

Francisco Javier Díaz

Fecha Nacimiento: 4-1-1957
Nacionalidad: ARGENTINA
Documento de Identidad: D.N.I. 12301827
Localidad: La Plata C.P.: 1900
Provincia: BUENOS AIRES
E-Mail: jdiaz@unlp.edu.ar
channel



ESTUDIOS REALIZADOS Y TÍTULOS OBTENIDOS

Licenciado en Matemática Aplicada

Facultad de Ciencias Exactas - Universidad Nacional de La Plata, 1984

Calculista Científico

Facultad de Ciencias Exactas - Universidad Nacional de La Plata, 1979

2.1 ANTECEDENTES DOCENTES (últimos 10 años)

Cargo: Profesor Extraordinario categoría de Emérito de la UNLP

Dedicación: Exclusiva

Cátedras: "Algoritmos y Estructura de datos", "Seguridad y Privacidad en Redes" y "Conceptos avanzados de Seguridad Informática" y "Aspectos Éticos, Sociales y Profesionales Avanzados de Informática"

Director de la Carrera de Grado: **Licenciatura en Informática**

Director de la **Especialización en Seguridad y Redes**

Director de la **Maestría en Redes de Datos**

ACTIVIDAD Y PRODUCCIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Categoría I (máxima) de docente investigador Programa Nacional de Incentivos a la Investigación:

Fecha y categoría de ingreso: junio 2005 y ratificado en 2018.

Dirección o participación en programas/proyectos (últimos 5 años)

"Tecnologías Digitales para la Inclusión, la Equidad y la Sostenibilidad". Proyecto de incentivos UNLP: 80120240200092LP. Periodo 2025-2028. Director Lic. Javier Díaz

"De la Sociedad del Conocimiento a la Sociedad 5.0: un abordaje tecnológico y ético en nuestra región". Proyecto de Incentivos UNLP 11/F028 2020-2024 Director: Lic. Javier Díaz

"Internet del Futuro: Ciudades Digitales Inclusivas, Innovadoras y Sustentables, IoT, Ciberseguridad, Espacios de Aprendizaje del Futuro". Proyecto de Incentivos UNLP 11-F020 (2016-2019). Director: Lic. Francisco Javier Díaz

"Tecnología Blockchain para aseguramiento de evidencia digital en entornos de Forensic Readiness" (Proyecto UNER 2019-2023). Director: Lic. Javier Díaz

"Estrategias de medición de CO2 en las aulas de escuelas de la Provincia de Buenos Aires, para la construcción de información que permita establecer formas adecuadas de ventilación como medio preventivo de enfermedades respiratorias, especialmente COVID-19" Proyecto Impact.AR 2021 con la Dirección General de Escuelas. Coordino al equipo del LINTI que participa de este proyecto que dirige Andrés Porta (CIM).

“Material Particulado (MP) y compuestos asociados en el Municipio de Berisso, Provincia de Buenos Aires. Evaluación de efectos en la Salud Pública. Analizar y evaluar los niveles de MP (sedimentable y en suspensión), contaminantes asociados (fracción carbonosa, metales e hidrocarburos) y su potencial efecto en la salud de la población local, en conjunto con un análisis de las principales fuentes de emisión en la región, para determinar el riesgo al que están expuestos los vecinos”, Proyecto Impact.AR 2022 con el Municipio de Berisso, coordinando al equipo del LINTI que participa de este proyecto.

“Gestión inteligente de agua para cooperativas de pequeñas localidades”, Proyecto FITBA 2022 del LINTI con la Cooperativa de provisión de obras y servicios públicos de San Clemente del Tuyu Ltda

Antecedentes Internacionales (últimos quince años)

E-infrastructure shared between Europe and Latin America (EELA) Co-coordinador por Argentina del Proyecto, financiado por el VII Programa Marco de Investigación Unión Europea. Periodo 2006-2008.

E-infrastructure shared between Europe and Latin America (EELA2) *Coordinador Nacional* del proyecto, financiado por el VII Programa Marco de Investigación de la Unión Europea. Periodo 2009-2010

Grid Initiatives for e-Science virtual communities in Europe and Latin America (GISELA) Coordinador Académico. VII Programa Marco de Investigación de la Unión Europea, PF7. Periodo 2011-2013.

“CIUDADES INTELIGENTES TOTALMENTE INTEGRALES, EFICIENTES Y SOSTENIBLES” participante del Proyecto de CYTED: RED TEMÁTICA 518RT0558. Desde 2018 a 2021

Ciberseguridad de MetaRed Argentina Coordinador y miembro del Grupo de Trabajo Internacional de Ciberseguridad de 10 países Iberoamericanos. Periodo 2019 y continúa. Coordinador del **Núcleo TIC** de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo (AUGM) desde 2010.

Red de Excelencia en Ciberseguridad de Latinoamérica y el Caribe (Red CiberLAC), promovida por el BID, miembro del Consejo Directivo desde diciembre de 2021.

LIBROS

Hidrógeno en la UNLP: Del pionero a los proyectos actuales

Díaz, Francisco Javier, 2025. Publicado por UNLP. ISBN: 978-950-34-2555-8

<https://doi.org/10.35537/10915/179883>

El litio en la Argentina: Visiones y aportes multidisciplinarios desde la UNLP. Compilador:

Díaz, Francisco Javier, 2020. Publicado por UNLP. ISBN: 978-987-8348-83-4

<https://libros.unlp.edu.ar/index.php/unlp/catalog/book/1671>

Accesibilidad web; Una mirada integral. (Autores: Díaz, Javier, Harari, Ivana, Amadeo, Paola; Schiavoni, Alejandra). La Plata: EDULP. 2020. pag.96. isbn 978-950-34-1929-8

<https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/105786>

Guía de recomendaciones para diseño de software centrado en el usuario (Autores: Díaz, Francisco Javier, Harari Ivana y Amadeo Paola) Editorial EDULP 187 páginas. Año 2013. ISBN: 978-950-34-1030-1

<https://libros.unlp.edu.ar/index.php/unlp/catalog/book/92>

Computer Science & Technology Series. XVII Argentine Congress of Computer Science.

Selected papers. (Editores: Díaz, Javier; De Giusti, Armando) Editorial EDULP. 2012 Páginas. Año 2012. ISBN: 978-950-34-0885-8.

<https://libros.unlp.edu.ar/index.php/unlp/catalog/book/302>

Tecnologías para el análisis de datos basadas en software libre. (Autores: Díaz, Javier, Amadeo Paola, Osorio, Alejandra) La Plata: EDULP. 2019. pag.167. ISBN 978-950-34-1774-4

<https://libros.unlp.edu.ar/index.php/unlp/catalog/book/1155>

Guía de recomendaciones para diseño de software centrado en el usuario. DIAZ, FRANCISCO JAVIER; HARARI, IVANA; AMADEO, ANA PAOLA La Plata: (EDULP). 2013. pag.187. isbn 978-950-34-1030-1

CACIC 2011 Computer Science & Technology Series XVII Argentine Congress of Computer Science Selected Papers. DIAZ, FRANCISCO JAVIER; DI GIUSTI ARMANDO La Plata: Editorial de la Universidad Nacional de La Plata (EDULP). 2012. pag.318. isbn 978-950-34-0885-8

Manual de Programación con robots para la escuela. (Autores: Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Bogado García, Joaquín Ignacio; Mel, Damián; López Fernando). 96 páginas. Año 2012.

<https://libros.unlp.edu.ar/index.php/unlp/catalog/book/401>

Diseño de ambientes centrados en lenguajes. AGUIRRE, Jorge; DIAZ, Francisco Javier. Buenos Aires: Kapelusz, 1987. pag.117. ISBN 950-13-9860-9

CAPITULOS EN LIBROS

“Prólogo sobre universidades en la era exponencial”, Díaz, Javier (2023). En La Universidad resiliente: Innovación, experiencias y horizontes. EDULP ISBN 978-631-6568-01-4. <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/158781>

“Internet y Universidades Argentinas”, Díaz, Javier (2023). En Democracia en red: Internet, sociedad y política en la Argentina. ISBN 978-987-48729-7-5. <https://democraciaenred.ar/>

“Augmented Reality to Reinforce Working Memory in Children with ASD. A Case Studies” Romero, M., Harari, I., Díaz, J., Quisnancela, H., & Armijos, N. (2023). En Computer Science – CACIC 2022. CACIC 2022. Communications in Computer and Information Science, vol 1778. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-34147-2_2

Modelling Network Throughput of Large-Scale Scientific Data Transfers. Cloud Computing, Big Data & Emerging Topics. (Autores: Joaquín Bogado, Mario Lassnig, Fernando Monticelli, Javier Díaz) Pages 136-147. La Plata: Springer. 2021. p2 - 208. ISBN 978-3-030-84824-8

https://www.researchgate.net/publication/361806316_Modelling_Large-Scale_Scientific_Data_Transfers

Los sistemas de información aplicados a la gestión del SNRA (autores Guillermo Diorio, Javier Díaz, Pamela Bezchinzky y Nicolás Reznik) incluido en **RTF : Reconocimiento de Trayectos Formativos en Educación Superior: una política de articulación del sistema para brindar más opciones de formación al estudiante.** - Ciudad Autónoma de Buenos Aires : Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología., 2018. ISBN 978-987-46981-8-6

<http://www.bnm.me.gov.ar/giga1/documentos/EL006460.pdf>

Innovación tecnológica para el empoderamiento ciudadano, el cuidado del medioambiente y la mejora de la calidad de vida en Agenda Digital Argentina: inclusión, soberanía y desarrollo (Autores: Díaz, Francisco Javier; Rivolta, Mercedes; Casal, Gabriel; Thill, Eduardo) Editorial Subsecretaría de tecnologías de gestión- Jefatura de Gabinete de Ministros. Páginas 391 - 405. ISBN 978-987-46095-0-2. Año 2015.

Improving University Education in Computer Science through Community Extension and Volunteering Activities. In Innovations 2012 - World Innovations in Engineering Education and Research. (Autores Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Harari, Viviana; Ambrosi, Viviana; Raimundo Marcelo; Win Aung; Vojislav Ilic; Olli Mertanen; Jerzy Moscinski; James Uhomobhi.). iNEER. 2012. Páginas 335 - 344. ISBN 978-0-9818868-3-1. <https://catalogo.bibliotecas.unlp.edu.ar/Record/dif.56061>

Developing IMS Java Applications for Mobile Phones. In Mobile Web 2.0: Developing and Delivering Services to Mobiles Phones: Auerbach Publication. (Autores: Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Rosso, Jorge; Syed I Ahson; Mohammad Ilyas). Páginas 447 - 491. ISBN 1439800820. Año 2010.

Estrategia de la Facultad de Informática de la UNLP para disminuir la brecha digital. III Congreso Nacional de Extensión: integración, extensión, docencia e investigación: desafíos para el desarrollo social. (Autores: Díaz, Francisco Javier; Molinari, Lia; Banchoff Tzancoff, Claudia; Kuttel, Yelena). Santa Fe: Ediciones UNL de Universidad Nacional del Litoral. Páginas 132 - 132. ISBN 978-987-657-086-2. Año 2009.

ARTÍCULOS PUBLICADOS CON REFERATO (desde 2015)

LoRaWAN Technology Applied to Maritime Beaconing at La Plata Port. Javier Díaz, Agustín Candia, Jorge Bellavita & Laura A. Fava. En Computer Science – CACIC 2024. Communications in Computer and Information Science, vol 2520 Publicado oct/2025. ISBN: 978-3-032-00717-9 Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-032-00718-6_29.

Web accessibility evaluation from the perception of people with disabilities: case of Argentina. Harari, I., Luján-Mora, S. & Díaz, J. Univ Access Inf Soc (2025). <https://doi.org/10.1007/s10209-025-01226-2>

Recovering Voices to Build Inclusive Computing: From Accessibility, Gender, and Rights to Education. Díaz, J., Harari, I., Amadeo, A.P., Ungaro, A.M., Osorio, M.A., Carmona, B.C. (2025). In: Llitas, A.B., Sprock, A.S., Agredo-Delgado, V. (eds) Proceedings of the 19th Latin American Conference on Learning Technologies (LACLO 2024). LACLO 2024. Lecture Notes in Educational Technology. Springer, Singapore.

https://doi.org/10.1007/978-981-96-3698-3_23

Sistema de balizamiento en puertos usando LoRaWAN. Díaz, Francisco Javier | Candia, Agustín | Bellavita, Jorge Luis | Fava, Laura Andrea. 30° Congreso Argentino de Ciencias de la Computación - CACIC 2024. ISBN: 978-950-34-2428-5. Pages: 1406-1415 <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/177330>

2024 Technology Accessibility: Promoting inclusion from the University. Díaz, Javier, María Alejandra Osorio, P. Amadeo, Alejandra Schiavoni, and Ivana Harari En INTED2024 Proceedings, pp. 7679-7688. IATED, Valencia Spain. March 2024. ISBN: 978-84-09-59215-9, ISSN: 2340-1079. doi: 10.21125/inted.2024.2044

Pandemic Impact on Argentinian Higher Education: the case of the National University of La Plata. Francisco Javier Díaz, María Alejandra Osorio, Ana Paola Amadeo and Isabel Kimura. LINTI – Research Laboratory in New Computer Technologies Publicado en: ELDL 17th International Conference on e-Learning and Digital Learning 2023 Porto, Portugal, 15 - 17 July 2023. Porto, Portugal, July 2023 ISBN: 978-989-8704-51-1. <http://www.mccsis.org/> <https://www.iadisportal.org/digital-library/pandemic-impact-on-argentinian-higher-education-the-case-of-the-national-university-of-la-plata>

Kit tecnológico para ciegos: Un desarrollo multidisciplinario y en conjunto a escuelas secundarias técnicas y organizaciones de discapacidad Autores: Javier Díaz, Laura Fava e Ivana Harari. Congreso Tecnologías para la Accesibilidad. Nodo Tecnológico de Santiago del Estero, del 26 al 27 de octubre de 2023.

