

## ACTA TERCER PLENARIO DE LA RED DE INGENIERÍA EN INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE CONFEDI DEL AÑO 2014

Siendo las 10:00 hs del día 12 de Noviembre del 2014, reunidos en la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis, los miembros de RIISIC que más adelante se consignan, dan inicio al tercer taller plenario 2014 de la red, a efectos de tratar el siguiente:

### Orden del Día

- 1- Aprobación del Acta de la Segunda Reunión Plenaria 2014 de Buenos Aires
- 2- Tratamiento de solicitudes de incorporación de nuevos miembros a la Red
- 3- Determinación de futuros estándares y Líneas de acción
- 4- Comisión Extensión y Transferencia
- 5- Formulación de carreras de posgrados a distancia
- 6- Comisión de Posgrado
- 7- Nota REDUNCI
- 8- Detalles finales de la organización del CONAIISI 2014

Se encuentran presentes:

- 1.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Rosario: *Amar, Eduardo*
- 2.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional La Plata: *Antonini, Sergio;*  
*Girbal, Ernesto*
- 3 - Universidad Nacional de Jujuy - Facultad de Ingeniería: *Pérez Otero, Nilda ;*  
*Aparicio, María Concepción;*  
*Sánchez Rivero, David*
- 4.- Escuela Superior Técnica del Ejército: *Blanc, Carlos*
- 5 - Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Delta: *Perna, Luis;*  
*Asís, Pedro*
- 6.- Instituto Universitario Aeronáutico - Facultad de Ingeniería: *Boggio, Alejandra;*  
*Salamon, Alicia*
- 7.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Concepción del Uruguay: *Brau,*  
*Agustín*
- 8.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Buenos Aires: *Bursztyn, Andrés;*  
*Estayno, Marcelo*
- 9.- Universidad de la Marina Mercante – Facultad de Ingeniería: *Conde, Sergio;*  
*Marcovecchio, Osvaldo*

- 10.- Universidad Católica de Salta – Facultad de Ingeniería: *Gallo, Beatriz*
- 11.- Universidad Nacional de Catamarca - Facultad de Tecnología y Cs. Aplicadas:  
*Herrera, Claudia;*  
*Barrera, María Alejandra*
- 12.- Universidad Nacional Patagonia Austral - Unidad Académica Calita Olivia:  
*De San Pedro, Eugenia;*  
*Lasso, Marta*
- 13.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba: *Marciszack, Marcelo*  
*Muñoz, Roberto*
- 14.- Universidad Nacional de San Luis –Fac.de Ciencias Físico - Matemáticas y Naturales:  
*Riesco, Daniel;*  
*Montejano, Germán*
- 15.- Universidad Arturo Jauretche - Instituto de Ingeniería y Agronomía: *Morales, Martin*
- 16.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Tucumán: *Nasrallah, Augusto*
- 17.- Universidad Abierta Interamericana - Facultad de Tecnología Informática: *Neil, Carlos*
- 18.- Universidad Nacional de La Pampa - Facultad de Ingeniería: *Olsina, Luis*
- 19.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Mendoza: *Ontiveros, Patricia*
- 20.- Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires - Facultad de Ciencias Exactas: *Todorovich, Elías*
- 21.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Santa Fe: *Vecchiatti, Aldo*
- 22.- Universidad Nacional del Chaco Austral - Departamento de Ciencias Básicas y Aplicadas:  
*Zachman, Patricia*
- 23.- Universidad Nacional del Sur - Departamento de Ciencias e Ingeniería de la Computación:  
*Fillotrani, Pablo*
- 24.- Universidad de Buenos Aires - Facultad de Ingeniería: *Cabrera, José Luis*
- 25.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional San Francisco: *Calloni, Juan Carlos;*  
*Cerutti, Gabriel;*  
*Ferreya, Juan Pablo;*  
*Mugetti Mare, José Oscar*
- 26.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Villa María: *Cena, Norberto Gaspar*

- 27.- Universidad Nacional del Litoral - Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídrica: *Giorgetti, Carlos*
- 28.- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Resistencia: *Pinto, Noelia*
- 29.- Universidad CAECE, Buenos Aires - Departamento de Sistemas: *Finochietto, Jorge*
- 30.- Universidad Nacional de La Matanza – Depto. de Ingeniería e Invest. Tecnológicas: *Igarza, Santiago*
- 31.- Universidad Atlántida Argentina (UAA) Mar de Ajo: *Rathmann, Liliana Estela*
- 32.- Universidad del Centro Educativo Latinoamericano: *Claudia Dania*

El Coordinador de la red, Ing. Andrés Bursztyn, da inicio al tercer plenario de la RIISIC.

