

INNOVATION VILLAGE®



NELL'AMBITO DEL

FESTIVAL
DELLO
SVILUPPO
SOSTENIBILE
2020

PROMOSSO
DA



MERCOLEDÌ | GIOVEDÌ

7 | 8 OTTOBRE 2020

www.innovationvillage.it

InnovationVillageK4B | #IV2020

evento promosso da



in collaborazione con



co-organizzato con



con il sostegno di



Con il supporto dell'Unione Europea nell'ambito del POR Campania FESR 2014-2020 KSEI - Ricerca e Innovazione

Mercoledì 7 ottobre 2020

Università degli Studi di Napoli Federico II - San Giovanni a Teduccio

ore 9.00 - 12.00 | Aula Magna

Inaugurazione della V edizione di Innovation Village

Moderatore: Nando Santonastaso, giornalista de Il Mattino

Saluti Istituzionali

Annamaria Capodanno, Knowledge for Business
Filippo Ammirati, ENEA Enterprise Europe Network
Sviluppo Campania

Cerimonia di premiazione dell'Innovation Village Award

Le esperienze di innovazione che possono apportare un contributo per il raggiungimento dei 17 Obiettivi di Sviluppo Sostenibile

Quando la sostenibilità diventa strategia d'innovazione

Enrico Giovannini, Portavoce dell'ASviS Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile

La sfida dell'economia circolare

Roberto Morabito, Direttore Dip. Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali di ENEA

Le linee di programmazione regionale per l'innovazione e la ricerca

Valeria Fascione, Assessore alla Ricerca e Internazionalizzazione della Regione Campania

Pitching session degli 11 finalisti

Premiano i vincitori

Claudia Brunori, Resp. Divisione Uso efficiente delle risorse e chiusura dei cicli Dip. SSPT di ENEA
Edoardo Cosenza, Presidente Ordine degli Ingegneri di Napoli
Enrico Giovannini, Portavoce dell'ASviS Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile
Edoardo Gisolfi - Premio Best Practices per l'innovazione Confindustria Salerno
Mariano Giustino, Amministratore Delegato Ceinge - Biotecnologie Avanzate
Mario Malinconico, Founder di TecUp e Direttore di ricerca IPCB - CNR
Luigi Nicolais, Presidente di Materias
Vincenzo Villani, Direzione Territorio Sud presso Gruppo Banca Sella

ore 12.00 - 13.30 | Convegno on-line su Piattaforma WebEx

Progetto H2020 CICERONE: l'Agenda strategica Europea per finanziamento di innovazione e ricerca nel settore dell'Economia Circolare

a cura di ENEA

CICERONE, progetto Coordination&Support Action finanziato nell'ambito del programma Horizon 2020, ha prodotto l'Agenda Strategica per le priorità di Ricerca e Innovazione per l'Economia Circolare, che sarà pubblicata entro fine settembre, contiene obiettivi e Innovation Field ritenuti prioritari e favorire la transizione in Europa verso l'economia circolare per 4 contesti applicativi strategici, quali: AREE URBANE - SISTEMI INDUSTRIALI - CATENA DI VALORE - TERRITORIO E MARE. Nel corso dell'evento sarà presentata l'Agenda per la prima volta e svolta una consultazione sui programmi pilota rivolta a tutti gli stakeholder interessati.

- 12.00 **Saluti istituzionali e introduzione ai lavori**
Silvia Grandi, Divisione economia circolare e politiche per lo sviluppo ecosostenibile MISE
 - 12.15 **L'Agenda strategica Europea per finanziamento di innovazione e ricerca nel settore dell'Economia Circolare**
a cura di Roberta De Carolis - ENEA
 - 12.45 **Descrizione dei 4 contesti applicativi strategici e consultazione attraverso strumento online**
 - 13.15 **Discussione plenaria con presentazione dei risultati della consultazione**
-

ore 12.00 - 13.30 | Aula Magna

#EUinmyRegion. San Giovanni porta d'Europa: rigenerazione, innovazione, inclusione

a cura di UASC POR Campania FESR

Modera: Fabio Relino, giornalista esperto di comunicazione istituzionale

Edoardo Cosenza, Università degli Studi di Napoli Federico II
Vincenzo Lipardi, Campania Newsteel
Sergio Negro, Regione Campania
Federica Tortora, Intesa Sanpaolo
Giorgio Ventre, Apple Developer Academy



ore 14.00 - 16.00 | Aula Magna

La sfida dell'economia circolare: opportunità e rischi per le imprese

a cura di ENEA - in collaborazione con Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

L'evento è finalizzato ad offrire un panorama sulle iniziative a livello europeo, nazionale e regionale sull'economia circolare, evidenziando tecnologie, metodologie e strumenti in supporto alle imprese, con esempi di successo di buone pratiche già esistenti nella Regione Campania.