Soluciones IoT desde Smart Cities a Blockchain. Autores: Javier Díaz, Laura Fava, Agustín Candia, Emanuel Borda, Diego Vilches, Matías Pagano. Congreso: XXV Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Buenos Aires, abril del 2023 UNNOBA – Red de Universidades de Carreras de Informática RedUNCI.

La Accesibilidad Web: una perspectiva de formación profesional en las Ciencias de la Computación. Autores: Javier Díaz, Alejandra Schiavoni, Paola Amadeo, Ivana Harari, Ana M. Ungaro. JADICC2023 Jornadas Argentinas de Didáctica de las Ciencias de la Computación. 1 al 3 de diciembre de 2023. Universidad del Comahue, Neuquén.

Evaluación del nivel de madurez de un CSIRT - Experiencia de CERTUNLP basada en el Modelo SIM3 . Autores: Díaz Javier Francisco, Venosa Paula, Suarez, G., Durante Mateo, & Pretto Jeremías. (2023). Memorias De Las JAIIO, 9(8), 53-57. - ISSN: 2451-7496 <https://revistas.unlp.edu.ar/JAIIO/article/view/18172>

Análisis de accesibilidad de los portales gubernamentales del Ecuador. Gladys Patricia Guevara Alban., Harari, Ivana Diaz, Javier (2022). Journal of Science and Research, 6(4), 166–189. Recuperado a partir de <https://revistas.utb.edu.ec/index.php/sr/article/view/2643>

Software Hope: tratamiento educativo para enseñar danza a través de realidad aumentada a niños con autismo. Romero, M., Harari, I., Diaz, J., Quisnancela, H., & Macas, E. (2022). Software Hope: tratamiento educativo para enseñar danza a través de realidad aumentada a niños con autismo. Memorias De Las JAIIO, 8(5), 52-63. Recuperado a partir de <https://publicaciones.sadio.org.ar/index.php/JAIIO/article/view/372>

Information Security at Higher Education Institutions: A Systematic Literature Review. Imbaquingo, D., Díaz J. (2022). Information and Communication Technologies, TICEC 2022, doi: 10.1007/978-3-031-18272-3_20. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-18272-3_20

Tecnología, sociedad y cultura ¿una relación ética? Martins, S., Diaz, J., & Gomez, S. (Agosto 2022). Revista Latinoamericana de Economía Y Sociedad Digital, 3. <https://doi.org/10.53857/ZICX3421 wicc>

Computer Auditing Quality Assessment Based on Human, Technical and Contextual Factors, Imbaquingo, D., Díaz J. (2022). International Conference on Advanced Research in Technologies, Information, Innovation and Sustainability (ARTIIS), doi: 10.1007/978-3-031-20316-9_25. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-20316-9_25

Hope Project: User-Centered Design Process Applied in the Implementation of Augmented Reality for Children with ASD. Romero, M., Harari, I., Díaz, J., Quisnancela, H., & Macas, E. Universal Access in Human-Computer Interaction. User and Context Diversity: 16th International Conference, UAHCI 2022, Held as Part of the 24th HCI International Conference, HCII 2022, Virtual Event, June 26 – July 1, 2022, Proceedings, Part II Jun 2022 Pages 277–290. https://doi.org/10.1007/978-3-031-05039-8_20

Higher Education and Virtuality from an Inclusion Approach. Javier Díaz, Ivana Harari, Ana Paola Amadeo, Alejandra Schiavoni, Soledad Gómez, Alejandra Osorio. Published in: Computer Science – CACIC 2021, revised Selected Papers. Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-031-05903-2_6

Estudio comparativo de heurísticas bioinspiradas para optimización de redes MPLS. Javier Carletto, Javier Díaz, José Hernández. Memorias De Las JALIO, 8(13), 6-19. Recuperado a partir de <https://publicaciones.sadio.org.ar/index.php/JALIO/article/view/314>

Proyecto Esperanza: Desarrollo de Software con Realidad Aumentada para enseñar danza a niños con Trastorno de Espectro Autista. Mónica Romero Pazmiño, Ivana Harari, Javier Díaz y Estela Macas Ruiz. Revista de Investigación Talentos, Volumen 9 (1) ISSN Impreso: 1390-8197 ISSN Digital: 2631-247 <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/8551311.pdf&ved=2ahUKEwiF8s-ziKaMAxXtErkGHW39KBQQFnoECBYQAQ&usq=AOvVaw0MFqi1isvDRMiDjmlFcrEZ>

Algoritmo Bioinspirado en Murciélagos Aplicado a Optimización en redes MPLS

Javier Carletto, Mercedes Carnero, Javier Díaz, José Hernández. Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas. CLICAP 2022- San Rafael, Mendoza- Argentina <https://fcai.uncuyo.edu.ar/upload/04-memoria-tcmc.pdf>

Herramientas digitales para educación: análisis de su accesibilidad. Díaz, Francisco Javier | Schiavoni, María Alejandra | Amadeo, Ana Paola | Harari, Ivana | Gómez, Soledad | Osorio, María Alejandra. XXIV Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2022, Mendoza) 978-987-48222-3-9. Pag: 765-770

Carvers Suite – Smart Application for Data Recovery in SSD. Ninahualpa, G., Yugcha, M., Gálvez, C., Guarda, T., Díaz, J., Piccirilli, D. (2021). In: Rocha, Á., Adeli, H., Dzemyda, G., Moreira, F., Ramalho Correia, A.M. (eds) Trends and Applications in Information Systems and Technologies . WorldCIST 2021. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 1367. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-72660-7_43

"Let's talk about Computer Audit Quality: A systematic literature review,". D. Imbaquingo, L. S. Pedro, J. Díaz, T. Saltos and S. Arciniega, 2021 International Conference on Maintenance and Intelligent Asset Management (ICMIAM), Ballarat, Australia, 2021, pp. 1-7, <https://doi.org/10.1109/ICMIAM54662.2021.9715192>

Modelling Network Throughput of Large-Scale Scientific Data Transfers. Bogado J., Lassnig M, Monticelli F., Díaz Francisco Javier. In: Cloud Computing, Big Data & Emerging Topics. JCC-BD&ET 2021. Communications in Computer and Information Science, pages 136-147. Vol. 1444. Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-84825-5_10

Eje integrador educativo de las TICS: Caso de Estudio Niños con trastorno del espectro autista ROMERO, Mónica; HARARI, Ivana. DIAZ, Francisco Javier; MACAS Estela. Argentina. Ciudad de Buenos Aires. 2022. Revista. Artículo Completo. Simposio. SAEI, Simposio Argentino de Educación en Informática. SADIO. <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/88939>

Análisis de las principales dificultades de la auditoría informática, una revisión sistemática de literatura. Imbaquingo, D., Díaz J. (2020)-Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologías de Información, N(E32), 427-440, ISSN: 1646-9895. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9262422>

Information security issues in educational institutions. Daisy Elizabeth Imbaquingo Esparza, Francisco Javier Díaz, Tatyana Katherine Saltos Echeverría, Silvia Rosario Arciniega Hidrobo, Diego Andres Leon Villavicencio, Adrian Robayo Ordonez. 2020/6/24.15th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI) <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/9141014>

Evaluation model of computer audit methodologies based on inherent risk. Daisy Elizabeth Imbaquingo Esparza, Francisco Javier Díaz, Mario Bernabé Ron Egas, Freddy Alexander Cajas Sinchiguano, Roger Andrés Luján Misacango. 15th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI). <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/9140877>

Augmented reality for children with Autism Spectrum Disorder. A systematic review. (Autores: Romero, Monica, Harari, Ivana, Diaz, Francisco Javier) Estados Unidos de América. San Diego. 2022. Libro. Artículo Completo. Conferencia. <https://doi.org/10.1109/ISCV49265.2020.9204125>

Towards a Strategic Resilience of Applications through the NIST Cybersecurity Framework and the Strategic Alignment Model (SAM). Ron, Mario, Belalcazar, Molinari Lia, Diaz, Francisco Javier Estados Unidos de América. San Diego. Libro. Artículo Completo. Conferencia. 2017

International Conference on Information Systems and Computer Science (INCISCOS).
 Universidad de Alicante Universidad Equinoccial. <https://ieeexplore.ieee.org/document/8328104>
Inteligencia y tecnologías aplicadas al deporte de alto rendimiento. Fava, Laura, Vilches Antão, Diego, Ferraresso, Alejandro, Boccalari, Ezequiel, Díaz, Francisco Javier. XXII WICC 2020, El Calafate, Santa Cruz). Mayo 2020. RedUNCI. ISBN: 978-987-3714-82-5. Pag: 698-702. <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/104242>
Analysis on the incorporation of technologies with a pedagogical perspective. Díaz F.J., Gomez, N. S., Catino M. 39th International Conference of the Chilean Computer Science Society (SCCC), 2020, pp. 1-8. <https://doi.org/10.1109/SCCC51225.2020.9281177>
Participación y despliegue de CTFs como herramienta para fortalecer la formación en ciberseguridad. Díaz, Francisco Javier | Venosa, Paula | Macia, Nicolás | Lanfranco, . . Einar Felipe | Sabolansky, Alejandro Javier | Durante, Mateo | Rubio, Damián | Pretto, Jeremías WICC 2020, El Calafate, Santa Cruz. Mayo 2020. RedUNCI. ISBN: 978-987-3714-82-5. Pag: 843-84
https://repositoriosdigitales.mincyt.gob.ar/vufind/Record/SEDICI_0c15178e9303c86b78a7a7ad1744299c
Forensic readiness: guía de buenas prácticas. Autor: Tugnarelli, Mónica Diana | Díaz, Francisco Javier XXV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC) (Universidad Nacional de Río Cuarto, Córdoba, 14 al 18 de octubre de 2019). RedUNCI. ISBN: 978-987-688-377-1. Pages: 1261-1268
Marco para la aplicación de criptoanálisis. Autor: Castro Lechtaler, Antonio | Cipriano, Marcelo | Díaz, Francisco Javier | García, Edith | Liporace, Julio César | Maiorano, Ariel | Malvacio, Eduardo
 XXV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC) (Universidad Nacional de Río Cuarto, Córdoba, 14 al 18 de octubre de 2019). Red UNCI. ISBN: 978-987-688-377-1. Pages: 1269-1277
Internet of Things as a mean to motivate freshmen students in the "Facultad de Informática" of the National University of La Plata (UNLP). Autores Díaz, Francisco Javier, Osorio Alejandra, Amadeo, Paola, López Fernando. Chile. Concepción. 2019. Libro. Artículo Completo. Conferencia. 2019 38th International Conference of the Chilean Computer Science Society (SCCC). <https://ieeexplore.ieee.org/document/8966415>
¿Es posible mejorar el aprendizaje de niños con TEA mediante aplicaciones móviles de realidad aumentada? Autores Romero, Mónica, Díaz, Francisco Javier, Harari Ivana. Ecuador. Quito. 2019. Libro. Artículo Completo. Conferencia ICAT 2019 International Conference on Applied Technologies. ICAT 2019 International Conference on Applied Technologies
Educación a distancia en la Facultad de Informática. Universidad Nacional de La Plata. Aspectos de Accesibilidad. Autores Díaz Francisco Javier, Amadeo Paola, Harari Ivana. Argentina. Buenos Aires. 2019. Libro.
 Artículo Completo. Jornada. IV Jornadas de Educación a Distancia y Universidad. FLACSO. FLACSO
LoRaWAN IoT solutions for SmartCities. Autores Díaz, Francisco Javier, Vilches Diego. España. Granada. 2019. Libro. Artículo Completo. Conferencia. The 6th International Conference on Internet of Things: Systems, Management and Security (IOTSMS 2019). Technically Co-Sponsored by IEEE Spain Section
Ensembling to improve infected hosts detection. Autores Díaz Francisco Javier, Venosa Paula. Argentina. Río Cuarto. 2019. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación. (CACIC). Red de Universidades con Carreras en Informática. RedUNCI. ISBN: 978-987-688-377-1. Pages: 1251-1260
Integración de funcionalidades BPM en Portales Web. Autores: Díaz, Francisco Javier, Rodríguez Anahí. Argentina, Río Cuarto. 2019. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC). RedUNCI. ISBN: 978-987-688-377-1. Pages: 1251-1260
EXPERIENCIA DE UN MOOC. El desafío de contar con aspectos de usabilidad y accesibilidad de la plataforma. (Autores: Díaz Francisco Javier, Amadeo Paola, Harari Ivana) Argentina. San Juan. 2019. Libro. Artículo Completo. Workshop. XXI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación WICC 2019. Red de Universidades con Carreras en Informática