- Se trata el primer punto del orden del día, la Aprobación del Acta del Segundo Taller del año 2014 realizado en la Facultad de Ingeniería de la UBA, a la cual el Ing. Roberto Muñoz expresa que es necesaria explicitar más el tratamiento que se le dió a la nota enviada por la Red UNCI, la cual están todos de acuerdo y con esos cambios se aprueba por unanimidad.

-Se pasa al segundo punto del orden del día, el Tratamiento de solicitudes de incorporación de nuevos miembros a la Red. Se expresa que se han recibido dos solicitudes. Una de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Atlántida Argentina, quien se encuentra presente la Decana de la Facultad de Ingeniería Liliana E. Rathmann y poseen la carrera Ingeniería en Informática. La otra solicitud es de la Facultad de Química de la Universidad del Centro Educativo Latinoamericano, estando presente la Esp. Claudia Dania, quien es la directora de la carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Se aprueba, por unanimidad, la incorporación de ambas solicitudes a la RIISIC.

- El tercer punto del Orden del Día, determinación de futuros estándares y líneas de acción.

El Ing. Andrés Bursztyn recuerda que el informe de la revisión de la implementación del estándar de la resolución Ministerial N° 786/09, respecto de estándares internacionales IEEE/ACM, aprobado en el segundo plenario del 2014 en la UBA, fue enviado al CONFEDI para su tratamiento. Expresa que se ha recibido un email de la Mgter. Ing. Liliana Cuenca Pletsch informando que el CONFEDI aprobó, en plenario, el informe, con indicación de enviar dicho estudio a la Secretaría de Políticas Universitarias.

Además expresa que dicho informe se encuentra publicado en la RIISIC dentro del sitio web del CONFEDI.

Toma la palabra el Ing. Marcelo Estayno, quien propone focalizarse ahora a estándares más regionales, más allá de la ACM/IEEE, como lo podría ser el ARCUSUR. Aldo Vecchietti expresa que sería más importante enfocarnos en nuestros problemas reales, problemas concretos que tiene cada una de las carreras y buscar soluciones comunes. A lo cual Andrés Bursztyn propone analizar

mas la metodología de implementación de los estándares, es decir, en vez de focalizarse tanto en el “que”, analizar mas el cómo se está llevando a cabo.

A lo cual Luis Perna expresa que hay que considerar que el informe realizado por la RIISIC y elevado al CONFEDI, muestra que la mayoría de las carreras, está cumpliendo en promedio con los estándares de la IEEE/ACM.

Toma la palabra Juan Calloni quien propone seguir con el trabajo que se venía haciendo y continuar ese camino.

En este sentido, Elias Todorovich propone que es conveniente tener un proceso continuo de revisión de estándares y obtención de datos respecto de dichos estándares.

Luis Olsina propone hacer un diagnóstico de las complementarias, de la misma manera que se hizo con el informe aprobado en la UBA, pero ahora incorporar las áreas de conocimiento complementarias.

Luis Perna hace referencia a analizar las básicas. Que si bien, los descriptores de básica deben ser tratados en el CONFEDI, se podría hacer un estudio dentro de la RIISIC para tener un análisis y poder llevarlo al CONFEDI. Es más, sería muy importante que la RIISIC participe dentro del CONFEDI en la definición de los estándares de las básicas. Es decir, analizar y consensuar las básicas e ir al CONFEDI con ese consenso.

María Alejandra Barrera explica que el NOA tiene un ciclo común de básicas para las ingenierías. Se discute este tema, y Aldo Vicchetti expresa que si bien tiene ventajas de movilidad estudiantil, esta movilidad no es tal alta como para justificar la rigidez que tiene una estructura de básicas comunes a las distintas ingenierías. No es adecuada una metodología de dictado común a distintas carreras, ya que cada una tiene particularidades distintas, que en su implementación lo hacen poco adecuadas.

