



Caltanissetta, 21/01/2020

A **tutti gli iscritti**

LORO PEC

Oggetto: evento formativo gratuito in **GELA**: “AGM for CuHe Advanced Green Materials for Cultural Heritage - Materiali di nuova generazione per il restauro dei Beni Culturali: nuovo approccio alla fruizione”.

Si comunica che in data 27 gennaio p. v. dalle ore 18:00 alle ore 20:00 presso il Teatro comunale *Eschilo* di Gela si svolgerà il convegno indicato in oggetto.

Durante il convegno verrà illustrato il progetto che ha come obiettivo quello di realizzare malte geopolimeriche per il restauro di beni culturali, ai fini della loro fruizione, utilizzando materie prime siciliane e scarti industriali derivanti da attività presenti all'interno del territorio siciliano.

I geopolimeri sono materiali inorganici attivati alcalinamente che hanno caratteristiche chimico-fisiche e prestazionali superiori al Cemento Portland Ordinario, ed in particolare:

- Minore temperatura di attivazione (350°);
- Minori emissioni di CO₂ in atmosfera;
- Maggiore resistenza alle alte temperature e agli agenti chimici;
- Migliori proprietà fisico-meccaniche.

Si invitano gli interessati a registrarsi, come di consueto, sul SINF all'indirizzo <http://formazione.cng.it/>

Non è, al momento, disponibile la locandina dell'evento.

Cordiali saluti.

IL PRESIDENTE
F. to geom. Salvatore Tomasella