Desarrollo de dispositivos electrónicos para entrenamiento deportivo. Autores: Díaz Francisco Javier, Diego Vilches, Fava Laura) Argentina. Rosario. 2019. Libro. Artículo Completo. Otro. Simposio Argentino de Sistemas Embebidos (SASE). (SASE)

Cybercrime in Ecuador, an exploration, which allows to define national cybersecurity policies. Autores: Mario Ron, Walter Fuertes, Marco Bonilla, Theofilos Toulkeridis, Francisco Javier Díaz. Presentado en 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI). 2018

Restoring data in solid state devices damaged by crushing and falling, using file carving technique. Autores: Geovanni Ninahualpa, Carolina Pérez, Sang Guun Yoo, Teresa Guarda, Francisco Javier Díaz, Darío Piccirilli. Presentado en 13th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI). 2018

Adapting usability heuristics to evaluate Facebook according to elderly

Autores: Ivana Harari, Javier Francisco Díaz, Sandra Baldasarri. Publicado en Revista Human Factors in Design. DOI: <http://dx.doi.org/10.5965/2316796307132018203>

Applicability of cybersecurity standards in Ecuador-a field exploration. Autores:

Mario Ron, Marco Bonilla, Walter Fuertes, Javier Díaz, Theofilos Toulkeridis. Presentado en International Conference of Research Applied to Defense and Security. Año 2018. Part of the Advances in Intelligent Systems and Computing book series (AISC, volume 918)

La Universidad y los procesos de transformación: el Género en las TIC: el caso de la Facultad de Informática de la UNLP. Autores: Autores: Molinari, Lía Hebe | Queiruga, Claudia Alejandra | Ungaro, Ana María | Martín, Eliana Sofía | Amadeo, Ana Paola | Osorio, María Alejandra | Díaz, Francisco Javier. Presentado en el XX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2018, Universidad Nacional del Nordeste).

Investigación en ciberseguridad: un enfoque integrado para la formación de recursos de alto grado de especialización. Autores: Díaz, Francisco Javier | Molinari, Lía Hebe | Venosa, Paula | Macia, Nicolás | Lanfranco, Einar Felipe | Sabolansky, Alejandro Javier. Presentado en XX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2018, Universidad Nacional del Nordeste).

Mejoras en maquinaria industrial con IoT: hacia la industria 4.0. Autores: Candia, Luis Damián | Rodríguez, Anahí S. | Castro, Néstor | Bazán, Patricia | Ambrosi, Viviana Miriam | Díaz, Francisco Javier. Presentado en XXIV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (La Plata, 2018).

Green BPM: ciclo de vida de procesos de negocio incorporando aspectos ambientales. Autores: Rodríguez, Anahí Soledad | Candia, Luis Damián | Bazán, Patricia | Ambrosi, Viviana Miriam | Castro, Néstor | Díaz, Francisco Javier | Benítez, Irina. Presentado en XXIV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (La Plata, 2018).

Estudio de la influencia de métodos de simulación en la enseñanza del tema Direccionamiento IP. Autores Daniel Arias Figueroa, Francisco Javier Díaz, Loraine Gimson. Publicado en Revista Iberoamericana de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología (TE&ET) (21), e08. <https://doi.org/10.24215/18509959.21.e08>

La ciberseguridad en el contexto del proyecto internet del futuro: ciudades digitales inclusivas, innovadoras y sustentables, IoT, ciberseguridad y espacios de aprendizajes del futuro de la Facultad de Informática. Autor: Díaz, Francisco Javier. Publicado en Revista Bit & Byte; año 4, no. 8. Diciembre 2018.

Tecnología aplicada al deporte de alto rendimiento. Autores: Fava, Laura Andrea | Vilches Antão, Diego Gastón | Díaz, Francisco Javier | Pagano, Matías | Romero Dapozo, J. Ramiro. Presentado en XX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2018, Universidad Nacional del Nordeste).

Juegos serios y aplicaciones interactivas usando realidad aumentada y realidad virtual. Autores: Díaz, Francisco Javier | Fava, Laura Andrea | Banchoff Tzancoff, Claudia Mariana | Schiavoni, María Alejandra | Martín, Sofía. Presentado en XX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2018, Universidad Nacional del Nordeste).

De un Centro de Reacondicionamiento de Computadoras a una Planta Piloto Experimental de Residuos Electrónicos, Programa E-Basura. Autores: Francisco Javier Díaz, Viviana Ambrosi, Damián Candia, Edgar Vega. Presentado en el Congreso Internacional Aguas, Ambiente y Energía 2017, el cual se llevará a cabo en Mendoza, Argentina, organizado por la Universidad Nacional de Cuyo y la Asociación de Universidades Grupo Montevideo - AUGM del 11 al 13 de octubre de 2017 en Mendoza. Estado: Publicado

Experiencia con sensores para el seguimiento de piezas de hardware en un Centro de Gestión de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos. Autores: Francisco Javier

Díaz, Viviana Ambrosi, Néstor Castro, Jorge Bellavita, Damián Candia, Edgar Vega. Presentado en el 4to Congreso de Ciencia y Tecnología, convocado por la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC) a realizarse el 1/9/17.

Sistema recomendador basado en tópicos latentes. Autores: Francisco Javier Díaz, María Emilia Charnelli, Laura Lanzarini, Javier Díaz. XXIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC). ISBN: 978-950-34-1539-9. 2017. RedUNCI

Mitigación de DDoS en Redes Académicas e IXPs. Autores: Francisco Javier Díaz, Alejandro Sabolansky, Nicolás Macia, Paula Venosa, Einar Lanfranco, CIBSI 2017.

Formación en ciberseguridad en los ámbitos de grado y postgrado en la Universidad Nacional de La Plata. Autores: Francisco Javier Díaz, Paula Venosa, Einar Lanfranco, Nicolás Macia, Alejandro Sabolansky, Lía Molinari, CIBSI 2017

Trends in studying IT Degrees at National University of LA PLATA – ARGENTINA A Gender analysis revisited. Autores: Francisco Javier Díaz, Alejandra Osorio, Paola Amadeo, 11th Multi Conference on Computer Science and Information Systems 2017 20 – 23 July, Lisbon, Portugal

Fixing Accessibility Issues in Open-Source Teaching Repositories. Autores: Francisco Javier Díaz, Alejandra Schiavoni, Alejandra Osorio, Ana Paola Amadeo, Ivana Harari, Duilio Ray Presentado en CLEI ELECTRONIC JOURNAL, VOLUME 20, NUMBER 3, PAPER 9, DECEMBER 2017 este esta aprobado desde julio de este año, es una ampliación que nos invitaron de CLEI 2016.

Impact of information and communication technologies on teaching-learning processes in children with special needs autism spectrum disorder. Autores: Francisco Javier Díaz, Ivana Harari, Mónica Romero, Workshop de Tecnología Informática Aplicada en Educación. CACIC 2017. Facultad de Informática, UNLP. La Plata, octubre de 2017

Ejecución de comandos de voz mediante Web Speech API. Autores: Francisco Javier Díaz, Ivana Harari y Javier Pérez. Workshop Innovación en Sistemas de Software. CACIC 2017. Facultad de Informática, UNLP. La Plata, Octubre de 2017

Making a Teaching Material Repository Accessible. An Experience on an Open Source Platform. Autores: Francisco Javier Díaz, Alejandra Schiavoni, Ivana Harari, Alejandra Osorio y Ana Paola Amadeo, Duilio Ray. Aprobado por CLEI 2017 ha realizarse en La Plata, oct/2017.

Heuristic Evaluation Applied to Facebook: Adaptive Checklist according to Elderly. Autores: Francisco Javier Díaz, Sandra Baldasarri e Ivana Harari. Aprobado en ISA 2017, Florida. Noviembre 2017.

The native cultures through Raíces Claudia Banchoff, Laura Fava, Luciano Nomdedeu y Sofia Martin, College of Computer Science, La Plata.

Process Variability: concepts, approaches and its application on a model of Cloud BPM. Autores: Díaz Francisco Javier, Martinez Garro J, Bazán Patricia, Publicado en CACIC 2017. La Plata. Octubre 2017.

Estrategias de IOT para lograr ciudades digitales seguras, más inclusivas y sustentables. Autores: Díaz Francisco Javier, Venosa Paula, Fava Laura Andrea, Castro Néstor, Vilches Antão Diego Gastón, López Fernando Esteban Mariano, abril 2017, XIX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2017, ITBA, Buenos Aires), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), ISBN: 978-987-42-5143-5,

eQUINO: a videogame that complements equine-assisted therapies and activities for persons with disabilities. Autores: Claudia Queiruga, Francisco Javier Díaz, Tomás Arce). Aceptado para su publicación y presentación en EDULEARN 16 (8th anual International Conference on Education and New Learning Technologies) realizado en Barcelona, España, los días 4, 5 y 6 de julio de 2016. ISBN: 978-84-608-8860-4 / ISSN: 2340-1117

doi: 10.21125/edulearn.2016, p.1912-1924. Editorial: IATED (International Academy of Technology, Education and Development).

La participación de la mujer en las TIC en el contexto de las políticas de género en la UNLP. El caso de la Facultad de Informática de la UNLP. Autores: Francisco Javier Díaz, Lía Molinari, Alejandra Osorio, Claudia Queiruga, Paola Amadeo). VIII Latin American Women in Computing Congress (LAWCC) oct/2016. Valparaíso, Chile. Organizado: Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV.cl) y la Universidad Técnica Federico Santa María (UTFSM.cl).

Modeling Students through Analysis of Social Networks Topics. Autores: Díaz Francisco Javier, Charnelli, María Emilia, Lanzarini Laura Cristina, XXII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2016), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), octubre 2016, Universidad de San Luis (Argentina).

Experiencia de estudio grupal: Primera introducción a las armas autónomas. Autores: Díaz Francisco Javier, Corrons María Emilia, García María Beatriz, Otarán Federico, De León Lautaro, Bogado García Joaquín Ignacio, XXII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2016), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), octubre 2016, Universidad de San Luis (Argentina).

Securizando la comunicación de un repositorio digital de contenido académico con Moodle. Autores: Díaz Francisco Javier, Schiavoni María Alejandra, Amadeo Ana Paola, Ray Duilio, XXII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2016), Red de Universidades Carreras Informática (RedUNCI), Oct/2016, Universidad Nacional de San Luis.

Modelado y ejecución de procesos de negocio con conceptos de Green IT. Autores: Díaz Francisco Javier, Rodríguez Anahí S., Bazán Patricia, Ambrosi Viviana Miriam, XXII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2016), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), Octubre 2016, Universidad de San Luis (Argentina)

Principios, roles y métricas en alineamiento estratégico de nuevos requerimientos utilizando DevOps. Autores: Díaz Francisco Javier, Molinari Lía, Rodríguez Christian Adrián, Belalcázar Alberto. XXII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2016), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), octubre 2016.

Mini sistemas fotovoltaicos para el uso de dispositivos móviles en zonas rurales: optimización de la potencia entregada y consumida. Autores: Díaz Francisco Javier, Rocabado Moreno Sergio Hernán, Cadena Carlos, VI Congreso brasilero de energía solar "CBENS" (Belo Horizonte, 2016), 4 de abril de 2016.

Herramientas de Software de Simulación para Redes de Comunicaciones. Autores: Díaz Francisco Javier, Torres Juan Antonio, Figueroa Daniel Arias. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2016, Entre Ríos, Argentina), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), abril 2016, ISBN: 978-950-698-377-2.

TIC sostenibles para la educación y concienciación. Autores: Díaz Francisco Javier, Ambrosi Viviana Miriam, Castro Néstor, Candía Damián, Vega Edgar, Rodríguez Anahí S. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2016, Entre Ríos, Argentina), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), abril 2016, ISBN: 978-950-698-377-2.

Comunicación alternativa y aumentativa para potenciar la autonomía personal y la calidad de vida de las personas con discapacidades severas. Autores: Francisco Javier Díaz, Laura Fava, Ivana Harari, Fernando Martínez, Miguel Telechea, XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2016, Entre Ríos, Argentina), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), Abril 2016, ISBN: 978-950-698-377-2.

Análisis digital forense utilizando herramientas de software libre. Autores: Francisco Javier Díaz, Paula Venosa, Nicolas Macia, Einar Lanfranco, Alejandro Sabolansky, Damian Rubio. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2016, Entre Ríos, Argentina), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), Abril 2016, ISBN: 978-950-698-377-2.

