se entrevistó con el Consejero de la Embajada, Sr. Luis Luna, explicándole detalladamente la intención de la UTN de alojar el Coloquio Global en 2012, para lo cual requerirá la colaboración de ese cuerpo diplomático a los fines de llegar a las universidades de la región. El Consejero comprometió el apoyo solicitado.

7) Participación en la sesión “Educación en ingeniería en la era que supera las fronteras disciplinarias de la ingeniería”.

El Secretario de TICs actuó como orador invitado sobre el tema “Tendencias y Desafíos en la Educación de Ingeniería”

² <http://www.utm.my>



8) Presentación de los proyectos del Concurso Autodesk

Los docentes Pablo Girón (FRBB) y Nicolás Putignano (FRSR) y el alumno Eduardo Chiaramonti (FRSR) expusieron sus proyectos premiados.

Los trabajos fueron reconocidos como excelentes por los presentes, así como por los directivos de Autodesk, que se comprometieron a gestionar distintas instancias para dar mayor relevancia a los dos proyectos presentados.



9) Elaboración y firma de la Declaración de Singapur

El Secretario de TICs fue invitado, en representación de la UTN, para participar de la elaboración y firma de la que se dio en denominar como Declaración de Singapur. Dicha declaración delinea los objetivos y las acciones necesarios para mejorar la educación y la investigación en ingeniería, así como para alcanzar las soluciones a los grandes desafíos actuales de la ingeniería, con especial énfasis en la sustentabilidad de la energía y el agua.



Una versión en inglés de la misma se puede encontrar en <http://singaporedeclaration.wordpress.com> y en breve se publicará en el sitio Web de la UTN su traducción al Español.

