

# EnergyMed: la sfida della green economy si apre verso orizzonti sempre più ampi

SI INAUGURA OGGI L'XI EDIZIONE DI ENERGYMED, L'EVENTO LEADER DEL CENTRO SUD ITALIA E DEL MEDITERRANEO DEDICATO ALL'EFFICIENZA ENERGETICA, LA MOBILITÀ SOSTENIBILE IL RICICLO E L'AUTOMAZIONE. LA MOSTRA ORGANIZZATA DA ANEA, PROMOSSA DAL COMUNE DI NAPOLI, CON IL SUPPORTO DI ABC (ACQUA BENE COMUNE NAPOLI A.S.), E-DISTRIBUZIONE E MOSTRA D'OLTREMARE, SI CONFERMA UN PUNTO DI RIFERIMENTO NEL PANORAMA FIERISTICO INTERNAZIONALE. UNA 3 GIORNI DI TECNOLOGIE ED INNOVAZIONI GREEN CON OLTRE 10.000 MQ CHE OSPITANO 150 AZIENDE E PARTNER DEL COMPARTO DELLE RINNOVABILI.

## LA PARTECIPAZIONE DELLA REGIONE CAMPANIA E L'IMPEGNO PER LE ENERGIE RINNOVABILI

**TRA COLORO CHE HANNO VOLUTO LA PRESENZA DELLA REGIONE ALLA UNDICESIMA EDIZIONE DI ENERGYMED C'È IL CONSIGLIERE REGIONALE, FRANCESCO EMILIO BORRELLI...**

"Per me EnergyMed è un appuntamento a cui non bisogna

come dimostra il ritorno al carbone deciso dal presidente Trump negli Stati Uniti".

**MA QUAL È L'IMPEGNO DELLA REGIONE PER LE ENERGIE RINNOVABILI?**

"C'è un forte impegno e sono state messe in campo diverse

energetico. Abbiamo messo soldi veri a disposizione delle aziende che vogliono ridurre l'uso di energia, puntando su quelle rinnovabili. Ma è importante anche la programmazione e, in tal senso, come non ricordare il Piano energetico ambientale regionale (Pear) che punta alla pianificazione dello sviluppo delle fonti di energia rinnovabili per rendere efficiente il patrimonio edilizio e produttivo esistente".

Vede un futuro roseo quindi per la Campania...

"Sì, e lo certifica anche Legambiente evidenziando che, nella nostra regione, negli ultimi anni, la crescita delle energie rinnovabili è stata inesorabile sia per quanto riguarda la potenza installata sia per la produzione di energia, con un aumento del 20% dal 2010 al 2016. Ma non basta, io penso che bisogna andare avanti e la Campania deve diventare un luogo d'eccellenza anche per lo studio di nuove forme di energia rinnovabili e, in questo, potrà essere determinante l'istituzione delle ZES, le zone economiche speciali, che potranno attrarre aziende che vogliono investire nella ricerca di nuovi sistemi per lo sviluppo delle energie rinnovabili".



mai mancare perché è l'occasione giusta per fare il punto della situazione sui risultati raggiunti nel campo delle energie rinnovabili, ma anche per confrontarsi e trovare magari nuove strade da percorrere. L'edizione di quest'anno, poi, assume un'importanza maggiore perché, purtroppo, a livello mondiale c'è una spinta retrograda

iniziative per favorire lo sviluppo delle energie rinnovabili, grazie soprattutto all'impegno del vice presidente, Fulvio Bonavita, e dell'assessore Serena Angioli. La prima cosa che mi viene in mente, per esempio, sono i contributi per le piccole e medie imprese per la realizzazione di piani di investimento aziendale di efficientamento

# Innovation Village il network per innovatori dove si incontrano imprese, startup e professionisti

DIECI STARTUP NAZIONALI SELEZIONATE CON LA CALL, 70 EVENTI TRA WORKSHOP, CONVEGNI E TAVOLI DI LAVORO, 200 TRA RELATORI E TESTIMONIAL, 150 AZIENDE E CENTRI RICERCA ISCRITTI IN PIATTAFORMA E 150 INCONTRI B2B GIÀ FISSATI. IL TUTTO IN 8 AREE TEMATICHE. LA FIERA ANNUALE DEDICATA ALL'INNOVAZIONE E ALLE NUOVE TECNOLOGIE È ORGANIZZATA DA KNOWLEDGE FOR BUSINESS. APPUNTAMENTO ALLA MOSTRA D'OLTREMARE (PADIGLIONE 5, INGRESSO LIBERO) FINO A SABATO