Estudio de la influencia del uso de simulación en la enseñanza de redes de computadoras en el nivel universitario. Autores: Arias Figueroa Daniel, Díaz Francisco Javier, Gramajo María Cecilia, Gil Gustavo Daniel, Sánchez Ernesto, Gimson Saravia, Loraine Elizabeth, Gamarra Álvaro, Silvera Jorge Alberto, Gil Diego I, Rodríguez Nelson R., Murazzo María A. Moreno Marcelo P, Guevara Miguel José, XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2016, Entre Ríos, Argentina), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), Abril 2016, ISBN: 978-950-698-377-2.

Experiencia de la enseñanza de Green IT en la currícula de carreras de Informática de la UNLP. Autores: Díaz Francisco Javier, Ambrosi Viviana Miriam, Castro Néstor, Candía Damián, Vega Edgar, Rodríguez Anahí. XI Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología (TE&ET 2016), Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI), junio 2016, ISBN: 978-987-3977-30-5.

La evolución de Internet y las tecnologías móviles. Autores: Díaz, Francisco Javier 2016, Artículo, Revista: Bit & Byte; año 2, no. 4, ISSN: 2468-9564, Diciembre 2016.

Personalización de la Educación a través de la creación de Perfiles dinámicos de los alumnos. Autores: Díaz Francisco Javier, Lanzarini Laura, Charnelli Maria Emilia, Argentina. Concordia. 2016. Libro. Artículo Completo. Workshop. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Universidad Nacional de Entre Ríos.

Realidad aumentada en prácticas educativas de índole social. Autores: Francisco Javier Díaz, Ivana Harari y Viviana Harari, congreso: TE&ET 2016 se publicó: XI Congreso de

Tecnología en Educación y Educación en Tecnología: Libro de Actas TE&ET 2016, Editorial: Universidad Nacional de Morón, año: 2016, ISBN: 978-987-3977-30-5

Mejoras en la ejecución de BPM incluyendo conceptos de Green IT. Autores: Díaz Francisco Javier, Bazán Patricia, Rodríguez Anahí, Ambrosi Viviana. Publicado en XVII Workshop de Investigadores en Ciencia de la Computación 2016: WICC 2016. Concordia, Entre Ríos, Argentina. Abril 2016. Con referato. ISBN 978-950-698-377-2.

Using BAM and CEP for Process Monitoring in Cloud BPM. Autores: Francisco Javier Díaz, Patricia Bazán, José Martínez Garro, Journal of Computer Science & Technology; vol. 16, no.1, ISSN: 1666-6038, p. 38-46.

Towards the Strategic Alignment of Corporate Services with IT, applying Strategic Alignment Model (SAM). Autores: Francisco Javier Díaz, Lia Molinari, Alberto Belalcázar, Journal of Computer Science & Technology; vol. 16, no. 1, ISSN: 1666-6038, Extent: p. 52-58.

Educational Robotics and Videogames in the Classroom. DIAZ, Francisco Javier, QUEIRUGA, Claudia; BANCHOFF TZANCOFF, Claudia; FAVA, Laura; HARARI, Viviana. Portugal. 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies CISTI2015. Libro. Artículo Completo. Workshop. s. Universidad de Aveiro. DOI: [10.1109/CISTI.2015.7170616](https://doi.org/10.1109/CISTI.2015.7170616)

Enseñar y aprender Seguridad y Privacidad en Redes en la UNLP: SyPeR. Díaz, Francisco Javier; Venosa, Paula; Maciá, Nicolás; Sabolansky, Alejandro Javier; Bogado García, Joaquín Ignacio. Artículo completo en congreso, IX Congreso sobre Tecnología en Educación y Educación en Tecnología (TE&ET). La Rioja, Argentina, 2014.

RedUNCI. ISBN 978-987-24611-1-9, pp. 22–29. Enlace:

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/38350>

Un aporte a la difusión de objetos educativos abiertos a través de la integración de Moodle con un repositorio digital. Díaz, Javier; Schiavoni, Alejandra; Amadeo, Paola; Charnelli, M. Emilia. Artículo completo en congreso, IX Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología (TE&ET). La Plata, Argentina, 2014. Universidad Nacional de Chilecito (UNDeC). <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/38682>

Búsqueda personalizada de recursos educativos abiertos basada en el perfil del alumno dentro de un entorno educativo. Díaz, Javier; Schiavoni, Alejandra; Amadeo, Paola; Charnelli, M. Emilia. Artículo completo en workshop, XVI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC). Ushuaia, Argentina, 2014. Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

https://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/43846/Documento_completo.pdf?sequence=1

Integración de un repositorio digital con servicios que extienden su funcionalidad. Díaz, Francisco Javier; Schiavoni, Alejandra; Amadeo, Paola; Charnelli, M. Emilia; Schulz, José Gabriel; Humar, Alex. Artículo completo en workshop, XVI WICC. Ushuaia, Argentina, 2014. Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

https://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/43833/Documento_completo.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Determining the profiles of young people from Buenos Aires with a tendency to pursue computer science studies. Díaz, Francisco Javier; Charnelli, M. Emilia; Lanzarini, Laura; Baldino, Guillermo. Artículo completo en congreso, XX Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC). La Matanza, Argentina, 2014. Universidad Nacional de La Matanza. https://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/42420/Documento_completo.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Por qué incluir Green IT en la currícula de Informática. Díaz, Francisco Javier; Ambrosi, Viviana; Castro, Néstor; Banchoff, Claudia M.; Raimundo, Marcelo. Artículo completo en congreso, IX TE&ET. Chilecito, Argentina, 2014. Universidad Nacional de Chilecito.

<https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/38360>

Estudio de la influencia del uso de simulación en la enseñanza de redes de computadoras. Díaz, Francisco Javier; Arias Figueroa, Daniel; Gramajo, María Cecilia; Gil, Gustavo Daniel; Sánchez, Ernesto; Silvera, Jorge Alberto; Aguirre, Miguel Ángel; Torres, Juan A. Artículo completo en workshop, XVI WICC. Ushuaia, Argentina, 2014. Universidad Nacional de Tierra del Fuego. <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/62888>

Integrando un Repositorio Digital de Objetos de Aprendizaje con servicios que promuevan su uso y mantenimiento. Díaz, Francisco Javier; Schiavoni, Alejandra; Amadeo, Paola; Charnelli, M. Emilia; Schulz, José Gabriel; Baldino, Guillermo. Artículo breve en conferencia, 9th Latin American Conference on Learning Objects and Technologies (LACLO). Manizales, Colombia, 2014. Universidad Nacional de Colombia (Sede Manizales). <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/33999>

Enfocador motorizado de software/hardware libre para observatorios astronómicos remotos. Díaz, Francisco Javier; Molinari, Lía; Traberg, Gastón; Bogado García, Joaquín Ignacio. Otro (workshop), XVI WICC. Buenos Aires, Argentina, 2014. Universidad Nacional de Tierra del Fuego. https://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/40918/Documento_completo.pdf?sequence=1&isAllowed=y

The Hard Way to Virtual Machine Administration: towards DevOps. Díaz, Francisco Javier; Molinari, Lía; Rodríguez, Christian. Artículo breve en jornada, I Jornadas de Cloud Computing en Informática. La Plata, Argentina, 2013. Facultad de Informática, UNLP. <https://journal.info.unlp.edu.ar/JCST/article/view/592>

Building Mobile Mashup Applications: Some Challenges Encountered in Computer Science Degrees. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Iuliano, Pablo; Rosso, Jorge; Kimura, Isabel; Brown, Matías. Artículo completo en conferencia, The 2012 International Conference on Frontiers in Education: Computer Science and Computer Engineering (FECS'12). Las Vegas, EE. UU., 2012. <https://artes.bibliotecas.unlp.edu.ar/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=56004>

Conceptualization within SOA/BPM methodology. Díaz, Francisco Javier; Bazán, Patricia; Giandini, Roxana; Pérez, Gabriela; Estévez, Elsa. Artículo completo en conferencia, CLEI XXXVIII Conferencia Latinoamericana en Informática. Medellín, Colombia, 2012. <https://ieeexplore.ieee.org/document/6427190>

Sistema de arranque UEFI: la seguridad, la adecuada instalación y la libertad de elección. López, Fernando; Molinari, Lía; Banchoff Tzancoff, Claudia; Díaz, Francisco Javier. Artículo completo en congreso, CACIC XVIII. Bahía Blanca, Argentina, 2012. <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/23763>

Aprendiendo a programar con juegos y robots. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Martín, Sofía; López, Fernando. Artículo completo en congreso, TE&ET VII. Buenos Aires, Argentina, 2012. <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/19307>

On the Road to a Global Wireless Sensor Network. Díaz, Francisco Javier; Sosa, Eduardo; Fischer, Stefan. Artículo completo en congreso, CACIC XVII. La Plata, Argentina, 2011. <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/18774>

Implementando una Autoridad de Sellado de Tiempo con herramientas Open Source. Díaz, Francisco Javier; Sabolansky, Alejandro; Venosa, Paula. Artículo completo en congreso, CACIC XVII. La Plata, Argentina, 2011. https://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/18770/Documento_completo.pdf?sequence=1

Accesibilidad Web abierta a la comunidad: la primera experiencia en la Facultad de Informática de la UNLP. Díaz, Francisco Javier; Banchoff, Claudia M.; Harari, Ivana; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en congreso, CACIC XVII. La Plata, Argentina, 2011. <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/18702>

Sonificación de los datos generados por ATLAS (CERN). Díaz, Francisco Javier; Zabaljáuregui, Matías. Artículo completo en congreso, CACIC XVII. La Plata, Argentina, 2011. <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/18699>

Conformando un repositorio digital de acceso abierto a partir de material académico. Díaz, Francisco Javier; Schiavoni, Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en congreso, WICC 2011 (XIII). Rosario, Argentina, 2011.

Lethe: modificaciones realizadas para usar particiones como pseudo-tmpfs. Díaz, Francisco Javier; Bogado García, Joaquín Ignacio; Banchoff Tzancoff, Claudia; Lanfranco, Einer Felipe. Artículo completo en congreso, WICC 2011 (XIII). Rosario, Argentina, 2011.

Implementación de un programa (PyMoHa) para controlar el mouse mediante un pulsador para personas con discapacidades motrices graves. Díaz, Francisco Javier;

Vizcaíno, Aldo María; Banchoff Tzancoff, Claudia; Lanfranco, Einer Felipe; Bogado García, Joaquín Ignacio. Artículo completo en congreso, WICC 2011 (XIII). Rosario, Argentina, 2011.

Hacia una Red Global de Sensores Inalámbricos Interconectados. Sosa, Eduardo; Díaz, Francisco Javier; Marrone, Luis Armando. Artículo completo en congreso, WICC 2011 (XIII). Rosario, Argentina, 2011.

A Patient Referral and Counter-Referral Management Systems for Hospitals. Díaz, Francisco Javier; Fava, Laura; Iuliano, Pablo; Vilches, Diego; Terzaghi, María Alicia; Rosso, Jorge. Artículo completo en workshop, International Workshop on Health and Social Care Information Systems and Technologies (CENTERIS). Berlín, Alemania, 2011.

Making an Open Access Digital Repository with Academic Material. Díaz, Francisco Javier; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en conferencia, International Conference on Education and New Learning Technologies. Barcelona, España, 2011.

Facilitando la administración de la seguridad en tu red DMZ: MatFel. Díaz, Francisco Javier; Lanfranco, Einer Felipe; Pagano, Matías; Venosa, Paula. Artículo completo en congreso, CIBSI 2011 – Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática. Bucaramanga, Colombia, 2011. Facultad de Ingeniería Informática de la Universidad Pontificia Bolivariana y Universidad Politécnica de Madrid.

mTagATune: mobile TagATune. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Ferraresso, Alejandro; Larghi, José Ignacio. Artículo completo en conferencia, 10th International Conference on Mobile Business. 2011. (Versiones presentadas en Italia/EE. UU.; California, EE. UU., 2011).

Juegos educativos como nexo entre desarrollos de cátedra universitaria y necesidades escolares reales. Harari, Viviana; Banchoff, Claudia M.; Díaz, Francisco Javier. Artículo completo en congreso, TE&ET VI. La Plata, Argentina, 2011.

Process–service interaction using SOA-BPM methodology. Bazán, Patricia; Pérez, Gabriela; Giandini, Roxana; Díaz, Francisco Javier. Artículo completo en conferencia, SCCC 2011 – 30th International. Curicó, Chile, 2011. Universidad de Talca.

Accesibilidad Web en la práctica: iniciativas académicas en Informática. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en jornada, 40 JAIIO – Jornadas Argentinas de Informática. Buenos Aires/Uruguay*, 2011. (*Aclaración de sede según actas.)

Making an Open Access Digital Repository with Academic Material. Díaz, Francisco Javier; Schiavoni, Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en conferencia, EDULEARN11 – 3rd International Conference on Education and New Learning Technologies. Barcelona, España, 2011.

Desarrollo de Objetos de Aprendizaje sobre Accesibilidad Web. Díaz, Francisco Javier; Schiavoni, Alejandra; Amadeo, Ana Paola; Charnelli, Emilia. Artículo completo en simposio, International Symposium on Information Theory (ISIT). Lima, Perú, 2011.