Moderatore: Antonio Di Gennaro, Agronomo e collaboratore de La Repubblica

- 14.00 **Saluti istituzionali e introduzione ai lavori**
Silvia Grandi, Divisione economia circolare e politiche per lo sviluppo ecosostenibile MISE
- 14.20 **Tecnologie e strumenti per la transizione circolare delle imprese**
Claudia Brunori Responsabile Divisione Uso efficiente delle risorse e chiusura dei cicli - Dipartimento Sostenibilità dei sistemi produttivi e territoriali - ENEA
- 14.35 **Contesto nazionale ed internazionale sull'Economia Circolare ed opportunità per le imprese**
Grazia Barberio, Piattaforma ICESP (Italian Circular Economy Stakeholder Platform)
- 14.50 **Le iniziative regionali sull'economia circolare per il settore produttivo**
Fulvio Bonavitacola, Vice presidente della Regione Campania (tbc)
- 15.05 **Economia Circolare ed Industria 4.0: le nuove sfide tecnologiche per lo sviluppo della filiera pelle italiana**
Edoardo Imperiale, Direttore Generale della Stazione Sperimentale per l'Industria delle Pelli e delle materie concianti
- 15.20 **Testimonianze delle imprese**
Litter hunter, sistema integrato per il pattugliamento e recupero dei rifiuti galleggianti
Emanuele Della Volpe, CEO Green Tech Solution
Rapporto tra tecnologia ed economia circolare
Roberto Franzese, Commissione Innovazione Tecnologica dell'Ordine degli Ingegneri di Napoli
La valenza dei big data nell'economia circolare
Gino Moio, Commissione Innovazione Tecnologica dell'Ordine degli Ingegneri di Napoli
- 15.50 **Conclusioni e chiusura**

Per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli è previsto il rilascio di CFP



ore 15.00 - 17.00 | **Convegno on-line su Piattaforma WebEx**

VESTA. Strumenti tecnologici per la salvaguardia del patrimonio culturale.

Monitorare con il supporto delle tecnologie satellitari, aeree e di contatto per ottimizzare la conoscenza del sito e pianificare attività ordinarie e operazioni di intervento

Presentazione delle tecnologie e dell'approccio integrato

Saluti istituzionali e introduzione ai lavori

Leonardo Di Mauro, Presidente Ordine degli Architetti PPC di Napoli e Provincia

Prima, durante e dopo: documentazione e pianificazione della manutenzione ordinaria e straordinaria del Colosseo

Francesca Brancaccio, CEO B5 srl e direttore tecnico

Verso un approccio integrato di monitoraggio del bene archeologico: il caso sperimentale di Paestum

Nicole Dore, NAIS

Il satellite come strumento per la salvaguardia: dalla mappatura al monitoraggio dei beni culturali e del loro territorio

Lorenzo Bernardi, NAIS

Strumenti aviotrasportati per l'indagine di strutture e suolo: i sistemi UAV ottici e radar

Federico Saccoccio, TOPVIEW

Ispezioni del sottosuolo: a cosa servono le tecnologie GPR ed ERT e quali informazioni ci restituiscono

Ilaria Catapano, IREA – CNR

L'importanza del Knowledge Management: la web-platform St'ART (R) come strumento di archiviazione e consultazione delle informazioni per la conoscenza dello stato attuale e dei trend evolutivi di un sito

Valerio Corini, NAIS

Raccontare e valorizzare i risultati della R&S. Strumenti interattivi per la fruizione in contesti museali e identificazione delle ricadute di mercato

