



# EXPO CONVENCION CIAPR 2023

4 de agosto de 2023 | INGENIERÍA Y AGRIMENSURA EDIFICANDO AL NUEVO PUERTO RICO  
Hyatt Grand Reserve, Río grande, Puerto Rico



HORARIO 6:30AM - 5:30PM	6:30AM - 8:00AM	FOROS 8:00AM - 9:30AM Sección I	9:30 AM - 10:30 AM	FOROS 10:30AM - 12:00PM Sección II	12:00 PM - 2:00PM	FOROS 2:00 PM - 3:30 PM Sección III	3:30 PM - 4:00 PM	FOROS 4:00 PM - 5:30 PM Sección IV	5:30 PM - 6:30 PM
Agrimensura 	REGISTRO	OPUS Sus Modalidades y Coordinadas Agrim. Linda L. Vélez, PS, PE Téc Agrim / Gen Ing	RECESO Y VISITA A EXHIBIDORES	OPUS Sus Modalidades y Coordinadas Agrim. Linda L. Vélez, PS, PE	ALMUERZO • ENTREGA DE BECAS	Georeferenciación Agrim. Héctor M. Sanabria, PLS Téc Agrim / Gen Ing		Georeferenciación Agrim. Héctor M. Sanabria, PLS	CONFRATERNIZACIÓN
Seguridad y Optimización 		Ley 16 y Riesgos de Enfoque en la Construcción. Víctor Seda Santana OSHA General		Ley 16 y Riesgos de Enfoque en la Construcción. Víctor Seda Santana OSHA		Microgrids 101 and Design Considerations William Pflieger Téc Ing / Gen Agrim		Modernization of Installed Electrical Equipment David Parker Michael Khela Téc Ing / Gen Agrim	
Tecnología e Innovación 		Generative Artificial Intelligence Transformation - ChatGPT Sr. Guillermo Caicedo General		Trusted Code Leveraging... in Code Signing and Code Integrity Enforcement to Secure Environments Sr. Rafael Santiago Téc Ing / Gen Agrim		Machine Learning- Object Detection on Edge Devices Ing. Wilfredo E. Lugo PhD, PE Téc Ing / Gen Agrim		LUMA Grid Modernization & Innovation Plans Téc Ing / Gen Agrim	
Energía Presentado por: 		Effects of DER on Distribution Systems Ing. Tomás Vélez Sepúlveda, MEEE, PE Téc Ing / Gen Agrim		Edificando las Líneas de Alto Voltaje de PR: Una mirada a los retos eléctricos, estructurales, ambientales y criollos. Ing. Pedro O. Bengochea, MS, PE Téc Ing / Gen Agrim		Hidrógeno como alternativa de Energía Renovable Patrick Daou, MS Téc Ing / Gen Agrim		Del Siglo XX al Siglo XXI con Justicia Energética: Confiabilidad, Resiliencia, Costo e Impacto en la Red de Distribución Eléctrica Dr. Marcel Castro-Sitiriche y Agustín A. Irizarry Rivera MS, PHD, PE Téc Ing / Gen Agrim	
Confiabilidad y Sistemas Emergentes 		Increasing Electric Distribution Reliability by Modernizing Underground Cable Infrastructure Frank Morrissey Téc Ing / Gen Agrim		Practical Solutions For Sustainable MEP Systems Dung Vu Phd, PE Téc Ing / Gen Agrim		An Overview of the Role and Recent Activities of the United States Nuclear Regulatory Commission Sra. Marilyn Díaz Maldonado The Practice of Siting Nuclear Reactors in the United States and Internationally Ing. Eddie M. Guerra, PE Téc Ing / Gen Agrim		Design of Nuclear Power Plants for Design-Basis Tornado Missiles Ing. Jesús M. Nuñez Téc Ing / Gen Agrim	
Ambiental 		PFAS en la Industria de Residuos Sólidos Lynsey Baer, (PE in Delaware) Téc Ing / Gen Agrim		PFAS Desde la Perspectiva del Lider de Laboratorio Ing. Laura E. Lugo, PE Geol. Juan Negrón Téc Ing / Gen Agrim		Comprendiendo ESG y Enfoque de Ingeniería Sostenible: Expectativas de los interesados en Proyectos Federales e Industriales Privados Ing. Geannette Siberón, PE Téc Ing / Gen Agrim		Economía Circular para Promover el Desarrollo De Industrias Sostenibles Lcdo. Francisco Aquino Téc Ing / Gen Agrim	
Infraestructura 		Why GFRP is Becoming Material of Choice in 2023: From Code to Field Borna Hajimiragha Téc Ing / Gen Agrim		Why GFRP is Becoming Material of Choice in 2023: From Code to Field Borna Hajimiragha		Construyendo el Futuro: Avances y Retos en la Infraestructura Vial Ing. Edwin E. González, PE Téc Ing / Gen Agrim		Avances y Perspectivas: Reparación del Puente Atirantado en Naranjito Ing. Ramón L. Carrasquillo, PE Téc Ing / Gen Agrim	
Financiero 		SBA Prgrams & Services Luis J. Rodríguez García General		The 11 common retirement mistakes and How to Avoid Them Franco Carrasco, CFA Karen Degro, CFP General		Planificación Financiera para su Negocio Sra. Linda Corujo Ramsey General		Protección y Sucesión de Negocios Sra. Yolanda Rosich Sra. Zaida Montalvo Sr. Jafet Pabón General	



Foros de la EXPO Convención CIAPR  
6 Horas Contacto De Educación Continua

PROGRAMA SUJETO A CAMBIOS

