

## **ARTÍCULOS CON AUTORES III-LIDI EXPUESTOS EN WICC 2021**

### **“Redes de Sensores, Robots Móviles y Simulación en Sistemas de Tiempo Real”**

Fernando Romero, Diego Encinas, Armando De Giusti, Santiago Medina, Martin Pi Puig, Horacio Villagarcía Wanza, Juan Manuel Paniego, Fernando G. Tinetti.

### **“Modelos Matemáticos y Métodos Computacionales en ingeniería”**

Javier Giacomantone, Oscar Bria.

### **“Aplicaciones Móviles 3D y Realidad Virtual”**

Pablo Thomas, Federico Cristina, Sebastián Dapoto, Patricia Pesado.

### **“Interacción natural, entornos inmersivos y otras tecnologías emergentes aplicadas a contextos educativos”**

Cecilia Sanz, Gladys Gorga, Verónica Artola, Natalí Salazar Mesía, Luciano Iglesias, Federico Archuby, Mauricio Nordio, Abril Buffarini, Gustavo Astudillo, Sandra Baldassarri.

### **“Diseño y desarrollo de herramientas y entornos digitales para escenarios educativos híbridos”**

Cecilia Sanz, María Cristina Madoz, Gladys Gorga, Alejandro Gonzalez, María Alejandra Zangara, Luciano Iglesias, Eduardo Ibañez, Lucía Violini, Adriana Fachal, Federico Archuby, María José Abásolo, Cristina Manresa Yee, Patricia Pesado.

### **“Deep Learning. Aplicaciones en Reconocimiento de Lengua de Señas, Generación de Lenguaje Natural e Imágenes Astronómicas”**

Franco Ronchetti, Facundo Quiroga, Gastón Ríos, Pedro Dal Bianco, Ivan Mindlin, Laura Lanzarini, Alejandro Rosete-Suárez, R. Gamen, D. Puig Valls, J. Torrents-Barrena, Y. Aidelman, C. Escudero, A. Granada.

### **“Procesamiento inteligente de grandes volúmenes de información y de flujos de datos”**

Waldo Hasperué, César Estrebou, Genaro Camele, Paula López, Patricia Jimbo Santana, Gary Reyes Zambrano, Laura Lanzarini, Aurelio Fernandez Bariviera.

### **“Enfoques y Tendencias en el Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles”**

Pablo Thomas, Lisandro Delia, Leonardo Corbalán, Juan Fernández Sosa, Fernando Tesone, Verónica Aguirre, Verena Olsowy, Patricia Pesado.

### **“Algoritmos paralelos y evaluación de rendimiento en plataformas de HPC”**

Marcelo Naiouf, Armando De Giusti, Laura De Giusti, Franco Chichizola, Victoria Sanz, Adrián Pousa, Enzo Rucci, María José Basgall, Mariano Sanchez, Manuel Costanzo, Silvana Gallo, Erica Montes de Oca, Fernando Emmanuel Frati, Adriana Angélica Gaudiani.

**“Arquitecturas Multiprocesador: Software de Base, Modelos y Aplicaciones”**

Armando De Giusti, Marcelo Naiouf, Fernando G. Tinetti, Horacio Villagarcía Wanza, Franco Chichizola, Laura De Giusti, Enzo Rucci, Adrián Pousa, Victoria Sanz, Diego Montezanti, Diego Encinas, Ismael Rodriguez, Sebastián Rodriguez Eguren, Erica Montes de Oca, Juan Manuel Paniego, Martin Pi Puig, César Estrebou, Leandro Libutti, Manuel Costanzo, Joaquín De Antueno, Julieta Lanciotti, Javier Balladini.

**“Aspectos de Ingeniería de Software, Bases de Datos relacionales, y Bases de Datos no relacionales y Bases de Datos como servicios en la nube para el desarrollo de software híbrido”**

Luciano Marrero, Pablo Thomas, Ariel Pasini, Rodolfo Bertone, Eduardo Ibañez, Verónica Aguirre, Marisa Panizzi, Verena Olsowy, Fernando Tesone, Patricia Pesado.