## A INNOVATION VILLAGE 2018 GLI STUDENTI DIVENTANO INNOVATORI

**G**li studenti diventano innovatori a Innovation Village 2018. Nell'ambito della manifestazione, l'Assessorato all'Istruzione della Regione Campania ha lanciato la call "I giardini dell'innovazione", rivolta alle scuole secondarie di secondo grado: sono state selezionate 29 scuole della Campania che proporranno i percorsi sviluppati dai discenti. La call è il punto focale di School Village, area espositiva rivolta a rappresentanti istituzionali, docenti, dirigenti scolastici, educatori e formatori, oltre che a professionisti e imprenditori operanti nel settore della scuola e della didattica. Si parlerà di alternanza scuola lavoro, programmi di specializzazione post diploma e post-universitari, interazione tra università e imprese e diffusione di imprenditorialità e autoimprenditorialità, con i programmi di creazione di start up. Sarà presente nell'area espositiva di Innovation Village il nuovo Centro per l'Artigianato Digitale

(CAD); un centro, il primo in Italia, dedicato al rilancio delle attività artigianali grazie all'utilizzo dei nuovi strumenti digitali. È situato a Cava de' Tirreni, in uno spazio inedito in cui gli artigiani e i maestri del Made in Italy avranno la possibilità di partecipare ad un percorso innovativo di aggiornamento professionale della durata di 12 mesi. Sempre sul versante formazione, sono in programma corsi di

formazione per aziende e professionisti con rilascio di crediti formativi per: ingegneri, con l'evento su BIM e digitalizzazione degli appalti pubblici a cura l'Ordine degli Ingegneri di Napoli; giornalisti e pubblicisti, sul tema "Giornalismo, inchiesta e innovazione", in collaborazione con l'Ordine dei Giornalisti della Campania; professionisti area web, in collaborazione con IWA Italy (International Web Association).



## DALLA TERRA DEI FUOCHI ALLA TERRA DEL BUONO.

**D**alla terra dei fuochi alla Terra del buono. A Innovation Village 2018 si presenta un progetto che parte da studi e sperimentazioni condotte proprio sulla terra dei fuochi, e che tramite il biorisanamento dei suoli con tecniche innovative punta a "riconferire" ai suoli compromessi le loro caratteristiche naturali. Il nesso anche in questo caso è diretto, con i terreni contaminati dei "fuochi" trasformati in terreni del "buono". Il progetto è finalizzato a sviluppare tecnologie innovative per il risanamento dei servizi ecosistemici di un suolo inqu-

nato e il ripristino ambientale e paesaggistico di un sito degradato. Ciò tramite l'utilizzo di un mix di tecnologie sostenibili e con lo sviluppo di una piattaforma "intelligente" che sulla base di un algoritmo consentirà di interpretare i dati analitici rilevati dall'analisi, classificare lo stato del sito e pianificare l'intervento. Le interrelazioni fra le caratteristiche del sistema socio-economico e lo sviluppo di patologie oncologiche rappresentano un dato oramai acclarato. Il progetto si propone intervenire direttamente in questo nesso, favorendo il biorisanamento dei suoli con tecniche naturali e a

basso costo, andando così a diminuire i fattori di rischio connessi alle patologie oncologiche. Oltre ciò, va anche evidenziato che le tecnologie che si intendono sviluppare possono rappresentare l'avvio di una filiera produttiva ed economica sull'utilizzo di tecniche naturali per il biorisanamento e il disinquinamento dei suoli; tenendo conto delle dimensioni potenziali del mercato - che va dai siti ex discariche, ai siti inquinati fino a tutti i siti da rinaturalizzare - è infatti ipotizzabile la crescita di una forte domanda di mercato, cui le tecnologie qui sviluppate potranno dare risposta.

## LA TECNOLOGIA? OGGI GARANTISCE IL REINSERIMENTO SOCIO-LAVORATIVO

**N**ell'ambito di "Innovation Village" 2018, fiera annuale dedicata al tema dell'innovazione nei prodotti e nei servizi, per la prima volta è prevista una sezione, coordinata dall'Inail-Direzione regionale Campania, che si occuperà di innovazione e sicurezza sul lavoro. Nei tre giorni di manifestazione verranno presentati i risultati di progetti innovativi realizzati congiuntamente dalla Contarp -consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione - dell'Inail regionale, da dipartimenti della TFDa 4.0 di Federico II, della Vanvitelli, della Parthenope, da enti di ricerca e da associazioni culturali.