Se pasa a cuarto intermedio. Luego, el Vicedecano de la Facultad de Ciencias Físico, Matemáticas y Naturales de la UNSL, Mg. Roberto Guerrero, y la directora del departamento de informática, Dra. Fabiana Piccoli, dan palabras de bienvenida y agradecimiento a los miembros de la RIISIC que se encuentran presente.

Se propone dos facultades para la realización de las proximos reuniones, una en abril y otra en agosto. Para la de abril, la Decana de la Facultad de Ingeniería Liliana E. Rathmann ofrece sus instalaciones para realizar la primera reunión del año 2015. La de agosto, el Dr. Elias Todorovich de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, expresa que consultará con las autoridades la posibilidad de organizar la segunda reunión del RIISIC durante el año 2015. La tercera reunión se realizará un día antes del tercer CoNaIISI a realizarse en la UTN, Regional Buenos Aires en noviembre.

Toma la palabra Roberto Muñoz, quien propone escribir un documento base y evolutivo, con criterios consensuados en la red para los próximos CoNaIISIs. Buscar generar un documento a compartir entre los miembros de la red que contenga un lista de actividades, memorias de experiencias (señalando lo que repetiríamos y lo que no) y demás detalles que se definan para los congresos subsiguientes.

Ante esta propuesta, desean colaborar en la redacción de este documento, además de Roberto Muñoz, el Dr. Germán Montejano y el Dr. Luis Olsina. Roberto propone incluir a Mario Groppo, quien participó activamente de la organización del primer CoNaIISI.

Luego, toma la palabra la Ing. Beatriz Gallo de la Universidad Católica de Salta, quien expone a través de transparencias lo tratado en el CONFEDI respecto de los puntos 4 y 5 del orden del día.

- El séptimo punto del Orden del Día, la Nota de la REDUNCI. En el segundo Plenario de 2013 en Salta se trató extensamente este tema y, tal como consta en el acta correspondiente, quedó expresado cual es la postura de la RIISIC. Luego se retomó este tema en el segundo plenario del 2014 realizado en la UBA, cuando un integrante de la red informó sobre la nota que la REDUNCI enviaría a la RIISIC, y se estableció en dicho plenario que el Comité Ejecutivo daría una respuesta a dicha nota (consta en el acta correspondiente). El día 15 de octubre hubo una reunión del comité del RIISIC donde se redactó los términos de la respuesta a la REDUNCI, reflejando lo expresado por los miembros de la red en los distintos plenarios. Se da lectura a la nota, habiendo consenso en los integrantes de la red que expresa claramente lo expuesto por la RIISIC.

- El octavo punto del Orden del Día, Detalles finales de la organización del CONAIISI 2014. Toma la palabra el Dr. Daniel Riesco, quien da detalles finales de la organización como que se han conseguido que participen expositores nacionales e internacionales (USA), brinda información sobre la cantidad de inscriptos que hay hasta el momento y otros datos de interés.

Finalmente, se realiza la elección de los nuevos miembros del comité, quedando por unanimidad, conformado de la siguiente manera:

Coordinador: Dr. Daniel Riesco, Universidad Nacional de San Luis

Coordinador Saliente: Ing. Andrés Bursztyn, UTN Regional Buenos Aires

Coordinador Entrante: Ing. Beatriz Gallo, Universidad Católica de Salta

Secretarios Titulares:

Lic. Claudia Herrera, Universidad Nacional de Catamarca

Ing. Osvaldo Marcovecchio, Universidad de la Marina Mercante

Secretarios Suplentes:

Dr. Carlos Neil, Universidad Abierta Interamericana

Ing. Roberto Muñoz, UTN Regional Córdoba

Siendo las 19:30 hs del día 12 de noviembre del 2014, y no habiendo otros temas por tratar, se da por finalizado el tercer plenario 2014 de la RIISIC.

Ing. Andrés Bursztyn  
Coordinador 2014 de la RIISIC