Incorporando seguridad a las componentes de interfaz de usuario del framework JSF. Díaz, Francisco Javier; Iuliano, Pablo; Queiruga, Claudia Alejandra. Artículo completo en jornada, 40 JAIIO. La Plata, Argentina, 2011.

Sistema Informático para el proceso de referencia-contrarreferencia de pacientes. Díaz, Francisco Javier; Fava, Laura; Iuliano, Pablo; Vilches, Diego. Artículo completo en jornada, 40 JAIIO. Córdoba/Buenos Aires, Argentina, 2011. Facultad Regional Córdoba, UTN.

An Audio File Tagging Mobile Game, mTagATune. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Ferraresso, Alejandro; Larghi, José Ignacio. Artículo completo en congreso, CACIC XVII. La Plata, Argentina, 2011.

Evaluación de herramientas free/open source para pruebas de software. Díaz, Francisco Javier; Banchoff, Claudia M.; Rodríguez, Anahí S.; Soria, Valeria. Artículo completo en congreso, CACIC XVII. La Plata, Argentina, 2011.

Articulando trabajos de cátedra con necesidades sociales. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Lanfranco, Einer Felipe; Zozaya, Esteban. Artículo completo en congreso, TE&ET V. La Plata, Argentina, 2010.

LTSP Config: una herramienta que potencia el uso de los clientes livianos. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Lanfranco, Einer Felipe; Martín, Sofía; López, Fernando. Artículo completo en congreso, TE&ET VI. La Plata, Argentina, 2010.

Articulando trabajos de cátedra con necesidades sociales. Díaz, Francisco Javier; Banchoff, Claudia M.; Lanfranco, Einer Felipe; Zozaya, Esteban. Artículo completo en congreso, TE&ET VI. La Plata, Argentina, 2010.

LTSPConfig: una herramienta que potencia el uso de los clientes livianos. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Lanfranco, Einer Felipe; Martín, Sofía; López, Fernando. Artículo completo en congreso, TE&ET V. La Plata, Argentina, 2010.

EDU-RAEE: Acercarse ecológicamente a la era digital. ¿Cómo reducir la brecha colaborando con el medio ambiente? Díaz, Francisco Javier; Ambrosi, Viviana; Banchoff Tzancoff, Claudia. Artículo completo en congreso, IV Congreso Nacional de Extensión Universitaria. La Plata, Argentina, 2010.

Participación universitaria en el fortalecimiento de redes de salud. Díaz, Francisco Javier; Fava, Laura; Rosso, Jorge; Iuliano, Pablo; Terzaghi, María Alicia. Artículo completo en congreso, IV Congreso Nacional de Extensión Universitaria. Mendoza, Argentina, 2010.

Impulsando prácticas sociales en informática: Alfabetizando en TICs a diferentes sectores sociales. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Harari, Viviana; Banchoff Tzancoff, Claudia. Artículo completo en congreso, 7mo Congreso Internacional de Educación Superior, La Habana, Cuba, 2010.

Utilizando herramientas de software libre para la gestión de cursos de grado. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Amadeo, Paola. Artículo completo en congreso, TE&ET IV. La Plata, Argentina, 2009.

Análisis de comprensión de un sistema de archivos sobre memoria flash usando OLPC. Díaz, Francisco Javier; Zabaljáuregui, Matías; Molinari, Lía. Artículo completo en workshop, WICC XI. La Plata, Argentina, 2009.

Herramientas open source para testing de aplicaciones Web: Evaluación y usos. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Matías; Rodríguez, Anahí S.; Soria, Valeria. Artículo completo en congreso, CACIC XV. La Plata, Argentina, 2009.

Extendiendo un editor de software libre para soportar contenido SCORM. Díaz, Francisco Javier; Schiavoni, Alejandra; Banchoff, Nidia. Artículo completo en congreso, CACIC XV. La Plata, Argentina, 2009.

El proceso de adaptación e integración de un portal educativo para su acceso móvil. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Amadeo, Ana Paola; Banchoff Tzancoff, Matías. Artículo completo en congreso, CACIC XV. La Plata, Argentina, 2009.

Auditoría externa de sistemas de información: un caso práctico de trabajo conjunto entre un organismo provincial y la UNPA. Díaz, Francisco Javier; Talay, Carlos; Rojas, Griselda; Sierpe, Luis; Livacic, Gustavo; Amarilla, Carlos. Artículo completo en jornada, 38 JAIIO. La Plata, Argentina, 2009.

Usando software libre para la gestión de ingresos públicos municipales. Díaz, Francisco Javier; Marra, Juan. Artículo completo en jornada, 38 JAIIO. La Plata, Argentina, 2009.

Optimizando el proceso de registración en Trusted Third Party. Díaz, Francisco Javier; Molinari, Lía; Venosa, Paula; Maciá, Nicolás; Ambrosi, Viviana. Resumen en conferencia, SCCC XXVIII. Chile, 2009.

Moodle en la era de la Web 2.0. Un caso de estudio en Argentina. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en congreso, CACIC XIV. La Plata, Argentina, 2008.

El proceso de accesibilidad de un portal educativo: su desarrollo y sus consecuencias. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en congreso, TE&ET III. La Plata, Argentina, 2008.

Expanding a Student System to Generate a University Web Community: The Universidad Nacional de La Plata Case. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola; Romero, Dalila; Foster, Mauricio. Artículo completo en conferencia, IADIS Multi Conference on Computer Science and Information Systems. Ámsterdam, Países Bajos, 2008.

W3C Mobile Web Best Practices: Evaluation of an Educational Website. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en conferencia, ITI (International Conference on Information Technology Interfaces). Zagreb, Croacia, 2008.

Progress of Grid Technology in Argentina: Lessons Learned from EELA. Díaz, Francisco Javier; Dova, María Teresa; Grunfeld, C.; Monticelli, Fernando; Tripiana, M.; Veiga, A.; Ambrosi, Viviana; Barbieri, Andrés; Luengo, Miguel; Maciá, Nicolás; Molinari, Lía; Venosa, Paula; Zabaljáuregui, Matías. Artículo completo en conferencia, EELA III. Catania, Italia, 2008.

OLPC en Argentina: análisis de realidades y potencialidades. Díaz, Francisco Javier; Harari, Viviana; Harari, Ivana; Amadeo, Ana Paola; Banchoff Tzancoff, Claudia. Artículo completo en workshop, WICC IX. La Plata, Argentina, 2007.

Hacia una interfaz accesible: experiencia sobre un portal educativo. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en congreso, CACIC XIII. La Plata, Argentina, 2007.

Uso y políticas de TICs en la educación superior de Argentina: el caso de la Universidad Nacional de La Plata. Díaz, Francisco Javier; Molinari, Lía; Raimundo, Marcelo. Artículo completo en congreso, EDUTEC X. Buenos Aires, Argentina, 2007.

Arquitectura de sensores de seguridad para la correlación de eventos. Díaz, Francisco Javier; Maciá, Nicolás; Venosa, Paula; Luengo, Miguel; Molinari, Lía; Ambrosi, Viviana. Artículo completo en workshop, WICC IX. La Plata, Argentina, 2007.

Learning Objects in Open Source Environments. Díaz, Francisco Javier; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en conferencia, E-Learn 2007. Quebec, Canadá, 2007.

Evaluating the Usability of the Mobile Interface of an Educational Website. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Amadeo, Paola. Artículo completo en conferencia, CISSE. Bridgeport, 2007.

OLPC en Argentina: evaluación de usabilidad frente a alumnos de nivel primario. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Harari, Viviana; Harari, Ivana. Artículo completo en congreso, CACIC XIII. Resistencia, Argentina, 2007.

Adaptando OpenCA para implementar una PKI para e-Science. Díaz, Francisco Javier; Ambrosi, Viviana; Luengo, Miguel; Maciá, Nicolás; Molinari, Lía; Venosa, Paula. Artículo completo en congreso, CACIC XII. La Plata, Argentina, 2006.

Movilidad en IPv4. Díaz, Francisco Javier; Demasi, Mauricio; Robles, Matías; Vodopivec, Germán. Artículo completo en congreso, CACIC XII. La Plata, Argentina, 2006.

Experiencia de evaluación de Software Libre por docentes informáticos: Caso de uso con Lihuen GNU/Linux. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Harari, Viviana; Harari, Ivana. Artículo completo en congreso, CACIC XII. La Plata, Argentina, 2006.

Consideraciones de diseño de la interfaz móvil para un portal educativo. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en congreso, CACIC XII. La Plata, Argentina, 2006.

Adhiriendo a estándares para clasificar material de cursos virtuales. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en seminario, RUEDA IV. Argentina, 2006.

Seguridad en movilidad con IPv6. Díaz, Francisco Javier; Demasi, Mauricio; Robles, Matías; Vodopivec, Germán. Artículo completo en jornada, AUGM XIV. Sao Paulo, Brasil, 2006.

Movilidad en IPv6. Díaz, Francisco Javier; Demasi, Mauricio; Robles, Matías; Vodopivec, Germán. Artículo completo en workshop, WICC VIII. La Plata, Argentina, 2006.

Condiciones necesarias para la auditoría en tecnologías derivadas de Web Services e Identidad Federada. Díaz, Francisco Javier; Molinari, Lía; Raimundo, Marcelo. Artículo completo en congreso, CACIC XI. La Plata, Argentina, 2005.

Evolución de los sistemas de software libre para soportar e-learning. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en conferencia, m-ICTE. Badajoz, España, 2005.

Observatorio Regional de TICs La Plata. Díaz, Francisco Javier; Molinari, Lía; Raimundo, Marcelo. Artículo completo en jornada, JEITICS 2005. La Plata, Argentina.

Ventajas del Software Libre en las escuelas: casos de estudio. Díaz, Francisco Javier; Harari, Viviana; Banchoff Tzancoff, Claudia. Artículo completo en jornada, JEITICS 2005. La Plata, Argentina.

Criterios para seleccionar gestores de contenidos en la web. Díaz, Francisco Javier; Schiavoni, Alejandra; Banchoff Tzancoff, Claudia. Artículo completo en congreso, CACIC X. La Plata, Argentina, 2004.

Diseño de topologías óptimas de redes basado en algoritmos evolutivos híbridos. Díaz, Francisco Javier; Magnago, Héctor; Carnero, Mercedes; Hernández, José; Carli, Mariano. Artículo completo en jornada, 33 JAIIO. Buenos Aires, Argentina, 2004.

Introducción de SCORM en un entorno de educación a distancia: un caso de estudio en el Máster de Redes de Datos de la UNLP. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en simposio, SIECI. Orlando, EE. UU., 2004.

Optimizaciones del portal de accesibilidad para disminuidos visuales y ciegos. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Ferreyra, José. Artículo completo en workshop, WICC VI. La Plata, Argentina, 2004.

Análisis y conclusiones de la primera evaluación del Portal B-navigator. Díaz, Francisco Javier; Ferreyra, José; Harari, Ivana. Artículo completo en congreso, CACIC IX. La Plata, Argentina, 2003.

Sistemas Courseware Open Source. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en congreso, CACIC IX. La Plata, Argentina, 2003.

Optimizing resource allocation in a hospital through a Web enabled application: MALÚN case study. Díaz, Francisco Javier; Fava, Laura; Queiruga, Claudia Alejandra. Artículo completo en conferencia, CSITeA. Brasil, 2003.

Diseño económico de redes confiables utilizando algoritmos evolutivos. Díaz, Francisco Javier; Magnago, Héctor; Carnero, Mercedes; Hernández, José. Artículo completo en congreso, CACIC VIII. La Plata, Argentina, 2002.

Una herramienta de integración y adaptación para disminuidos visuales y ciegos. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Ferreyra, José. Artículo completo en jornada, 31 JAIIO. Buenos Aires, Argentina, 2002.

Seguridad en movilidad con IPv6. Díaz, Francisco Javier; Demasi, Mauricio; Robles, Matías; Vodopivec, Germán. Artículo completo en conferencia, CLEI XXVIII. Montevideo, Uruguay, 2002.

Puntos claves para el desarrollo de una aplicación segura usando firma digital. Díaz, Francisco Javier; Venosa, Paula. Artículo completo en congreso, CACIC VII. La Plata, Argentina, 2001.

Evaluación heurística de un sitio de Internet. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana. Artículo completo en encuentro, ECC2001 IX. Punta Arenas, Chile, 2001.

A Virtual Java Simulation Lab for Computer Science Students. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Villas, Claudia; Fava, Laura. Artículo completo en conferencia, WEBNET 2000. San Antonio, EE. UU., 2000.

Introducing a distance learning version of a postgraduate program on networking in Argentina. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en conferencia, EdMEDIA. Montreal, Canadá, 2000.

Customizability of visualization in Web-based learning systems. Abdulmotaleb El Saddik; Díaz, Francisco Javier; Ralf Steinmetz. Artículo completo en congreso, CACIC VI. La Plata, Argentina, 2000.

PHP: una solución open source para el desarrollo de páginas web dinámicas. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia. Artículo completo en congreso, CACIC VI. La Plata, Argentina, 2000.

