

## PROGRAMA DE LES III JORNADES DE GEOTECNOLOGIES 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	<b>BLOC 1:</b> Tecnologies avançades en la producció de dades geoespaciales	<b>Connectant GIS i BIM: Integració de les bases cartogràfiques oficials de l'Àrea Metropolitana de Barcelona en BIM</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
9:40-10:00		<b>Implantació de la metodologia BIM al Govern de les Illes Balears i el seu sector públic instrumental</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
10:00-10:20		<b>Tecnologia LiDAR i teledetecció aplicada a la gestió forestal: El nou Mapa Forestal de les Illes Balears</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
10:20-10:40		<b>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</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
10:40-11:00		<b>Automatización y orquestación de datos espaciales con FME</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
11:00-11:10	Torn de preguntes	
11:10-11:50	Cafè/networking	
12:50-12:10	<b>BLOC 2:</b> Connectant dades geoespaciales i ciutadania	<b>Eclipsados tras casi 25 años de la Infraestructura de Datos Espaciales de España (IDEE)</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
12:10-12:30		<b>Geoinformación municipal al servicio del ciudadano</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
12:30-12:50		<b>Del Visor a l'Ecosistema. Com els serveis web transformen l'ús de la informació territorial al Consell de Mallorca</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
12:50-13:10		<b>SITMUN: col·laboració administrativa per a la innovació en l'àmbit de la Geomàtica</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
13:10-13:30		<b>Del registre administratiu a la dada fiable: modernització del padró a Menorca</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
13:30-13:40	Torn de preguntes	
13:40-14:30	<b>BLOC 3: De la dada geogràfica a la seguretat jurídica</b>	<b>Taula redona: Bases gráficas en el tráfico inmobiliario</b>   <a href="#">RESUM</a>
		Sra. M. Àngels de Haro Amer   Gerent 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	<b>BLOC 4: Cap a una nova governança i intel·ligència territorial</b>	<b>Del dato a la acció: el poder de los gemelos digitales</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
9:20-9:40		<b>Dades que connecten territoris intel·ligents: governança, espais de dades i el valor de les infraestructures locals connectades</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
9:40-10:00		<b>Governança, interoperabilitat i qualitat de les dades: cap a un model de gestió federat que integri les dades espacials com a peça clau</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
10:00-10:20		<b>Geoespacial postnormal: arquitectura de decisió, continuïtat territorial y governanza del dato en entornos insulares</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
10:20-10:40		<b>ArcGIS como plataforma de inteligencia territorial: IA, gemelos digitales y analítica geoespacial al servicio de la administración</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ Part 1</a> , <a href="#">PRESENTACIÓ Part 2</a>
10:40-10:50	Torn de preguntes	
10:50-11:30	Cafè/networking	
11:30-11:50	<b>BLOC 5: Aplicacions sectorials de l'anàlisi geoespacial</b>	<b>Geotecnologies per al suport de la recerca científica: experiències del CTIG (UIB)</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
11:50-12:10		<b>Anàlisi geoespacial multirisca en zones turístiques a les Illes Balears</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
12:10-12:30		<b>Argos: Sistema d'explotació de dades GIS per a l'alerta primerenca i suport a la decisió en emergències meteorològiques</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
12:30-12:50		<b>L'ús d'ARGOS a la CAIB, seguiment i gestió d'emergències</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
12:50-13:00	Torn de preguntes	
13:00-13:20	<b>BLOC 6: 25 anys de dades i serveis de l'ICGIB</b>	<b>L'ICGIB: 25 anys de dades i serveis</b>   <a href="#">RESUM</a> - <a href="#">PRESENTACIÓ</a>
13:20-14:10		<b>Taula redona: 25 anys treballant plegats</b>   <a href="#">RESUM</a>
14:10-14:30	<b>Cloenda</b>	

**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 les Illes Balears  
 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 Bauzá Llinàs | Centre TIG-UIB  
 Sr. Carles Homs Pérez | Centre TIG-UIB  
 Dr. Antoni Pons Esteva | Departament de Geografia de la UIB  
 Sr. Alexandre Moragues Pascual | Departament de Geografia de la UIB