**“Realidad Extendida y Aplicaciones Móviles aplicadas a la Educación y a brindar Información al Ciudadano”**

María José Abásolo, Wilma Gavilanes, Evelyn Del Pezo Izaguirre, Tomás Allisiardi, María José Bouciguez, Graciela Santos, César Alberto Collazos Ordóñez, Armando De Giusti, Marcelo Naiouf, Patricia Pesado, Cecilia Sanz.

**“Arquitecturas Edge- Fog - Cloud en Procesamiento Distribuido”**

Armando De Giusti, Marcelo Naiouf, Santiago Medina, Joaquín De Antueno, Laura De Giusti, Julieta Lanciotti, Fernando G. Tinetti, Franco Chichizola, Enzo Rucci, Fernando Romero, Adrián Pousa, Victoria Sanz, Diego Montezanti, Diego Encinas, Ismael Rodriguez, Sebastián Rodriguez Eguren, Juan Manuel Paniego, Martin Pi Puig, Leandro Libutti, Manuel Costanzo.

**“La Televisión Digital Interactiva para el mejoramiento de los pueblos latinoamericanos”**

María José Abásolo, Magdalena Rosado, Telmo Silva, Joaquín Pina, Raisal Socorro, Raoni Kulesza, Guido Lemos de Souza Filho, Armando De Giusti, Marcelo Naiouf, Patricia Pesado.

**“Técnicas y Herramientas para la mejora de procesos, Gobernanza Digital y Calidad de Datos”**

Silvia Esponda, Ariel Pasini, Marcos Boracchia, Julieta Calabrese, Rocío Muñoz, Juan Santiago Preisegger, Patricia Pesado.

**“Despliegue de sistemas de software: estado de la práctica actual en PyMES de Argentina”**

Marisa Panizzi, Agustín Hodes, Felipe Ortiz, Pablo Vázquez, Rodolfo Bertone.

**“Agregación de la Tecnología Móvil en los Aprendizajes”**

Rodolfo Bertone, Jose Luis Filippi, Guillermo Javier Lafuente, Carlos Ballesteros, Gustavo Lafuente, Daniel Perez, Sofia Aguirre, Alejandra Mansilla.

**“Avances en Robustecimiento ante Ataques de Presentación y Falsificación para Sistemas Basados en el Análisis de Patrones de Tecleo”**

Nahuel Gonzalez, Jorge Ierache, Waldo Hasperué, Enrique P. Calot, Hernán Merlino.

**“Framework para la generación de Procedimientos Semánticos aplicados a Navegadores de Realidad Aumentada”**

Martín Ezequiel Becerra, Jorge Ierache, Nahuel Adiel Mangiarua, María José Abásolo.

**“Juegos serios y realidad aumentada. Oportunidades y retos para su inclusión en propuestas educativas”**

Cecilia Sanz, Edith Lovos, Martín M. J. Goin, Monica Ricca, Claudio Molina, Evangelina Gil, Ivan Basciano, Ismael Ponce Cevolí, Manuel Gastaminza.

**“Tecnologías de IoT y aprendizaje automático para la solución de problemas en el medio productivo y el cuidado del medioambiente”**

Jorge R. Osio, Juan E. Salvatore, Mauro Salina, Diego Montezanti, Nicole Denon, Santiago Doti, Lucas Olivera, Daniel Alonso, Matías Busum Fradera, Marcelo Cappelletti, Diego Encinas, Daniel Martín Morales.

**“EduScrum un Marco de Trabajo que puede Propiciar Aprendizaje Significativo”**

Macarena Quiroga, Pablo Dibez, Ángela Belcastro, Rodolfo Bertone.

**“Cómputo Paralelo y Distribuido: Métrica de Rendimiento, Aplicaciones de Datos Masivos e Inteligencia Artificial”**

Javier Balladini, Marina Morán, Claudio Zanellato, Claudia Rozas, Rodrigo Cañibano, Darío Semenzato, Agustín Chiarotto, Cristina Orlandi, Armando De Giusti, Remo Suppi, Dolores Rexachs, Emilio Luque.