

## Novedades ICC – Mayo 2018

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

**Ariel Bendersky** es parte de la Big Bell Test Collaboration que publicó Challenging local realism with human choices *Nature*, 557(7704), 212.

<https://www.nature.com/articles/s41586-018-0085-3>

En prensa en:

<https://www.newyorker.com/science/elements/free-will-video-games-and-the-most-profound-quantum-mystery>

<https://phys.org/news/2018-05-big-bell-testglobal-physics-einstein.html>

**Carlos G. Lopez Pombo** and Agustín Eloy Martínez Suñé. Efficient evaluation of quantitative non-functional Service Level Agreement. In Claudia Chirita, José Fiadeiro and Ionut Tutu (Eds.): Proceedings of the 24th International Workshop on Algebraic Development Techniques - WADT 2018, Egham, England, from 1st to 5th July, 2018.

**Carlos G. Lopez Pombo**, Ignacio Vissani and Ezequiel Davidovich Caballero. Automata for partial binding of services. In Claudia Chirita, José Fiadeiro and Ionut Tutu (Eds.): Proceedings of the 24th International Workshop on Algebraic Development Techniques - WADT 2018, Egham, England, from 1st to 5th July, 2018.

**P. Negri** A MATLAB SMO Implementation to Train a SVM Classifier: Application to Multi-Style License Plate Numbers Recognition, in IPOL Journal 8 (2018), pp. 51-70.

El link es <http://www.ipol.im/pub/art/2018/173/>

Bonaventura, M., and **Castro, R.** (2018) Fluid-Flow and Packet-Level Models of Data Networks Under a Unified Hierarchical Framework: Speedups and Simplicity, Combined, **aceptado en** Winter Simulation Conference 2018 (WSC'18), December 9-12, Gothenburg, Sweden.

Bonaventura, M., Jonckheere, M., and **Castro, R.** (2018) DEVS-over-ROS (Dover): Simulation Study of Dynamic Load Balancing for Processor Sharing Servers with Finite Capacity under Generalized Halfin-Whitt-Jagerman Regimes, **aceptado en** Winter Simulation Conference 2018 (WSC'18), December 9-12, Gothenburg, Sweden.

Santi, L., and **Castro, R.** (2018) A Co-Simulation Technique For Efficient Particle Tracking Using Hybrid Numerical Methods With Application In High Energy Physics, **aceptado en** Winter Simulation Conference 2018 (WSC'18), December 9-12, Gothenburg, Sweden.



Pecker-Marcosig, E., Giribet, J. and **Castro, R.** (2018) DEVS-over-ROS (DoveR): A Framework for Simulation-Driven Embedded Control of Robotic Systems Based on Model Continuity, **aceptado en** Winter Simulation Conference 2018 (WSC'18), December 9-12, Gothenburg, Sweden.

Ruiz, C., Wainer, G. and **Castro, R.** (2018) Building Partial Differential Equations Models Using Cell-DEVS, **aceptado en** Winter Simulation Conference 2018 (WSC'18), December 9-12, Gothenburg, Sweden.

### *Invitaciones a comités importantes.*

**Ariel Bendersky** fué invitado a dar un coloquio al ICTP-SAIR de la ciudad de São Paulo. El título de mi coloquio fue "Algorithmic Pseudorandomness in Quantum Setups".

**Verónica Becher** será parte del Comité de Programa del Congress for Logic, Methodology and Philosophy of Science CLMPS, que se hará en Praga en Agosto 2019. Será responsable por el area de Lógica Matemática. <http://clmpst2019.flu.cas.cz>.

**Juan P. Galeotti** fue invitado como Miembro del Program Committee del track "Demonstrations" de ICSE 2019 a celebrarse en Montreal, Canada.

**Juan P. Galeotti** fue designado chair del Steering Committee del Search-Based Software Testing (SBST) Workshop. <http://www.searchbasedsoftwaretesting.org/>

**Sebastián Uchitel** fué votado Member at Large de ACM SIGSOFT.

### *Logros de estudiantes.*

Ezequiel Pecker-Marcosig (**Grupo de Simulación de Eventos Discretos**) fue seleccionado en el Programa de Viajes Internacionales UBA 2018. Presentación de artículo en Winter Simulation Conference 2018 (Gotemburgo, Suecia) y está de investigación en el Programming Environment Laboratory, PELAB, Dept. of Computer and Information Science, Linköping University, (Linköping, Suecia)

### *Visitantes distinguidos.*

Nos visitaron Alexandre Miquel y Mauricio Guillermo de la Universidad de la República (Uruguay) quienes se sumaron a trabajar con **Alejandro Díaz-Caro** y con Benoît Valiron que estaba de visita, del 18 al 22 de mayo.



Nir Piterman de la Universidad de Leicester, Reino Unido, visita a **Nicolás D'Ippolito, Victor Braberman** y **Sebastián Uchitel** desde el 13 de Junio al 5 de Julio.

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

**Luciana Ferrer** fue entrevistada en la feria del libro por el periodista Patricio Zunini en el stand de Grandes Libros.

*Menciones en los medios.*

**Verónica Becher:** Kapow! Nota en "el Cable" 926, Subsecretaría de Comunicación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Universidad de Buenos Aires. Página 6 en <http://bit.ly/Cable926PDF>.

