

L'utilizzo dei geosintetici ha ormai profondamente cambiato le modalità di progettazione di molti interventi d'ingegneria geotecnica e ambientale. Tali materiali consentono di migliorare le condizioni di sicurezza e il comportamento in esercizio delle opere d'ingegneria e al tempo stesso abbattono i costi di costruzione e favoriscono il raggiungimento del sempre più richiesto obiettivo di una progettazione sostenibile.

Nell'ambito dell'ingegneria civile e ambientale i geosintetici possono assolvere differenti funzioni, quali barriera, controllo dell'erosione, drenaggio, filtrazione, protezione, rinforzo, separazione e stabilizzazione, declinate in numerosissime applicazioni. L'innovazione e lo sviluppo di geo-materiali sempre più performanti consente di elevare nel tempo il livello delle prestazioni delle opere in cui essi sono impiegati da protagonisti.

Il 30° Convegno Nazionale sui Geosintetici vuole celebrare l'ormai consolidato ruolo dei geosintetici nell'ingegneria moderna con un programma scientifico incentrato sulle prestazioni dei materiali e delle opere, attraverso contributi scientifici che mettano in luce il ruolo della comunità scientifica italiana pioniera della ricerca nel binomio Geosintetici-Geotecnica.

COMITATO SCIENTIFICO

Giovanni Biondi, Università degli Studi di Messina Giuseppe Cardile, Università di Reggio Calabria Daniele Cazzuffi, Presidente AGI-IGS Sabatino Cuomo, Università di Salerno Claudio di Prisco, Politecnico di Milano Nicola Moraci, Presidente AGI Claudio Soccodato, Segretario Generale AGI

SCADENZA PRESENTAZIONE ABSTRACT **10 Gennaio 2020**

email per l'invio della proposta (contenente titolo, autori e sommario): agi@associazionegeotecnica.it

SEGRETERIA DEL CONVEGNO Associazione Geotecnica Italiana (AGI) Tel: 06.4465.569 Viale dell' Università, 11 - 00185 ROMA