Francesca Cocco, Knowledge for Business

Presentazione dell'APP del progetto VESTA

Maria De Falco e Maria Laura Nappi Mnemosyne3D

Per gli iscritti all'Ordine degli Architetti di Napoli è previsto il rilascio di CFP

Evento finale del progetto cofinanziato nell'ambito del POR FESR CAMPANIA 2014/2020 -O.S.1.1- progetti di trasferimento tecnologico (Fase2) coerenti con la RIS3, con DD623 DEL 30/10/2018 CUPB83D18000320007



ore 16.00 - 17.30 | Aula Magna

Comunità energetiche: innovazione e sviluppo sostenibile

Presentazione delle innovative tesi contenute nel volume di *Vincenzo Raffa* pubblicato nella Collana di Ingegneria Economico Gestionale diretta da Mario Raffa

Conduce: Gennaro Varriale, Direttore Ateneapoli

Partecipano:

Annamaria Capodanno, Knowledge for Business

Marcello D'Amato, Coordinatore del Corso di Studi Economia, Management e Sostenibilità, Università degli Studi Suor Orsola Benincasa

Gabriella De Maio, Diritto dell'energia, Dipartimento di Giurisprudenza, Università degli Studi di Napoli Federico II

Daniele Menniti, Sistemi Elettrici per l'Energia, Dipartimento di Meccanica, Energetica e Gestionale, Università della Calabria

Carmine Pignata, Sindaco di Oliveto Citra (SA)

Vincenzo Raffa, autore del volume

Pierluigi Rippa, Coordinatore del Corso di Studi di Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Napoli Federico II

Piero Salatino, Presidente MedITech

L'evento è a cura di Mario Raffa e Pierluigi Rippa

ore 16.30 - 18.00 | Aula Didattica

LE OPPORTUNITÀ DI FINANZIAMENTO PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE

a cura di TecUp, Knowledge for Business e SEF Consulting

Incontri per enti di ricerca, imprese e startup

Ricerca, internazionalizzazione e innovazione: presentazione delle nuove opportunità per le imprese

Gli strumenti per l'internazionalizzazione

Mariano Iadanza, Business Development Manager SEF Consulting

Credito di imposta su Ricerca & Sviluppo

Andrea Canonico, Knowledge for Business

Il presente programma è aggiornato al 2 ottobre 2020

Per partecipare agli eventi in presenza occorre registrarsi sul sito

www.innovationvillage.it/programma/#7_8_ottobre_2020

Per seguire l'evento online è necessario registrarsi sul sito www.innovationvillage.it



Giovedì 8 ottobre 2020

ore 9.00 - 11.30 | Convegno on-line su Piattaforma WebEx

SCHOOL VILLAGE I Giardini dell'Innovazione

a cura di Knowledge for Business srl, Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione - Università degli Studi di Napoli Federico II e Ufficio Scolastico Regionale per la Campania

Presentazione dei progetti presentati dalle scuole Secondarie Superiori della Campania sulle tematiche dello sviluppo e rafforzamento delle competenze digitali

Saluto di benvenuto

Annamaria Capodanno, Knowledge for Business

intervengono

Luisa Franzese, Direttore Generale Ufficio Scolastico Regionale per la Campania

Giorgio Ventre, Direttore Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione - Università degli Studi di Napoli Federico II

Pitching session

Interventi degli studenti di 19 Scuole Secondarie Superiori della Campania

Premiano i vincitori: Antonino Muro, Giffoni Innovation Hub e Francesca Luciano, Medaarch

ore 10.00 - 11.00 | Aula Magna

Talk Il ruolo dell'Inail nella gestione dell'emergenza COVID

Diletta Capissi, Giornalista, intervista Adele Pomponio, Direttore regionale vicario INAIL Campania

ore 11.30 - 13.30 | Aula Magna

Dalla ricerca al business, nuovi modelli ed esperienze di successo per il trasferimento tecnologico e la valorizzazione dei risultati della ricerca

a cura di MATERIAS

Modera: Caterina Meglio, Amministratore Delegato di Materias

Ideas come to life - Aiutiamo le idee a diventare realtà

Il mestiere di innovare. Oltre la Valle della Morte

Luigi Nicolais, Presidente Materias

Fondazione Enea Tech: il primo fondo italiano di trasferimento tecnologico

Federico Testa, Presidente Enea e Fondazione Enea Tech

Dalla ricerca alle imprese con il Fondo EUREKA! Il ruolo strategico del Venture Capital

