

## Gacetilla de Novedades julio 2019

### *Publicaciones en revistas o conferencias internacionales de primer nivel. (INCLUIR LINK si lo hubiera)*

Ezequiel Castellano, **Victor Braberman**, **Nicolás D'Ippolito**, **Sebastián Uchitel**, Kenji Tei Minimising Makespan of Discrete Controllers: A Qualitative Approach 2019 IEEE 58th Conference on Decision and Control (CDC)

**Alejandro Díaz-Caro**, Gilles Dowek y Juan Pablo Rinaldi. "Two linearities for quantum computing in the lambda calculus", BioSystems (Special Issue on Theory and Practice of Natural Computing). En prensa, 2019. Preprint: <https://arxiv.org/abs/1601.04294>

### *Invitaciones a comités importantes.*

**Verónica Becher** fue elegida Second Vice-president del Council de Division of Logic, Methodology and Philosophy of Science and Technology para el período enero 2020 a 31 Dec 2023.

### *Logros de estudiantes.*

Agustín Borgna defendió su tesis de licenciatura "Simulación del lambda cálculo de matrices de densidad en el lambda cálculo cuántico de Selinger y Valiron" dirigida por **Alejandro Díaz-Caro** el 1ro de agosto.

### *Visitantes distinguidos.*

Beniamino Accattoli (INRIA Paris), vino a dar un curso en la ECI y se quedó una semana extra trabajando con **Alejandro Díaz-Caro**. Además, Beniamino fue parte del jurado de la tesis de Agustín Borgna. Nely Plata (doctoranda de la Universidad Nacional Autónoma de México) hará una pasantía con Alejandro Díaz-Caro desde el 20 de agosto al 18 de octubre, trabajando en el estudio de un operador de medición para el lenguaje de programación cuántico QML.

**Juan Pablo Galeotti** recibió la visita de Jose Miguel Rojas, Lecturer del Departamento de Informática de University of Leicester.

*Eventos próximos en los que tendrá un rol destacado o Roles destacados en eventos (seminarios, keynotes, charlas invitadas, etc)*



**Rodrigo Castro** dictó el seminario “Interdisciplina y Sistemas Complejos ¿Que tiene para ofrecer la Simulación Computacional Basada en Modelos Formales?” en el Ciclo de Seminarios del Centro de Simulación Computacional para Aplicaciones Tecnológicas (CSC-CONICET) <https://csc.conicet.gov.ar/>

El 20 de agosto se realizará en la Facultad de Ingeniería la 8va Jornada de Lógica, Computación e Información Cuántica (<http://locic.web.unq.edu.ar/8vo-encuentro/>). La red LoCIC fue creada en 2017 por **Alejandro Díaz-Caro** y colaboradores de la UNLP. En este 8vo encuentro **Ariel Bendersky** dará una charla invitada.

### **Otros.**

**Rodrigo Castro** firmó una nueva etapa del proyecto de transferencia “Sensitivity Analysis for the OpenModelica simulation platform” entre el Laboratorio de Simulación de Eventos Discretos y el Open Source Modelica Consortium (OSMC) por medio de la red RISE Research Institutes of Sweden AB (Division ICT SICSEast).

Terminó la edición 33 de la ECI, con un número récord de 830 inscriptos. **Luciana Ferrer** fue presidenta y **Esteban Mocskos** vicepresidente. **Alejandro Díaz-Caro** será el presidente de la ECI 2020.

**Sebastián Uchitel** tuvo varias apariciones en medios nacionales por el sistema de transmisión de datos de las elecciones nacionales. Incluyendo C5N con Iván Schargorodsky, <https://youtu.be/0gM4hOApTIU> y Página 12, <https://tinyurl.com/y2szytkn>

