

27 Conferenza
Nazionale
ed EXPO 2024

ASITA

Federazione italiana delle Associazioni Scientifiche
per le Informazioni Territoriali e Ambientali



REGIONE DEL VENETO



Comune di Padova



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Padova, 9 - 13 dicembre 2024

**Palazzo del Bo
Centro Culturale Altinate San Gaetano
Palazzo Moroni**

FOTO DI ALBERTO BECCARO

Gold Sponsor



PROGRAMMA

Silver Sponsor



FEDERAZIONE ITALIANA DELLE ASSOCIAZIONI
SCIENTIFICHE PER LE INFORMAZIONI
TERRITORIALI ED AMBIENTALI



Programma sintetico

Lunedì 9 dicembre 2024

orario	Aula Magna Palazzo del Bo
14.30 - 16.00	Sessione Inaugurale
16.00 - 16.30	Intervallo
16.30 - 18.00	SESSIONE PLENARIA a cura della Regione del Veneto Le nuove frontiere della Geomatica: innovazioni tecnologiche e ricerca scientifica per la gestione del territorio nel Veneto

ore 9.30 Registrazione Partecipanti

Martedì 10 dicembre 2024

orario	Auditorium	Spazio 35	Sala Botte	Sala Paladin	Sala Anziani
9.00 - 11.00	SESSIONE PARALLELA 1 Rischi Ambientali	SESSIONE PARALLELA 2 Environmental Applications of Remote Sensing	SESSIONE PARALLELA 3 Posizionamento satellitare e applicazioni derivate	SESSIONE PARALLELA 4 Geomatics and Natural/Anthropic Hazards – I	SESSIONE PARALLELA 5 Telerilevamento iperspettrale e termico
11.00 - 12.00	Workshop IRS: 10 anni di evoluzione nel telerilevamento aereo	Workshop Emeritus-Perivallon Leveraging geomatics for environmental crime detection: Innovation, challenges, and future directions	SESSIONE PARALLELA 6 Cartografare il territorio - I	SESSIONE PARALLELA 7 Geomatics and Natural/Anthropic Hazards – II	SESSIONE PARALLELA 8 Tecniche di rilievo e loro applicazioni
12.00 - 13.00					
14.30 - 16.30	SESSIONE PLENARIA Prodotti a valore aggiunto attesi dagli investimenti PNRR di Space Economy	WORKSHOP a cura di UrbisMap UrbisMap: il webgis come strumento di semplificazione professionale			
16.30 - 17.30		WORKSHOP a cura di UrbisMap UrbisMap: il webgis come strumento di semplificazione professionale	SESSIONE PARALLELA 9 Cartografare il territorio - II	SESSIONE PARALLELA 10 GIS - Spatial Analysis – I	SESSIONE PARALLELA 11 SLAM, BIM and Digital Twins
17.30 - 18.00	Intervento del Segretario dell'EAA-SI M.s Martinez <i>Il telerilevamento aereo in Europa</i>				
18.00 - 18.30	Intervento a cura di IGM e Trimble <i>IGM: Il progetto PEGASO Now</i>				

Statuto della Federazione Asita

Mercoledì 11 dicembre 2024

orario	Auditorium	Spazio 35	Sala Botte	Sala Paladin	Sala Anziani	Agorà
9.00 - 9.30	SESSIONE PARALLELA 12 GeoAI - Geomatics Applications of AI			SESSIONE PARALLELA 13 GIS - Spatial Analysis – II	SESSIONE PARALLELA 14 Patrimonio culturale e paesaggistico	
9.30 - 10.00			ASSEMBLEA SOCI AIT			
10.00 - 11.00		WORKSHOP a cura di Esri Italia Oltre il GIS: come i modelli GeoAI trasformano le sfide in opportunità con ArcGIS				
11.00 - 13.00						SESSIONE PLENARIA POSTER
14.30 - 16.30	SESSIONE PARALLELA 15 GeoAI - Applicazioni dell'AI nella Geomatica	WORKSHOP a cura di GISIG L'esperto di interoperabilità dei dati geospaziali: nuove opportunità professionali nella trasformazione verde e digitale	SESSIONE PARALLELA 16 Agricoltura e Foreste	SESSIONE a cura di SIFET Le ditte della Geomatica presentano Padova modellata 3D	SESSIONE PARALLELA 17 Servizi Geografici - I	
16.30 - 17.30		WORKSHOP a cura di ARCSYSTEM Ricognizione cartografica di dettaglio: un nuovo approccio	SESSIONE PARALLELA 18 Applicazioni ambientali della Geomatica - 2		SESSIONE PARALLELA 19 Servizi Geografici - II	
17.30 - 18.30	SESSIONE SPECIALE dell'EUROGI Focus Group «Women in GI» con premiazione dell'iniziativa "Mi piacerebbe un'app per..."					

Giovedì 12 dicembre 2024

orario	Auditorium	Spazio 35	Sala Botte	Sala Paladin
9.30 - 10.00		SESSIONE SPECIALE a cura di ISPRA L'infrastruttura Geo-Sciences IR: dati, servizi e strumenti per le scienze della Terra		
10.00 - 11.30	SESSIONE PLENARIA GeoAI: riflessioni sul futuro della ricerca e applicazioni			
11.30 - 13.30	SESSIONE SPECIALE A cura di AUTeC		SESSIONE PARALLELA 20 Applicazioni ambientali della Geomatica	SESSIONE TEMATICA La produzione di dati e servizi basata sulla ricerca applicata, esperienze della Regione del Veneto
14.30 - 16.30	SESSIONE SPECIALE Ask not what your country can do for you, ask what you can do for your country" – cose concrete per rilanciare il settore	WORKSHOP Giotto Planet/GPT Estensione basata su AI-Large Language Model per migliorare l'esperienza utente nei sistemi GIS	SESSIONE Giovani Autori SIFET	
16.30 - 17.30	SESSIONE PREMI E CHIUSURA MANIFESTAZIONE			

Venerdì 13 dicembre 2024

orario	Auditorium
9.30 - 13.30	SESSIONE SPECIALE a cura della Regione del Veneto e della Consulta Regionale dei Geometri e dei Geometri Laureati del Veneto

Ubicazione delle sale

- 9 dicembre **Aula Magna**
Palazzo del Bo (Via VIII febbraio, 2)
- 10-11-12 dicembre **Auditorium / Spazio 35 / Sala Botte / Agorà**
Centro Culturale Altinate / San Gaetano (Via Altinate, 71)
- 10-11-12 dicembre **Sala Paladin / Sala Anziani**
Palazzo Moroni (Piazza del Municipio, 1)
- 13 dicembre **Auditorium**
Centro Culturale Altinate / San Gaetano (Via Altinate, 71)

Si ringraziano



REGIONE DEL VENETO



Comune di Padova



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Gold Sponsor



Silver Sponsor



www.asita.it