

PROGRAMA DE LES III JORNADES DE TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ GEOGRÀFICA A LES ILLES BALEARS

DIJOUS 14 DE MAIG DE 2026

HORARI	PONÈNCIA/TAULA REDONA	PONENTS
9:00-9:20	Presentació	Dr. Maurici Ruiz Pérez Director, Centre de Tecnologies de la Informació Geogràfica de la Universitat de les Illes Balears Sra. Àngels de Haro Amer Gerent de l' Institut Cartogràfic i Geogràfic del Govern de les Illes Balears Dr. Víctor Homar Santaner Vicerector d'Investigació i Política Científica de la Universitat de les Illes Balears Sr. Manuel Bennassar Gutiérrez de la Concha Director General de Territori i Paisatge del Govern de les Illes Balears
9:20-9:40	BLOC 1: Tecnologies avançades en la producció de dades geoespaciales	Connectant GIS i BIM: Integració de les bases cartogràfiques oficials de l'Àrea Metropolitana de Barcelona en BIM
9:40-10:00		Implantació de la metodologia BIM al Govern de les Illes Balears i el seu sector públic instrumental
10:00-10:20		Tecnologia LiDAR i teledetecció aplicada a la gestió forestal: El nou Mapa Forestal de les Illes Balears
10:20-10:40		Clasificación por segmentación de nubes de puntos aplicada a la 3ª Cobertura del Plan Nacional LiDAR en la C. A. de las Islas Baleares mediante técnicas de Deep Learning
10:40-11:00		Automatización y orquestación de datos espaciales con FME
11:00-11:10	Torn de preguntes	
11:10-11:50	Cafè/networking	
12:50-12:10	BLOC 2: Connectant dades geoespaciales i ciutadania	Eclipsados tras casi 25 años de la Infraestructura de Datos Espaciales de España (IDEE)
12:10-12:30		Geoinformación municipal al servicio del ciudadano
12:30-12:50		Del Visor a l'Ecosistema. Com els serveis web transformen l'ús de la informació territorial al Consell de Mallorca
12:50-13:10		SITMUN: col·laboració administrativa per a la innovació en l'àmbit de la Geomàtica
13:10-13:30		Del registre administratiu a la dada fiable: modernització del padró a Menorca
13:30-13:40	Torn de preguntes	
13:40-14:30	BLOC 3: De la dada geogràfica a la seguretat jurídica	Taula redona: Bases gráficas en el tráfico inmobiliario Sra. M. Àngels de Haro Amer Gerente de l'ICGIB (moderadora) Sr. Luís Manuel Benavides Parra Director del Servicio de Bases Gráficas del Colegio de Registradores de España Sr. Álvaro Delgado Truyols Notario de Palma Sr. Juan Carlos Ojeda Manrique Jefe de Área Técnica y de Coordinación Unidad de Apoyo de la Dirección General de Catastro Sr. Fernando Serrano Martínez Vocal Asesor de la Dirección General del Catastro Sr. Mateu Vilardell Marquès President-delegat Territorial del Col·legi Oficial d'Enginyeria Geomàtica i Topogràfica

DIVENDRES 15 DE MAIG DE 2026

HORARI	BLOC	PONENTS
9:00-9:20	BLOC 4: Cap a una nova governança i intel·ligència territorial	Del dato a la acción: el poder de los gemelos digitales
9:20-9:40		Dades que connecten territoris intel·ligents: governança, espais de dades i el valor de les infraestructures locals connectades
9:40-10:00		Governança, interoperabilitat i qualitat de les dades: cap a un model de gestió federat que integri les dades espacials com a peça clau
10:00-10:20		Geoespacial postnormal: arquitectura de decisión, continuidad territorial y gobernanza del dato en entornos insulares
10:20-10:40		ArcGIS como plataforma de inteligencia territorial: IA, gemelos digitales y analítica geoespacial al servicio de la administración
10:40-10:50	Torn de preguntes	
10:50-11:30	Cafè/networking	
11:30-11:50	BLOC 5: Aplicacions sectorials de l'anàlisi geoespacial	Geotecnologies per al suport de la recerca científica: experiències del CTIG (UIB)
11:50-12:10		Anàlisi geoespacial multirisc en zones turístiques a les Illes Balears
12:10-12:30		Argos: Sistema d'explotació de dades GIS per a l'alerta primerenca i suport a la decisió en emergències meteorològiques.
12:30-12:50		L'ús d'ARGOS a la CAIB, seguiment i gestió d'emergències.
12:50-13:00	Torn de preguntes	
13:00-13:20	BLOC 6: 25 anys de dades i serveis de l'ICGIB	L'ICGIB: 25 anys de dades i serveis
13:20-14:10		Taula redona: 25 anys treballant plegats
14:10-14:30	Cloenda	

COMITÈ ORGANITZADOR:

Institut Cartogràfic i Geogràfic de les Illes Balears (ICGIB). Conselleria d'Habitatge, Territori i Mobilitat. Govern de les Illes Balears

Sra. Àngels de Haro Amer | Gerent de l' Institut Cartogràfic i Geogràfic de l'ICGIB
 Sr. Joan Alorda Vilarrubias | Cap de la Unitat SIG-TIC de l'ICGIB
 Sr. Miquel Àngel Alomar | Tècnic cartogràfica de la Unitat de Cartografia i Geodèsia de l' ICGIB
 Sra. Rosa Amengual Mariscal | Tècnica cartogràfica de la Unitat de Cartografia i Geodèsia de l' ICGIB
 Sr. Fèlix Escalas van Nouhuys | Coordinador TIC de l'ICGIB
 Sra. Eulàlia Fons Carbonell | Tècnica cartogràfica de la Unitat de Cartografia i Geodèsia de l' ICGIB

Centre de Tecnologies de la Informació Geogràfica (CTIG-UIB) i Departament de Geografia (DG-UIB). Universitat de les Illes Balears

Dr. Maurici Ruiz Pérez | Director del CTIG-UIB
 Dr. Joan Bauzà Llinàs | Centre TIG-UIB
 Sr. Carles Homs Pèrez | Centre TIG-UIB
 Dr. Antoni Pons Esteva | Departament de Geografia de la UIB
 Sr. Alexandre Moragues Pascual | Departament de Geografia de la UIB