CollCafeto: el esquema de colaboración de CAFETO, un groupware para gerenciar redes de datos. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana. Artículo completo en congreso, CACIC VI. La Plata, Argentina, 2000.

Criterios de evaluación de Courseware sobre Internet. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en congreso, CACIC VI. La Plata, Argentina, 2000.

Educación a Distancia utilizando Internet: experiencia en cursos de Postgrado de la Universidad Nacional de La Plata. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra; Amadeo, Ana Paola. Artículo completo en conferencia, Online Educa Madrid — Conferencia Internacional sobre Educación, Formación y Nuevas Tecnologías. Madrid, España, 15–16 de junio de 2000.

Utilización de técnicas de educación a distancia para el postgrado de Redes. Díaz, Francisco Javier; Osorio, María Alejandra. Artículo completo en jornada, Terceras Jornadas de Educación a Distancia del Mercosur. Osorno, Chile, 1999.

CAFETO: sistema colaborativo para gerenciamiento de redes vía web. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Fava, Laura. Artículo completo en congreso, CACIC IV. La Plata, Argentina, 1998.

Evaluación de herramientas para la construcción de aplicaciones colaborativas. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Banchoff Tzancoff, Claudia. Artículo completo en congreso, CACIC IV. La Plata, Argentina, 1998.

Construcción de aplicaciones colaborativas. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Banchoff Tzancoff, Claudia. Artículo completo en congreso, CLAIO IX. Río de Janeiro, Brasil, 1998.

Workgroup browsing of the W3. Díaz, Javier; Queiruga, Claudia; Schiavoni, Alejandra. Aceptado para IGROUP '98 y para Reporte Técnico de la Universidad de Oulu. Seattle, EE. UU., 1998.

WWW Cooperativo: Navegar, Agendar y Anotar. Díaz, Javier; Queiruga, Claudia; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en congreso, IX CLAIO – REDES '98. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina, septiembre de 1998.

Un ambiente de desarrollo para interfaces de usuarios adaptativas. Díaz, Francisco Javier; Fava, Laura. Artículo completo en congreso, CACIC III. La Plata, Argentina, 1997.

Exploración cooperativa en. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en congreso, CACIC III. La Plata, Argentina, 1997.

Groupware potenciado por Internet. Díaz, Francisco Javier; Fava, Laura. Artículo breve en jornada, 5tas Jornadas de Investigación. Asunción, Paraguay, 1997.

Alternativas de Caching para optimizar el ancho de banda. Luengo, Miguel; Malvaso, Marisa; bajo la dirección de Díaz, Francisco Javier. Jornada, 5tas Jornadas del Grupo Montevideo. Paraguay, septiembre de 1997.

Testing the usability of a hypermedia encyclopedia on data networks. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Queiruga, Claudia Alejandra. Artículo completo en jornada, CLEI. Bogotá, Colombia, 1996.

Cómo elegir un buen correo electrónico: funciones básicas vs. interfaz del usuario. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Harari, Ivana. Artículo completo en jornada, AUGM III. Salto, Uruguay, 1995.

Usabilidad de una enciclopedia hipermedial de redes de datos. Díaz, Francisco Javier; Harari, Ivana; Queiruga, Claudia Alejandra. Artículo completo en jornada, AUGM III. Montevideo, Uruguay, 1995.

MHEF: Modelo Hipertextual con estadísticas y filtros. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en conferencia, SCCC XI. Arica, Chile, 1995.

The pros and cons of iconic systems: how HCI influences the software design process. Díaz, Francisco Javier; Banchoff Tzancoff, Claudia; Harari, Ivana. Artículo completo en conferencia, ITI. Zagreb, Croacia, 1995.

A proposed extension to the hypermedia model for training in networking technology. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en workshop, BIWIT – Basque International Workshop on Information Technology. Biarritz, Francia, 1994.

Uso empírico de herramientas de hipermedia para la organización de dominios complejos. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en conferencia, CLEI XX – Conferencia Latinoamericana de Informática. México, 1994.

Una herramienta para capacitación en redes de computadoras. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en jornada, 22 JAIIO – Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa. San Antonio, Argentina, 1993.

An experience extending the hypermedia model for training purposes. Díaz, Francisco Javier; Queiruga, Claudia Alejandra; Schiavoni, Alejandra. Artículo completo en workshop, 3rd

Australian Multi-Media Communications, Applications and Technology Workshop. Australia, 1993.

Incorporando conocimiento a un ambiente de desarrollo de software. Díaz, Francisco Javier; Medwig, Isabel. Artículo completo en jornada, 21 JAIIO – Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa. La Plata, Argentina, 1992.

Automatizando la construcción de interfases independientes de la aplicación. Díaz, Francisco Javier; Rosenfeld; Safar. Artículo completo en jornada, 20 JAIIO – Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa. Buenos Aires, Argentina, 1991.

Un diagnosticador declarativo por traza de ejecución. Díaz, Francisco Javier; Bazán, Patricia. Artículo completo en jornada, 20 JAIIO – Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa. Buenos Aires, Argentina, 1991.

Generación de meta-intérpretes para programación en lógica. Díaz, Francisco Javier; Kvitca, Carnota; Monteiro y Vidart; Vidart. Artículo completo en conferencia, CLEI XV – Latin-American Conference on Informatics. Chile, 1989.

Experiences Using an Extension of the Object-Oriented Programming. Díaz, Francisco Javier; Rossi, Gustavo. Artículo completo en conferencia, SCCC XIII – Sociedad Chilena de Ciencia de la Computación. Chile, 1988.

Experiences Using an Extension of the Object-Oriented Programming. Díaz, Francisco Javier; Rossi, Gustavo. Artículo completo en conferencia, 8th International Conference in Computer Science. Santiago de Chile, Chile, 1988.

Un Meta-Ambiente para Programación en Lógica: API-2. Vidart, J.; Carnota, R.; Kvitca, A.; Monteiro, A.; Díaz, J.. Artículo completo en congreso, VIII Congreso de la SBC – SEMISH '88, XV Seminario Integrado de Software y Hardware. Río de Janeiro, Brasil, julio de 1988.

Ingeniería de Software: posibilidades de Prolog para desarrollar software convencional. Monteiro, A.; Díaz, J.. Conferencia, USUARIA '88. Buenos Aires, Argentina, mayo de 1988.

Ingeniería de Software y PROLOG. Díaz, J.. Conferencia, XIII Conferencia Latinoamericana de Informática (CLEI). Bogotá, Colombia, noviembre de 1987.

Una extensión al modelo objeto de programación. Aplicaciones en el marco de ETHOS. Rossi, G.; Díaz, J.; Di Giusti, A.; Martínez. Encuentro, Segundo Encuentro de Trabajo ETHOS. Canasvieiras, Brasil, octubre de 1987.

Arquitecturas y Lenguajes para Inteligencia Artificial: un aporte para el proyecto ETHOS. Di Giusti, A.; Bogni, C.; Díaz, J.. Encuentro, IV Encuentro de Trabajo ETHOS. Petrópolis, Brasil, abril de 1987.

Computer Science Education for Secondary Schools: An Argentine Approach. Di Giusti, A.; Rossi, G.; Díaz, J.. Conferencia, NECC '86. San Diego, EE. UU., junio de 1986.

A methodology for preparing precollege teachers for the computer age. Díaz, Francisco Javier; Di Giusti, Armando; Rossi, Gustavo; Rodríguez; Fantini; Gordillo; Mostaccio. Artículo completo en conferencia, TELECON '85 – International Conference on Telecommunication and Control. Río de Janeiro, Brasil, 1985.

Abstract Data Types, Petri Nets and Protocols. Díaz, Francisco Javier; Di Giusti, Armando; Rossi, Gustavo. Artículo completo en conferencia, TELECON '85 – International Conference on Telecommunication and Control. Río de Janeiro, Brasil, 1985.

The impact of modern programming languages on control systems design. Díaz, Francisco Javier; Di Giusti, Armando; Rossi, Gustavo. Artículo completo en conferencia, TELECON '85 – International Conference on Telecommunication and Control. Río de Janeiro, Brasil, 1985.

Licenciatura en Informática en la UNLP: objetivos, enfoque y contenido curricular. Díaz, Francisco Javier; Di Giusti, Armando; Rossi, Gustavo. Artículo completo en jornada, 15 JAIIO – Jornadas Argentinas de Informática e Investigación Operativa. La Plata, Argentina, 1985.

Educación informática: lenguajes de programación y docentes. Díaz, Francisco Javier; Di Giusti, Armando; Rossi, Gustavo. Artículo breve en simposio, Simposio Internacional sobre Informática y Educación. Argentina, 1984.

Estructura interna de un intérprete para un lenguaje estructurado. Díaz, Francisco Javier; Di Giusti, Armando; Rossi, Gustavo; Oldani; Mesa. Artículo completo en congreso, III Congreso del Programa Nacional de Electrónica de la SECyT. Buenos Aires, Argentina, 1983.

Un sistema para diseño por computadora de circuitos impresos. Díaz, Francisco Javier; Di Giusti, Armando; Rossi, Gustavo. Artículo completo en congreso, III Congreso del Programa Nacional de Electrónica de la SECyT. Buenos Aires, Argentina, 1983.

Estructura interna de un intérprete para un lenguaje estructurado. Díaz, Francisco Javier; Di Giusti, Armando; Rossi, Gustavo; Oldani, Mesa. Artículo completo en feria, III Feria Internacional de Informática. São Paulo, Brasil, 1983.

Un sistema para diseño por computadora de circuitos impresos. Díaz, Francisco Javier; Di Giusti, Armando; Rossi, Gustavo. Artículo completo en feria, III Feria Internacional de Informática. São Paulo, Brasil, 1983.

Enseñanza pre-escolar por computadora: un macro-lenguaje orientado. Danna, I.; Di Giusti, A.; Rossi, G.; Díaz, J.; Pesado, P.. Jornadas, Quintas Jornadas de Cibernética. Rosario, Argentina, agosto de 1983 (UNR).

Diseño de un compilador interactivo: estructura interna. Díaz, J.; Rossi, G.; Oldani, M.; Meza, C.; Di Giusti, A.. Jornadas, Quintas Jornadas de Cibernética. Rosario, Argentina, agosto de 1983 (UNR).

Un sistema para diseño por computadora de circuitos impresos. Di Giusti, A.; Rossi, G.; Díaz, J.. Jornadas, Quintas Jornadas de Cibernética. Rosario, Argentina, agosto de 1983 (UNR).

Un lenguaje interactivo LEDA1. Di Giusti, A.; Rossi, G.; Díaz, J.; Oldani, M.; Meza, C.. Congreso, Primer Congreso Nacional de Informática y Teleinformática. Buenos Aires, Argentina, 18–22 de abril de 1983.

Programas gráficos de ayuda al diseño en Ingeniería Electrónica. Díaz, J.; Rossi, G.. Congreso, III Congreso Latinoamericano sobre Métodos Computacionales para Ingeniería. Mayo de 1982.

Planaridad de grafos: algoritmos de cómputo. Díaz, J.. Conferencia, VII CLEI y 12 JAIIO. 1981.

Análisis automático de enlace entre rutinas. Oldani, M.; Díaz, J.. Jornadas, Quintas Jornadas de Intercambio de Sistemas de Computación, Universidad del Salvador (Capital Federal). 1981.

Cross-Assembler para el microprocesador SAB 8080. Díaz, J.; Meza, C.; Rossi, G.. Jornadas, Cuartas Jornadas de Intercambio de Sistemas de Computación, Universidad del Salvador. 1980.

Tesis de postgrado dirigidas

“Correlación del comportamiento de una arquitectura de red LoRaWAN con modelos de propagación en un entorno con vegetación” Author: Jaszczyszyn, Adrián. Directores Hugo Ramon y Javier Diaz. Maestría en Redes de Datos. 10/12/2024

<https://doi.org/10.35537/10915/175161>

“Integrar DevOps a equipos de desarrollo con Scrum”

Autor: SEOANE, Cristian Javier

Director Javier Diaz

Maestría en Gestión Estratégica de Sistemas y Tecnologías de la Información. UBA

“Método de auditoría informática para minimizar el riesgo de calidad de los resultados basado en sistemas de procesamiento avanzado de datos”

Autor Daisy Imbaquingo Esparza

Director Javier Diaz

Doctorado Ciencias Informáticas UNLP 11 de septiembre de 2023.

“Un estudio de las competencias informáticas de los estudiantes de escuelas secundarias técnicas con especialidad Informática de La Plata, Berisso y Ensenada”

Autor Claudia Queiruga

Director Glenda Morandi y Javier Diaz

Maestría en Ciencia, Tecnología y Sociedad. Universidad Nacional de Quilmes 2023-jun-8.

“Optimización de Tráfico en Redes Multiservicio aplicando Técnicas heurísticas”

Autor Carletto Javier

Director Javier Diaz y José Luís Hernández

Magister en Redes de Datos. UNLP 2022-12-13.

