



EVENTO IN PARTENARIATO CON



**FESTIVAL DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE**

## 5<sup>a</sup> Edizione di “Porte Aperte al C.E.R.I.S.I.”

9<sup>a</sup> Edizione della Settimana del PIANETA TERRA  
Mostra Documentaria sulla Sismicità dell’Area dello Stretto di Messina  
a cura della Associazione Amici del Museo di Messina



La **Settimana del Pianeta**

**Terra** vuole far appassionare i giovani alla scienza, alle Geoscienze in particolare, e

trasmettere l’entusiasmo per la ricerca e la

scoperta scientifica. Far conoscere le possibilità che la scienza ci offre per migliorare qualità della vita e sicurezza, investendo su **ambiente, energia, clima, alimentazione, salute, risorse e riduzione dei rischi naturali**. La salute e lo sviluppo della nostra Civiltà non può prescindere dal benessere del Pianeta Terra. Negli ultimi decenni l’Uomo ha utilizzato le risorse del Pianeta ben oltre le capacità del Pianeta stesso di rigenerarle. Pertanto, è imperativo progettare nuovi sistemi per uno sviluppo industriale sostenibile e nuove metodologie di controllo dell’ambiente. La Scienza e la Tecnologia hanno la necessità e l’obbligo morale di trovare nuove risposte per alleviare le urgenti criticità ambientali: l’Ateneo di Messina ha tra i suoi principali obiettivi impegnare le proprie risorse scientifiche in questa prioritaria direzione. Nel Progetto C.E.R.I.S.I., presente da quattro edizioni nella Settimana del Pianeta Terra, e per il quale sono stati investiti 22 MLN €, confluiscono tre aree della Ricerca Scientifica dell’Università degli Studi di Messina: Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Geotecnica e Ingegneria Naval-Meccanica. Pur realizzando prevalente attività di ricerca, il Centro si connota anche per l’offerta di servizi scientifici e tecnologici. I principali fruitori sono gli attori economici e sociali che devono monitorare costantemente ex ante, in itinere ed ex post l’ambiente e le infrastrutture presenti, sottoposte a rischi scaturenti da sollecitazioni meccaniche e sismiche. Il C.E.R.I.S.I., pertanto, si propone sul mercato Nazionale ed Internazionale per svolgere un’ampia gamma di servizi alle anche alle Imprese.

**INAUGURAZIONE ON LINE\* IL 4 OTTOBRE 2021 ore 18:00**

### COMITATO ORGANIZZATORE

*Felice Amato, Letterio Brigandi, Francesco Cancellieri, Anna Carulli, Giovanni Falsone, Ernesto Cascone, Vincenzo Crupi, Eugenio Guglielmino, Domenica Lucchesi, Michele Orifici, Giuseppe Ricciardi, Franz Riccobono, Antonino Rindone, Giuseppe Cacciola*

\*su [www.unime.it](http://www.unime.it) e sulla pagina <https://www.facebook.com/pg/messinauniversity/videos/>  
**Messina, da lunedì 04 ottobre a venerdì 08 ottobre 2021 – ore 10:00 – 12:00**

c/o C.E.R.I.S.I. (Centro di Eccellenza, Ricerca, Innovazione, Strutture e Infrastrutture di Grandi Dimensioni)  
Polo Universitario di Papardo - Viale Ferdinando Stagno D’Alcontres  
<http://cerisi.unime.it/> - [cerisi@unime.it](mailto:cerisi@unime.it)