



	MÓDULO 1	MÓDULO 2	MÓDULO 3	MÓDULO 4	MÓDULO 5	MÓDULO 6	MÓDULO 7	MÓDULO 8	MÓDULO 9	MÓDULO 10	MÓDULO 11	MÓDULO 12
	VIRTUAL	Transportación	Estructuras	Concretos (APC)	Geotecnia	Recursos de Agua	Gerencia de Proyectos <small>(horas técnicas aprobadas también para Agrimensores)</small>	Gerencia de Proyectos 2	Terremotos	Geomática Aplicada <small>(horas técnicas aprobadas para Agrimensores)</small>	Ambiental (IIA)	Salud y Seguridad (AGC)
6:30 - 8:00 AM	Registro - Desayuno - Exhibidores											
8:00 - 10:00 AM	BIENVENIDA Y FORO DE APERTURA											
10:00 - 10:30 AM	Merienda - Área de Exhibidores											
10:30 - 12:00 PM	Local Hazard Mitigation Planning Issues and Mitigation Options Carlos R. Matos, Plan. William Pitre, Lcda. Alexandra C. Fuentes	Rapid Set Concrete: Opportunities to Improve the Performance and Sustainability of Concrete Pavements Dr. Eric Pascal Bescher	Security and Resilience of the Electrical Grid- A Review of Industry Trends Mark Smedvig and Luke Ross	Especificaciones Vigentes y Aplicables a Obras de Concreto Edgardo M. Vélez, Jorge A. Rivera	Pile Load Testing Methods with Emphasis on Dynamic Pile Testing Ing. James Baiges	Challenges and Realities of PRASA Digital Transformation Ing. Joel Lugo (PRASA Infrastructure Director), Ing. Carlos Cancel, Ing. Godofredo Canino	Administración de Proyectos del Gobierno Dr. José F. Lluch	Riesgo en Diseño, Construcción e Inspección- Ing. Manuel Ray	Métodos Modernos de Reforzamiento de Estructuras de Concreto y Mampostería Jorge Rendón	Lenguaje de Agrimensura, Relevancia en Puerto Rico Marcos Colón Mercado	Es tiempo de tomar el Radón en Serio- Magaly Méndez, JD	Prácticas en Responder a Subastas bajo Proyectos Federales Sra. Ivanna Harrington
12:00 - 2:00 PM	ALMUERZO Y CHARLA MAGISTRAL											
2:00 - 3:30 PM	Puerto Rico Landfills and Climate Change Issues and Mitigation Options Ing. Narel Treviño, Carl F. Piosal	Status of the Bipartisan Investment Law grants and Upcoming Opportunities Ing. Andrés Alvarez, Lisell Guerra, Coral Torres (FHWA)	Hardening Substations for Extreme Events: A look at Hurricane and Tsunami Ing. Connor Bowen, Mr. Calab. Jergensen	Tolerancias en Estándares y Su Aplicación Ramón Carrasquillo	Tecnologías Resilientes: Muros de Contención y Control de Erosión Ing. Efraín Camerás & Ing. Rafael Soto	The Future of Water Resources: Climate Adaptation, Resilience & Hardening Strategies Ing. Agustín Maristany, Ing. José Rodríguez, Sr. Rodolfo Remón	Gerencia de un Programa de Reconstrucción con Fondos Federales: Lecciones Aprendidas y Recomendaciones Dr. Carlos L. Pasquera	Reparaciones en el Capitolio de PR Ing. José "Pepe" Izquierdo	Modeling Evacuation Processes in Tsunami Events and Other Emergencias- Current Tools and Methods Dr. Gustavo Pacheco	Georreferenciación: Teoría- Técnicas e Instrumentación Ricardo R. Delgado	Develando el Misterio de la Pintura a Base de Plomo- Martha Rivera, MEH y Magaly Méndez, JD	Safety and Quality Control Programs Integration for Federal Construction Projects Carios A. Rodríguez, Sr. José N. Falcón
3:30 - 4:00 PM	Merienda - Exhibición											
4:00 - 5:30 PM	Case Studies in the Evaluation and Seismic Retrofit of Existing Buildings in California and Analysis Procedures per ASCE 41 José A. Sánchez Ferreira	Effectiveness of Pavement Maintenance and Rehabilitation Strategies: LTPP Data Analysis- Ing. Freddie Salado	Specialty Primers and Mortars for Concrete Surface Preparation and Repair Julian Motta, Alberto Casiano	Inspección de Estructuras de Concreto Ing. José "Pepe" Izquierdo	Diseño y Construcción de Desagues para Excavaciones Alan R. Crumley	Sediment Sluicing and Flushing from Reservoirs: Pakistan and Puerto Rico Dr. Gregory Morris, Ing. Juan Portalatin	Project Management Information Systems (PMIS), y su impacto en la productividad Ing. Yamil Cirino, Sra. Marisel Espada	Responsabilidad Profesional en la Gerencia de Permisos- Ing. Erika Alcántara Martínez	Resilience, Functional Recovery or Both? Ing. Ricardo Herrera	Georreferenciación: Teoría- Técnicas e Instrumentación (cont.) Agrim. Ricardo R. Delgado	Asbesto, Pintura a base de plomo y Hongos en Proyectos de Reconstrucción- Norma L Torres, BS Env. Sc., MBA	Supervisión Efectiva Sr. Roland González, MBA <small>(horas técnicas aprobadas también para Agrimensores)</small>
5:30 - 7:30 PM	Confraternización - Coctel - Área de Exhibidores											