Oggi, in collaborazione col Centro Protesi Inail di Budrio, si svolgerà il seminario "Innovazione e riabilitazione in Inail: ausili e tecnologie assistive" dedicato al progetto di ricerca "Osservatori: Service delivery in assistive technology". Il progetto appena conclusosi ha visto la sinergia tra il Centro Protesi, l'Asl di Bologna e GLIC, la rete dei centri di consulenza sugli ausili informatici ed elettronici per disabili, presenti in 14 regioni, tra cui la Campania. Obiettivo iniziale del progetto era ottenere un effettivo miglioramento della qualità della vita degli assistiti Inail attraverso ausili tecnologici appropriati, in grado di ga-

rantire il reinserimento socio-lavorativo anche a persone con un grave deficit di autonomia. Il progetto, della durata triennale, si è svolto con la collaborazione di sette direzioni regionali Inail, tra cui la Campania che nel corso del seminario presenterà i casi studio del territorio. Sicurezza e innovazione anche con Croce Rossa Italiana, che sabato 7 organizza nella sala European Hall il convegno "Le innovazioni al servizio della prevenzione e della sicurezza". Infine, il CFS - Centro formazione e sicurezza Napoli organizza il convegno "Edilizia 4.0 - Innovazione e formazione per competere".

### EDIFICI AD ENERGIA QUASI ZERO

A conferma dell'attenzione alla ricerca e al dialogo con le università, in Fiera c'è anche Glass To Power, spin-off dell'Università degli Studi di Milano Bicocca, impegnata nella realizzazione di moduli di finestre e vetrate con pannelli fotovoltaici trasparenti ed incolori, in grado di generare potenze fino a 50W/mq. Ed ancora in fiera è presente Play-system che presenta i nuovi collettori solari termici PSS-SOLAR antistagnazione ad alta efficienza, in grado di proteggere l'impianto solare termico dal surriscaldamento: un sistema innovativo di valvole a spegnimento automatico ad una temperatura di 80°.

### ITEMI CARDINE DELLA SESSIONE CONGRESSUALE

Di solare fotovoltaico si parlerà durante il convegno "La Nuova Era del Fotovoltaico Italiano: dagli Incentivi alla Decarbonizzazione" a cura di EF Solare in cui si affronta il tema dello sviluppo della tecnologia fotovoltaica, avvenuto durante gli anni del Conto Energia, che rappresenta un importante volano per raggiungere gli obiettivi nazionali previsti per il 2030.

Il tema centrale dell'efficientamento energetico degli edifici sarà di scena sabato 7 aprile con il convegno "Diagnosi ed Efficienza Energetica negli Edifici Pubblici: Applicazioni nei Settori della Sanità e dell'edilizia Residenziale Pubblica" a cura di ANEA, nell'ambito del progetto europeo CLEAN, finanziato dal programma Interreg Europe in cui verranno presi in analisi, casi e best practice nel campo dell'efficienza energetica negli edifici pubblici con particolari focus dedicati agli edifici sanitari e residenziali.

Venerdì 6 aprile si parlerà di risorsa idrica, durante il convegno "Per una Gestione Pubblica del Servizio Idrico Integrato nel Distretto di Napoli", or-

ganizzato da ABC - Acqua Bene Comune Napoli A.S. e in particolare dell'idea innovativa realizzata dagli ingegneri dell'azienda speciale napoletana che consente di cambiare il verso dell'acqua per trasformare il flusso idrico in produzione di energia elettrica, quando la pressione è troppo forte.

### RECUPERO E SMALTIMENTO RIFIUTI: L'ESEMPIO DI AZIENDE CAMPANE A SERVIZIO DELL'AMBIENTE

La Campania, con il 51,6% di raccolta differenziata, dati Legambiente, risulta tra le regioni più virtuose nell'intero Mezzogiorno, con performances migliori anche di regioni del Centro Nord, e con aziende che hanno deciso di investire nel settore dell'economia circolare. Una tra queste è la Eco.Drin storica azienda operante da anni nel settore ambientale ed ecologico. L'azienda si occupa di smaltimento rifiuti presso piccole, medie e grandi aziende; bonifiche ambientali di ogni genere e consulenza tecnico ambientale. Per il settore dei rifiuti sarà presente anche l'azienda Ricicla Italia, impegnata nella raccolta e smaltimento di ogni tipo di rifiuto proveniente da qualsiasi processo produttivo e non, e nella bonifica dall'amianto.

### MOBILITÀ SOSTENIBILE: LA STRADA VERSO UN FUTURO GREEN

Ampio spazio sarà dedicato alla mobilità sostenibile: per le imprese una vetrina qualificata, caratterizzata da un'ampia sezione espositiva. La Honda Palace Napoli concessionaria ufficiale Honda Moto propone, in collaborazione con la Ald Automotive il noleggio moto a breve, medio e lungo termine. I visitatori, infine, grazie al «Test Drive Zero Emission», potranno testare veicoli a zero emissioni di ultima generazione realizzati dalle aziende leader nel settore della trazione elettrica.