“Hope Project: Realidad Aumentada para procesos de enseñanza aprendizaje en niños con TEA”

Autor Mónica Romero Pazmiño

Director Javier Diaz y Asesora Ivana Harari

Doctora en Ciencias Informáticas. UN LP 2022-12-6

“Modelling lage-scale scientific data transfers”

Autor Joaquín Bogado

Director Javier Díaz y Mario Lassnig

Doctor en Ciencias Informáticas. UNLP 2021-12-16

“Análisis de las redes sociales online como entorno seguro de comunicación para la inclusión familiar–social gerontológica”

Autor Ramiro Ríos Paredes

Dirección Lic. Javier Díaz.

Doctorado en Ciencias Informáticas. UNLP 6/7/2021

“Estrategias de optimización y análisis de performance en sistemas de almacenamiento distribuido”

Autor: Javier Charne

Dirección del Mg. Hugo Ramon y el Lic. Javier Diaz.

Maestría en Redes de Datos. 18/11/2021

“Análisis de OSINT aplicado a la detección de amenazas y vulnerabilidades en las organizaciones”

Autor: Tossolini Eduardo Fabian,

Dirección del Mg. Macia Nicolás y la codirección del Lic. Diaz Javier.

Especialización en Redes y Seguridad. 30/11/2021

“Detección de ataques de seguridad en redes usando técnicas de ensembling”

Autora: Venosa, Paula

Director Diaz, Javier y García, Sebastián

Tesis de magister en Redes de Datos. 22/3/2021

“La planificación estratégica de los procesos de acreditación de las carreras de grado de la UNLP como política permanente de mejoramiento”

Autora: Semper, Marina

Director: Javier Diaz

Especialista en Gestión de la Educación Superior UNLP. 20/10/2020

“Implementación de mapas virtuales con información de la población estudiantil de la Universidad Nacional de La Plata”

Autora: Amadeo, Ana Paola

Director: Javier Diaz

Especialista en Gestión de la Educación Superior UNLP. 20/10/2020

“Construcción de un Tablero de Indicadores de gestión para los servicios brindados por el Centro Superior para el Procesamiento de la Información de la Universidad Nacional de La Plata”

Autora: Osorio, María Alejandra

Director: Javier Diaz

Especialista en Gestión de la Educación Superior UNLP. 20/10/2020

“La experiencia de la virtualización de las actividades de la incubadora MINERVA- UNLP en el contexto del Covid-19”

Autor: Márquez, Gonzalo Javier

Director: Javier Diaz

Especialista en Gestión de la Educación Superior UNLP. 20/10/2020

“Pensamiento computacional, innovación y perspectivas interdisciplinarias en ámbitos educativos”

Autora: Gómez, Noelia Soledad

Director Diaz, Javier y Magali Catino

Tesis de Magister en Tecnología Informática Aplicada en Educación. 29 de septiembre de 2020

“Optimización del consumo energético en dispositivos móviles para su uso en zonas rurales aisladas abastecidas con energía solar fotovoltaica”

Autor: Rocabado Moreno, Sergio Hernán

Director; Diaz Javier

Doctor en Ciencias Informáticas. 30 de julio 2020

“Implementación de disponibilidad forense para la continuidad digital”

Autora: Tugnarelli, Mónica Diana

Director Javier Diaz

Magister en Redes de Datos. 31 de marzo de 2020

“Sistemas Recomendadores aplicados en educación”

Autora: Charnelli Maria Emilia
 Director: Lic. Díaz Javier
 Codirector: Dra. Laura Lanzarini
 Especialista en Tecnología Informática Aplicada en Educación. UNLP. Fecha: Junio 2019
“Uso de IoT en Animales: Estudio de herramientas de recolección de datos para el análisis y comparación de datos vinculados a la sanidad animal”
 Autor: Matias Silva
 Director: Javier Díaz
 Especialidad en Redes y Seguridad, Facultad de Informática de la UNLP. Fecha: 2019
“Taller Virtual de Inserción a la Vida Universitaria: Un espacio educativo basado en un juego de desafíos con herramientas libres”
 Autora: Harari Viviana
 Director: Lic. Díaz Javier
 Codirector: Dra. Zangara María Alejandra
 Tesis de Magister en Tecnología Informática Aplicada en Educación. UNLP. Fecha: Junio 2018
“Del Telegrama A Los Tweets: Investigación Sobre Interacción Del Adulto Mayor Con Las Redes Sociales Y Aplicación Google Considerando Cuestiones De Usabilidad”
 Autora: Ivana Harari
 Director: Lic. Díaz Javier
 Codirectora: Baldasarri Sandra
 Magister en Redes de Datos Fecha: 2018
“ProBots3D: programando Robots en 3D. Una herramienta libre para enseñar programación a niños y jóvenes”
 Autora: Banchoff Tzancoff Claudia
 Director: Lic. Díaz Javier
 Codirectora: Dra. Zangara María Alejandra
 Informática Aplicada en Educación. Tesis de Magister en Tecnología UNLP. Fecha: Junio 2018.
“Modelo de Gestión para la Prevención de Lavado de Activos (PLA) en el sector de juego de azar”
 Autora: Lía Molinari
 Director/codirector: Dra. Elsa Etchevest, Lic. Francisco Javier Díaz
 Doctorado en Ciencias de la Administración. UNLP. Fecha: 2017
“Diseño y desarrollo de un mecanismo más seguro de manejo de sesiones web”
 Autor: Macia Nicolas
 Director: Lic. Díaz Javier
 Codirector: Tinetti Fernando
 Magister de Redes de Datos Fecha: 2017
“Estudio de la influencia de un entorno de simulación en la enseñanza de redes de computadoras en el nivel universitario”
 Daniel Arias Figueroa
 Director: Javier Díaz
 Doctorado en Ciencias Informáticas UNLP. Fecha: 2017
“Arquitectura de un Data Center con Herramientas DevOps”
 Autor Belalcazar Villamar Pedro Alberto
 Director: Javier Díaz
 Doctorado en Ciencias Informáticas UNLP. Fecha: 2017
“Un estudio comparativo en Extensiones de Seguridad para el Sistema de nombres de Dominio (DNS)”
 Autor: Sanchez Ernesto
 Directores: Javier Díaz y Arias Figueroa Daniel
 Magister en Redes de Datos Fecha: 2017
Gerenciamiento de Redes de Datos usando SNMP y Java
 Autora: Laura Fava
 Director: Javier Díaz
 Especialidad en Redes y Seguridad, Facultad de Informática de la UNLP. Fecha: 2016
“Protocolos A Aplicar En La Forensia Informática En El Marco De Las Nuevas Tecnologías (Pericia-Forensia Y Cibercrimen)”
 Darío Piccirilli
 Director: Javier Díaz
 Doctorado en Ciencias Informáticas UNLP.

Fecha: 2016

“Contribuciones a la verificación funcional moderna”

Goñi, Oscar Enrique

Director: Javier Díaz y Todorovich, Elías

Doctorado en Ciencias Informáticas UNLP.

Fecha: 2015

“Infraestructura para computación de alta disponibilidad y administración de recursos mediante condor “

Autor: Martínez Paula Cecilia

Directores Dr. García Garino Carlos Gabriel y Lic. Díaz Javier

Magister en Redes de datos UNLP. Diciembre 2014

“Caso de estudio de comunicaciones seguras sobre redes móviles ad hoc”

Autor: Rocabado Moreno, Sergio Hernán

Director Díaz Javier y Arias Figueroa Daniel

Magister en Redes de Datos UNLP. Diciembre 2013

“Un kernel diseñado para la virtualización”

Autor: Zabaljáuregui, Matías

Director Javier Díaz

Magister en Cómputo de Altas Prestaciones UNLP. 2012

“Contribuciones al establecimiento de una red global de sensores inalámbricos interconectados”

Autor: Sosa, Eduardo Omar

Doctor en Ciencias Informáticas UNLP. 2011

“Detección de Intrusiones en redes de datos con captura distribuida y procesamiento estadístico”

Autor: Britos José Daniel

Director: Díaz Javier

Magister en Redes de Datos UNLP. Septiembre 2011

“Desarrollo de un modelo generador de tráfico auto-similar para la evaluación de los algoritmos de aseguración de ancho de banda en WiMAX”

Autor: Rabinovich Daniel

Director: Lic. Díaz Javier

Codirector: Ing. Marrone Luis

Magister en Redes de Datos. UNLP Agosto 2011

“Un modelo de integrabilidad con SOA y BPM”

Autor: Bazán Patricia

Directores: Lic. Díaz Javier, Dra. Giandini Roxana

Magister en redes de datos UNLP Abril de 2010

“Optimización de enlaces de redes IP, Control de Tráfico”

Autor: Verlutas Facundo

Director: Lic. Díaz Javier

Magister en redes de datos UNLP Agosto 2010

“Algoritmos evolutivos aplicados a problemas de diseño de redes confiables”

Author: Magnago, Héctor Enrique

Directores: Gallard, Raúl Hector y Díaz, Francisco Javier

Magister en Redes de Datos. UNLP 2006

“Análisis de Survivable Networks y evaluación de metodología TRIAD propuesta por el CERT”

Author: Romaniz, Susana Cristina

Director: Lic. Díaz Javier

Magister en redes de datos UNLP 2006

“Arquitecturas orientadas a Web Services”

Autora: Molinari, Lía Hebe

Director: Lic. Díaz Javier

Magister en redes de datos UNLP 2004

“Análisis de proxies cooperativos en sistemas educativos” (Observaciones y mediciones realizadas en la Universidad de Karlsruhe, República Federal de Alemania)

Author: Sosa, Eduardo Omar

Director: Lic. Díaz Javier y Rossi Gustavo Hector

Magister en redes de datos UNLP 2002

“Herramientas de gestión basadas en web”

Author: Arias Figueroa, Daniel

Director: Lic. Díaz Javier

Magister en redes de datos UNLP 2000

“Inteligencia Artificial y Derecho: algunos enfoques epistemológicos sobre la deducción normativa y el razonamiento basado en casos”

Autora: Smith, Clara Patricia

Directores: Martino, Antonio y Díaz, Francisco Javier

Doctor en Ciencias Exactas UNLP 1999

“Implementación y análisis de CBTv2 en el medioambiente Ns”

Author: Rigotti, Guillermo

Directores: Deschamps, Jean-Pierre y Díaz Javier

Magister en redes de datos UNLP Agosto 1998

“Algoritmos genéticos y su aplicación en optimización de redes”

Author: Hernández, José Luis

Directores: Gallard, Raúl Hector y Díaz, Francisco Javier

Magister en Redes de Datos. UNLP 1998

TESINAS DE GRADO DIRIGIDAS

- Director del trabajo de grado: Explorando Data Mesh: Evaluación y aplicación teórico-práctica en entornos de Big Data. Autor: Dapia Graziani, Ariel. Licenciado en Informática UNLP 2025
- Director del trabajo de grado: Accesa Web: Complemento para accesibilizar y adaptar páginas web. Autores: Castillo, Miguel Alejandro | Martínez, María Emilia. Licenciados en Informática UNLP 2025
- Director del trabajo de grado: Búsqueda de titulares históricos de dominio en folios reales digitalizados no indexados. Autor: Joray, Sebastián. Licenciado en Sistemas UNLP 2024
- Director del trabajo de grado: Aplicación mobile de acompañamiento terapéutico en el tratamiento de los trastornos del lenguaje, del habla y de la alimentación. Autores: Arrech, Matías | Di Giacomo Noack, Lucio Flavio. Licenciados en Informática 2022
- Director del trabajo de grado: SIU Guaraní Mobile. Autores: Sala Espiell, Luis Manuel
Licenciados en Informática UNLP 2016
- Director del trabajo de grado: Contrataciones públicas electrónicas, un paso en el camino hacia el gobierno electrónico Autora: Torres Molina, Jessica Licenciada en Informática UNLP 2014
- Director del trabajo de grado: e-Quino: un videojuego interactivo para complementar la terapia asistida por caballos. Autor: Arce, Tomás. Licenciado en Informática 2014
- Director del trabajo de grado: Autenticación descentralizada mediante criptografía asimétrica. Autor: Benencia, Raúl. Licenciado en Informática 2014
- Director del trabajo de grado: Realidad aumentada en el Museo. Autores: Gallego, Andrea | Aguilar, Leandro. Licenciados en Informática 2013
- Director del trabajo de grado: Análisis de usabilidad de aplicaciones de realidad aumentada en dispositivos móviles: un procedimiento para la medición y

evaluación. Autores: Medina, Guillermo Pablo | Girardi, Hernán. Licenciados en Sistemas UNLP 2013

