



VIGÉSIMA TERCERA REUNIÓN NACIONAL DE PERCEPCIÓN REMOTA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN PUERTO RICO

PROGRAMA

8:00 a.m -

REGISTRO - MERIENDA

8:40 a.m -

BIENVENIDA

Dr. Fernando Gilbes Santaella
Director de CoHemis
Recinto Universitario de Mayagüez

9:00 am -

SPATIAL RESOLUTION IMPACTS ON REMOTELY SENSED PRODUCT UNCERTAINTY AND REPRESENTATIVENESS

Biajani Gonzalez
Departamento de Ciencias Marinas, Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez

9:20 am -

VISUALIZACIÓN DE DATOS DEL SECTOR ELÉCTRICO EN PUERTO RICO

Willian A. Pacheco Cano, Felipe Aragonés and Marcel Castro-Sitiriche
Departamento de Ingeniería Eléctrica y Computadora, Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez

9:40 am -

DEVELOPING A CORAL REEF WATER QUALITY PROGRAM FOR PUERTO RICO

William J. Hernández, Alba L. Guzmán-Morales, and María Vega-Rodríguez
Environmental Mapping Consultants LLC, Aguadilla, Puerto Rico
Puerto Rico Department of Natural and Environmental Resources, San Juan, Puerto Rico





10:00 am -

AGRIMENSURA . . . MUCHO MÁS QUE UNA MENSURA

Linda L. Velez Rodriguez, MS, PE, PLS
Grupo Ingeometra Tutelar de Puerto Rico
168 Calle Martinez Nadal Mayagüez, Puerto Rico
00680

10:20 am -

RECESO

10:40 am -

**EVALUATION OF OCEAN COLOR PRODUCTS
IN THE NORTH ATLANTIC OCEAN ABOARD
THE ONE OCEAN EXPEDITION 2025**

Alba L. Guzmán-Morales, Alejandro Román,
Luz Marina Suklje
Environmental Mapping Consultants LLC,
Puerto Rico.
Institute of Marine Sciences of Andalusia, ICMAN-
CSIC. Spain.
Centro Austral de Investigaciones Científicas
(CADIC-CONICET), Univ. de Buenos Aires,
Argentina

11:00 am -

**MAPPING FREIGHT NETWORK CONNECTIVITY
IN PUERTO RICO: A GIS-BASED DASHBOARD**

Yesenia Marie Rivera-Lopez and
Carla Lopez Del Puerto
Department of Civil Engineering, University of
Puerto Rico – Mayagüez Campus

11:20 am -

**GEO/AI en ArcGIS: TRANSFORMANDO LA
RECOLECCIÓN Y EL ANALISIS DE DATOS**

Diego Llamas
Ingeniero de Soluciones Senior GMTGIS





11:40 am -

PLACAS SOLARES NIVEL BARRIO

Alex Figueroa

Chicago, Illinois

12:00 pm -

**MAPAS DE COSTAS 2.0: HERRAMIENTA
DIGITAL PARA LA PARTICIPACIÓN
COMUNITARIA**

Andrés Ramos

Amigxs del M.A.R., Programando Con Conciencia

12:20 pm -

CLAUSURA - ALMUERZO

