



## CONVEGNO

# Le filiere della canapa e quelle del packaging: un connubio possibile?

20 OTTOBRE - ORE 11:00 – SALA A – Nuovo Padiglione, FIERA DEL LEVANTE di BARI

Negli ultimi decenni, l'attenzione globale si è concentrata sulla ricerca e lo sviluppo di soluzioni sostenibili per affrontare le sfide ambientali associate all'inquinamento da plastica e alla crescente domanda di imballaggi eco-compatibili. Tuttavia, l'attuale panorama dell'imballaggio industriale è dominato da materiali sintetici derivati da combustibili fossili. In questo convegno, ricercatori e mondo produttivo pugliese ragioneranno sulle prospettive di sviluppo di materiali organici immediatamente riciclabili e compostabili a **base di canapa** per settori come le costruzioni e il settore del packaging. Al termine dell'incontro si presenterà un nuovo prodotto, denominato FibrabIO, sviluppato in un progetto di ricerca che ha coinvolto diverse aziende Pugliesi e che promette ottime prestazioni termiche

11:00 – L'economia circolare e il superamento dei confini tra i settori

prof. Umberto Berardi (Politecnico di Bari)

11:20 – Le esigenze di sostenibilità nel settore del Packaging

ing. Nicola Altobelli (ECEPLAST)

11:40 – Riutilizzo dei sottoprodotti per imballaggi

prof. Amalia Conte (Università di Foggia)

12:00 – Prospettive della canapa in Puglia, oltre l'edilizia

arch. Leo Pedone (BIOMAT)

12:20 – Lo sviluppo di pannelli innovativi altamente isolanti

ing. Nicoletta Terlizzi (Politecnico di Bari)

12:40 – La caratterizzazione meccanica di pannelli sottili

prof. Aginaldo Fraddosio (Politecnico di Bari)

12:40 – Tavola Rotonda Conclusiva e Q&A session coordinata

dal prof. Alessandro Del Nobile (Università di Foggia)



La partecipazione al Convegno dà diritto all'ottenimento di **2 crediti formativi** per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Bari, iscrivendosi al link: <https://bari.ordinequadrocloud.it/ISFormazione-Bari/> e a **2 crediti formativi** per gli iscritti all'Ordine degli Architetti.