- Director del trabajo de grado: Utilizando software libre para un servicio de sellado digital de tiempo. Autor: Sabolansky, Alejandro Javier. Licenciado en Informática 2010
- Director del trabajo de grado: Las tecnologías SOA y ESB como herramientas integradoras para el acceso unificado a servicios colaborativos heterogéneos. Autor: Boccalari, Cristian Luján. Licenciado en Informática UNLP 2010
- Director del trabajo de grado: Aplicaciones Web para celulares, alumno Diego de la Riva. Presentado en octubre de 2007 (nota 10)
- Director del trabajo de grado “Performance y Escalabilidad del Kernel Linux aplicado a redes de alta velocidad” alumno Matías Zabaljáuregui. Defendido en mayo 2007. (nota 10)
- Codirector, junto a la Lic. Ivana Harari, del trabajo de grado “Repositorio de datos con control de lectura”, alumnos Betina De Paoli y Daniel Alberto Velásquez, defendido en junio de 2007.
- Director del trabajo de grado “Integración de aplicaciones/servicios web utilizando firma digital” alumnos Viviana Fonseca y Dalila Romero. Defendida en febrero de 2007.
- Trabajo de grado sobre “Integrando telefonía IP con una aplicación de gestión de tiempos” de los alumnos: Sebastián Butierrez y Luis Ramos Giacosa, directores Díaz, Javier y Queiruga, Claudia Alejandra, presentado en junio de 2007. (nota 10)
- Director del trabajo de grado “Implementando Firma Digital con J2EE” de Alejandro Falcone y María Clemens, defendido en diciembre 2005 (nota9).
- Director del trabajo de grado de Andrea Deluchi junto a la Lic. Alejandra Schiavoni sobre: "Usando XML para metaanotar recursos educativos", entregado en noviembre 2005
- Director de la alumna Paola Dembonet sobre “El profesional informático en auditoría de sistemas” (aprobado con nota 10 el 5 de octubre del 2005).
- Director del Trabajo de grado de Luciano Iglesias sobre “Single Sign On” (aprobado en septiembre de 2004 con 10)
- Director del trabajo de grado de los alumnos Nicolas Macia y Christian Rodríguez sobre el tema “Servicio de Mensajería Unificada y Comunicaciones Multimedia en Tiempo Real sobre Redes IP”, codirigido por Miguel Luengo (aprobado en junio de 2004 con 10).
- Director del trabajo de grado: Active Finder, alumnos Juan Pérez, Arias aprobado en el 2003.
- Director del trabajo de grado: Pizarra Colaborativa de interacción y difusión, Craviotto, Andrés codirectora Claudia Queiruga (en curso)
- Director del trabajo de grado: Estudio de estrategias CRM y su relación con los sistemas de información, alumnos Vanesa Aybar, Jorge Rosso (en curso)

- Director del trabajo de grado: B-Navigator un portal de accesibilidad para disminuidos visuales y ciegos, alumno Jose Ferreyra y Diego González Acosta codirigido por Ivana Harari (2002)
- Director del trabajo de grado: Desarrollo de juegos multi-jugador, alumno Gabriel Belingueres (en curso)
- Director del trabajo de grado del alumno Sergio Kessler sobre el tema:” Correo Fácil, una alternativa diferente para usar el correo electrónico” expuesto en abril de 2001.
- Director del trabajo de grado de las alumnas Paula Venosa y Verónica Fredes sobre el tema: Utilizando Firma Digital. Aprobado en noviembre 2001, con nota 10.
- Director del trabajo de grado de la alumna Paola Amadeo sobre el tema: Evaluación de Courseware. Aprobado en junio de 2001 con nota 9
- Director del trabajo de grado de las alumnas Mariel Flores y Flavia Piatti: Lector de Noticias desarrollado en Java, expuesto en diciembre del 2000, con nota 10.
- Director (junto con el Lic. Luengo) del trabajo de grado de la alumna Marisa Malvaso: HTTPSniffer; Monitoreo de Tráfico http (Herramienta de monitoreo de tráfico http basado en la Web), expuesto en diciembre del 2000, con nota 10.
- Director del trabajo de grado de los Alumnos Sebastián Félix y Claudio Confeggi: BIPI, Buscador Inteligente para Internet Basado en Agentes, expuesto en diciembre del 2000, con nota 10.
- Director del trabajo de grado de Laura Grandjean, sobre el: Desarrollo de un Browsers off-line en Java, expuesto en agosto del 2000 con nota 9.
- Director del trabajo de grado de las Lic. Laura Acosta y Mirta Migone sobre el tema: Seguridad en Redes. Firewalls, expuesto en abril de 2000 con nota 10.
- Director junto con la Lic. Ivana Harari del trabajo de grado de las Lic. Gustavo Pozzi y Alfredo Espejo sobre el tema: Gerenciamiento de grupos de usuario genérico para aplicaciones colaborativas / groupware”, expuesto en abril de 2000 con nota 10.
- Director del trabajo de grado de las Lic. Antonia Maraviglia y Mariangeles Pucci sobre el tema: APLIADES; Aplicación a Distancia para Estudiantes desarrollada en Java, expuesto en noviembre de 1999 con nota 10.
- Director del trabajo de grado de las Lic. Sandra Riccio y Eliana González sobre el tema: Servicios de Seguridad en redes: implementación de Kerberos 4 en un entorno JAVA, expuesto en abril de 1999 con nota 10.
- Director del trabajo de grado de la Lic. María José Catulo sobre el tema: "Compatibilización de Estadísticas de uso Servidores Proxie de WWW" aprobado en marzo de 1999.
- Director del trabajo de grado de los Lic. Carina Cecilia Correa y Axel Comper en el tema: Simulación del protocolo de ruteo OSPF", evaluado en diciembre de 1998 con nota 10.
- Director del trabajo de grado de las Lic. Andrea Suárez y Eugenia Losino en el tema: Sistema Tutorial sobre Servicios en Internet, evaluado en diciembre de

1998 con nota 10 (disponible en www.linti.unlp.edu.ar en el rubro "cátedras a cargo").

- Director del trabajo de grado de la Lic. Alejandra Schiavoni, en el tema: “Una extensión de Hipermedia para la Organización de dominios complejos; el modelo MHEF y su aplicación en el campo de las redes de computadoras”, presentado en abril de 1996 con nota 9.
- Director del trabajo de grado de los alumnos Andrea Keiliff y Gabriel Bonnefon, en el tema: “World Wide Web, navegar en Internet” presentado en septiembre de 1996 con nota 9.
- Director del trabajo de grado de las alumnas Tanny y Leonor Moreira Bacci, en el tema: “Mosaico: navegador icónico de WWW”, aprobado julio de 1997 con nota 10.
- Director del Proyecto de Grado del alumno Juan Marra y Miguel Luengo, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: "Agentes de Correo" (presentado en marzo de 1996) nota 10.
- Co-director del Proyecto de Grado de la alumna Cecilia Sarmiento, de la Lic. en Informática de la UBA, en el tema: "Sistemas de búsqueda de la Información en Internet " (presentado abril de 1996) nota 7.
- Director del Proyecto de Grado de las alumnas Laura Fava y Marisa Lacosta, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: "CUIMS, Sistema de Administración de Interfases de usuario adaptativas". Presentado en abril de 1996.
- Codirector (junto con Ana Monteiro) del Proyecto de Grado de los alumnos Mónica Meléndez y Roberto Potente, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: "Inteligencia Artificial, aprendizaje computacional" (presentado en mayo de 1996) con nota 10.
- Director del Proyecto de Grado de las alumnas Gabriela Lambert y Alicia Reija, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: "ALIGA, un sistema experto para veterinaria". Presentado en agosto de 1995 con nota 10.
- Director del Proyecto de Grado del alumno Adrián Russo, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: "Sistemas de distribución de correo electrónico" Presentado en mayo de 1994 con nota 10.
- CoDirector (junto a la Prof. Silvia Gordillo) del Proyecto de Grado de las alumnas Fulvi y Escobar, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: "Interfase para una Metodología Orientada a Objetos" Presentado en junio de 1993 (nota 9)
- Director del Proyecto de grado de las alumnas Ivana Harari y Claudia Banchoff Tzancoff, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: "Interfases Icónicas para Bases de Datos Relacionales". Presentado en mayo de 1992. (nota 9)
- Director del Proyecto de grado de la alumna Silvina Trigo Represas, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: "Interfaces de Lenguaje Natural". Presentado en diciembre de 1991 (nota 10)
- Director del Proyecto de grado de las alumnas Gabriela Demo y Isabel Medwig, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: Extensiones de la

Programación Orientado a Objetos, incorporando mecanismo alternativo para compartir código y encapsular conocimiento meta. Presentado en julio de 1991 (nota 10)

- Director del Proyecto de grado de los alumnos Osvaldo Rosenfeld y Pablo Safar, de la Lic. en Informática de la UNLP, en el tema: Construcción de un Sistema de Gerenciación de la Interfase con el usuario en una computadora personal". Presentado en abril de 1991 (nota 9)
- Director de un trabajo de grado de alumnos de la UNCPBA de la carrera de Ingeniería en Sistemas, con el tema: "Prolog para la Implementación de Sistemas Expertos". (Presentado en diciembre de 1989).
- Codirector de los siguientes trabajos de grado de alumnos de la ESLAI, en 1988: "Un sistema genérico de encapsulamiento de información para Programación en Lógica" Sergio Cutrera y "En busca del Diseño de una UIMS" Daniel Mazzuca.

ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA. PERÍODO 2020. ACTUAL

Coordinador del CONTRATO CFI "Sistema de gestión de protocolos de investigación en salud", para la Provincia de Buenos Aires. Desde junio 2023 a marzo 2024.

Coordinador del CONTRATO CFI "Fortalecimiento de capacidades de los Archivos provinciales para la preservación, procesos archivísticos y gestión del sistema AtoM", para la provincia de Buenos Aires desde octubre 2023 a marzo 2024.

Los últimos dos años desde el LINTI se firmaron convenios de consultoría y servicios de Ciudades Inteligentes con los siguientes municipios: Tres de Febrero, General Roca, Comodoro Rivadavia, Luján, Berazategui, San Isidro, Santa Rosa, San Luis, Junín, Miramar, Rada Tilly, 9 de Julio y Monte.

En el mismo período se ejecutó un convenio para un desarrollo de Smartparking con NEC Chile y se ejecutaron contratos y convenios con el estado: CNRT, Secretaría Legal y Técnica de Provincia de Buenos Aires, Ministerio de Jefatura de gabinete de Provincia de Buenos Aires, OPISU y Fiscalía de Estado de la Provincia de Buenos Aires.

Se ejecutaron auditorías de seguridad para la empresa Danaide.

Se ejecutaron convenios con Fundación Sadosky por una auditoría de seguridad y por desarrollo de un Manual de Enseñanza de Programación para Escuelas Secundarias y armado y dictado de un pos título en Ciencias de la Computación para docentes de la Provincia de Buenos Aires

Se llevaron adelante proyectos con el CFI para la Secretaría General de la Provincia de Buenos Aires y para la Secretaria Legal y Técnica.

ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN (ÚLTIMOS 10 AÑOS)

E-BASURA: Acercarse Ecológicamente a la Era Digital, desde 2009 y continúa financiado con fondos LINTI, UNLP y de la UIT, coordinado con Viviana Ambrosi.

Inclusión Digital Educativa: mejorando oportunidades a sectores desfavorecidos. Proyecto UNLP 2011 y continúa, Coordinado con la Mg Viviana Harari

El Barrio va a la Universidad Proyecto Facultad de Informática y fondos propios UNLP 2012 y continúa. Coordinado con la Mg Viviana Harari.

Proyecto: Cambiando el imaginario social Proyecto UNLP 2012. Coordinado con la Mg Viviana Harari.

Proyecto de Voluntariado Universitario: La Patria es el Otro. Fondos SPU 2013 y 2014. Coordinado con Diego Vilches

Proyecto: Entre Robots, juegos y lenguajes: una experiencia de aprendizaje real en escuelas técnicas. Financiado por Fundación YPF con 10 escuelas intervinientes en 2014. Coordinado con la Lic. Claudia Banchoff.

Articular universidad-escuela con JAVA para fortalecer educación técnica. Proyecto Facultad Informática UNLP 2012 y continúa. Coordinado con la Lic. Claudia Queiruga.

GESTIÓN UNIVERSITARIA (ÚLTIMOS 10 AÑOS)

Secretario de Innovación y Vinculación Tecnológica

Universidad Nacional de La Plata. Periodo 2018-2022

Secretario de Relaciones Institucionales

Universidad Nacional de La Plata. Periodo 2014 - 2018.

Director General Científico y Técnico

Centro Superior de Procesamiento de la Información (Certificado ISO 9001 en Gestión de Requerimientos de Sistemas Académicos, Seguridad de la Información y de Minería y Análisis de Datos.: y en Servicios de Auditoría y Consultoría Tecnológica. por Tuv-Rheinland).

Director por concurso

Laboratorio en Nuevas Tecnologías Informáticas (LINTI, Acreditado ISO 17025 por la OAA).

Decano

Facultad de Informática de la UNLP. Periodo 2010- 2014.

ANTECEDENTES DE EVALUACIÓN (ÚLTIMOS 10 AÑOS)

Par evaluador de CONEAU de carreras de grado de Informática y carreras de postgrado de seguridad y redes.

Jurado de tesis de postgrados en universidades de España y Argentina.

Jurado de concursos de profesor ordinario en varias universidades de Argentina.

Evaluador de trabajos científicos en Workshop, Congresos y revistas de Argentina y el exterior.

Evaluador del proyecto de investigación y PDTs de diversas universidades del país.