

## Novedades ICC – noviembre 2019

### *Obtención de financiación de entidades públicas o privadas.*

STIC-Amsud 20-STIC-06 "Randomness and Probabilistic Analysis of Algorithms", 2020-2022. Directores **V. Becher** (Universidad de Buenos Aires), L. Lhote (ENSICAEN and Université de Caen) and A. Viola (Universidad de La República, Uruguay).

-Obtención de financiamiento para un proyecto PIUBAS 2020. Título: Big Data y Marginaciones Sociales. Equipo de Trabajo: Coordinadora: **Viviana Cotik**. Grupo Colaborador: Natalia Debandi, Demián Zayat, Paula Miguel, Joaquín Zajac, Agustín Moro y Pablo Serrati.

Federico Olmedo (Universidad de Chile) obtuvo financiamiento del Programa de Profesores Visitantes del Departamento de Computación, FCEyN-UBA, para venir a dictar una materia optativa de corta duración en 2020, y colaborar con **Alejandro Díaz-Caro** y **Hernán Melgratti**.

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

Andrea Arcuri, **Juan Pablo Galeotti** "Testability Transformations For Existing APIs" aceptado para ser publicado en IEEE International Conference on Software Testing, Verification and Validation (ICST) 2020, Porto, Portugal.

### *Invitaciones a comités importantes.*

**Diego Garbervetsky** fue invitado al comite de programa de 43th IEEE/ACM International Conference on Software Engineering.

**Flavia Bonomo** fue invitada al Comité de Programa del VI International Symposium on Combinatorial Optimization (ISCO 2020), Montreal, Canadá, mayo 2020.

**Viviana Cotik** dio una charla sobre Inteligencia artificial, desafíos y oportunidades en la IV Jornada de Investigación en Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP)

### *Logros de estudiantes.*

**Manuel Carrasco**, dirigido por **Diego Garbervetsky**, defendió su tesis de Licenciatura "Una técnica de ofuscación basada en una máquina virtual".



### *Visitantes distinguidos.*

**Diego Garbervetsky** recibió la visita del Dr. Juan Manuel Martínez Caamaño, especialista en Seguridad Informática, en particular en técnicas de ofuscación de programas.

Octavio Malherbe, de la UdelaR, viene a trabajar con **Alejandro Díaz-Caro** del 16 al 20 de diciembre.

### *Promociones.*

**Flavia Bonomo** fue designada Profesora Asociada Regular.

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

Federico Olmedo y **Alejandro Díaz-Caro**. Extended abstract "[Runtime Analysis of Quantum Programs: A Formal Approach](#)". En [PLanQC 2020 Programming Languages for Quantum Computing](#) (workshop asociado a POPL).

### *Menciones en los medios.*

**Diego Garbervetsky** realizó junto a la Tesista Vera Bogdanich Espina en colaboración con la empresa Open Zeppelin fue referenciado en la "Week in Ethereum News" (<https://weekinethereumnews.com/week-in-eth-news-december-1-2019/>)

Cuando la ciencia tiene cara de mujer, diario La Nación, 2 de noviembre 2019. **Verónica Becher**. <https://www.lanacion.com.ar/opinion/cuando-la-ciencia-tiene-cara-de-mujer-nid2302498>

Rebelión en el laboratorio. Historias de vida de diez científicas argentinas, Capítulo 6. Nora Bär, Editorial Planeta, 2019. **Verónica Becher**. <https://www.planetadelibros.com.ar/libro-rebelion-en-el-laboratorio/306230>



