

AMS - Advanced Materials for sustainability

LA NUOVA CALL DI TERNA E DIGITAL MAGICS ENERGYTECH PER TROVARE MATERIALI INNOVATIVI E SOLUZIONI SOSTENIBILI PER LE INFRASTRUTTURE DELLA RETE ELETTRICA

- *La Call mira ad individuare startup e PMI in grado di sviluppare soluzioni di ultima generazione, nell'ambito della ricerca di materiali innovativi, caratterizzati da un alto profilo tecnologico ma anche da grande sostenibilità e attenzione per l'ambiente;*
- *L'obiettivo è quello di rendere ancor più efficienti e sostenibili le infrastrutture sul territorio;*
- *E' possibile partecipare inviando la propria candidatura entro il 16 settembre sul sito <https://openinnovation.digitalmagics.com/it/challenge/ams-Advanced-Materials-for-Sustainability>*

Roma/Milano, 29 luglio 2019 – Al via **AMS - Advanced Materials for sustainability**, la nuova Call lanciata da **Terna**, società che gestisce la rete elettrica nazionale e da **Digital Magics EnergyTech**, programma di incubazione specializzato per le startup digitali del settore dell'energia.

Il settore dell'energia, e più in generale la realizzazione delle infrastrutture di rete, è oggi oggetto di una trasformazione tanto radicale quanto veloce e Terna, in questo contesto gioca un ruolo strategico molto importante, forte delle competenze acquisite nella gestione della rete italiana, nel fornire soluzioni energetiche innovative e sostenibili, operando con efficacia sempre maggiore sia in termini di servizi che di garanzia e sicurezza.

Con l'avvio di questa Call, Terna intende cogliere appieno le opportunità offerte dalla Ricerca sugli **Advanced Materials**. Questi materiali, infatti, contribuiscono a migliorare l'ambiente che ci circonda e a renderlo non solo più efficiente ed economico ma anche, nel lungo periodo, più salubre e sostenibile.

In particolare, l'obiettivo della Call for Innovation è quello di individuare le migliori startup e PMI che sappiano proporre soluzioni e sviluppare progetti in grado di apportare una reale innovazione nei seguenti ambiti: *coatings, materiali adsorbenti, sistemi di integrazione ambientale, nanomateriali, additive manufacturing e materiali da costruzione.*

Fra tutti i progetti inviati entro il 16 settembre sul sito <https://openinnovation.digitalmagics.com/it/challenge/ams-Advanced-Materials-for-Sustainability> saranno selezionati 10 finalisti che il 9 ottobre parteciperanno alla giornata finale di **Pitch** presentando le loro innovazioni e i loro modelli di business. Il finalista che proporrà il progetto ritenuto migliore si aggiudicherà un premio di **15.000 euro**.

Le idee ritenute più interessanti, tra i 10 finalisti, avranno, inoltre, la possibilità di intraprendere un percorso di sviluppo e Open Innovation proprio all'interno di una sede di riferimento Terna dedicata agli **Advanced Materials for Sustainability**.