



**INNOVAZIONE E TECNOLOGIE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE.
MISURARE PER DECIDERE: SICUREZZA E RESILIENZA
CLIMATICA DELLE INFRASTRUTTURE.**

Il nostro Paese non può più evitare di fare scelte coraggiose e chiare verso un modello di sviluppo sostenibile, all'interno del quale le infrastrutture sono chiamate a svolgere un ruolo rilevante. Ciò significa confrontarsi e trovare soluzioni a sostegno di **una cultura condivisa della resilienza**.

La crescente complessità del rischio climatico richiede strumenti che non si limitino alla modellazione, ma che **permettano misurazioni oggettive e storicizzate del comportamento delle infrastrutture e dei territori**. Le tecnologie satellitari radar e ottiche, integrate con modelli climatici e algoritmi predittivi, consentono oggi di ricostruire serie storiche millimetriche e identificare pattern evolutivi, accelerazioni e segnali precoci di instabilità.

Con questo evento AIS avvia **una riflessione e un confronto per arrivare a una proposta** che riguardi allo stesso tempo norme, governance e valutazioni economiche, coinvolgendo istituzioni, stazioni appaltanti, filiera produttiva e mondo della finanza.

Apertura dei lavori

Lorenzo Orsenigo, Presidente AIS

Relazioni introduttive

Enrico Giovannini,
componente del Comitato
scientifico AIS:
*"Le nuove frontiere
dell'innovazione: opportunità
e criticità per
un'accelerazione di uno
sviluppo economico e sociale
più sostenibile".*

Paolo Tortora, Professore
ordinario Sistemi spaziali
Università di Bologna:
*"Space economy e sostenibilità
delle infrastrutture".*

Gabriella Chiellino, Consigliera
AIS: *"I rischi ambientali e sociali
nel confronto tra finanza e
infrastrutture sostenibili".*

Tavola rotonda

Conduce **Alfredo Martini**, Vicepresidente AIS

**Soluzioni per la sicurezza e la resilienza climatica
delle infrastrutture**

Intervengono:

Roberto Carnicelli

Riccardo Perego

Simone Colla

Stefano Susani

Cristina Lavecchia

Gaetano Volpe