Stefano Peroncini, Amministratore Delegato EUREKA! Venture SGR

Conclusioni: Valeria Fascione, Assessore alla Ricerca e Internazionalizzazione Regione Campania



ore 14.30 - 15.30 | Aula Magna

Workshop: Le Facilities Tecnologiche del CEINGE

a cura di CEINGE Biotecnologie Avanzate

Il workshop è finalizzato a presentare a ricercatori, imprese ed enti esterni pubblici e privati i servizi avanzati nel campo della biologia e delle biotecnologie.

Introduce: Piero Pucci, coordinatore Facility

Sperimentazioni in vivo: dal benessere animale agli studi sul comportamento

Francesco Napolitano, responsabile scientifico Animal Facility

Le nuove frontiere della microscopia automatizzata e in super-risoluzione: da macro a nano

Alessia Romano, referente tecnico-scientifico Advanced Light Microscopy Facility

Sfide e opportunità tecnologiche nella bio-innovazione: dalla microfluidica alla bioreologia

Stefano Guido, responsabile scientifico Bioengineering Facility

ore 16.00 - 17.00 | Convegno on-line su Piattaforma WebEx

Le esperienze di Benessere Giovani - Organizziamoci, il racconto dei laboratori di San Giorgio Smart Lab e di Attiva-mente

ore 16.00 - 17.30 | Convegno on-line su Piattaforma WebEx

Circularità e digitalizzazione per le costruzioni: la sfida del green new deal

a cura di STRESS Scarl

Saluti istituzionali e introduzione ai lavori

Ennio Rubino, Distretto STRESS

La transizione digitale per le costruzioni sostenibili

Domenico Asprone, Università degli Studi di Napoli

Approccio Life Cycle per il riuso di materiali provenienti da CDW: l'esperienza nel programma Horizon 2020

Maria Chiara Caruso, Distretto STRESS

Caratterizzazione di soluzioni innovative per l'involucro edilizio: la ricerca europea per l'economia circolare

Rosa De Masi, Università degli Studi del Sannio

DIGIPLACE: La piattaforma digitale Europea per il settore AEC

Alberto Pavan, Politecnico di Milano

Gestione dei Rischi e Sicurezza delle Infrastrutture a Scala regionale: il progetto GRISIS

Iunio Iervolino, Università degli Studi di Napoli

Strumenti digitale per la gestione dell'ambiente costruito

Antonio Novellino, ETT spa

Il presente programma è aggiornato al 2 ottobre 2020

Per partecipare agli eventi in presenza registrarsi sul sito www.innovationvillage.it/programma/#7 8 ottobre 2020

Per seguire l'evento online è necessario registrarsi sul sito www.innovationvillage.it





BROKERAGE VIRTUALE @ INNOVATION VILLAGE 2020

L'ENEA, partner dell'Enterprise Europe Network nel consorzio BRIDGEECONOMIES organizza, nell'ambito di Innovation Village 2020, il VIRTUAL BROKERAGE EVENT@INNOVATION VILLAGE 2020. Due giorni dedicati ad incontri bilaterali transnazionali tra Imprese, università, centri di ricerca e stakeholders, impegnati sul tema dello Sviluppo Sostenibile, Economia Circolare e Energia Intelligente, per individuare opportunità di partenariati tecnologici e commerciali, avviare progetti di collaborazione e di ricerca, intercettare opportunità di business in nuovi mercati VBE-IV2020 è diretto alle PMI, Start-up, Università, Centri di ricerca e Stakeholders impegnati nelle seguenti tematiche:

Circular Economy

- > Eco progettazione
- > Uso e gestione efficiente delle risorse nei processi produttivi
- > Riciclo dei materiali contenuti nei rifiuti
- > Gestione integrata della risorsa idrica

Intelligent Energy

- > Renewable Energy
- > Energy Efficiency
- > Smart Grid & Energy storage
- > Smart City & UrbanMobility

La partecipazione è gratuita. Per partecipare:

- 1) compilare il form di registrazione, completo di marketplace items, al seguente link <https://VBE-IV2020.b2match.io>
- 2) indicare le proprie disponibilità per le sessioni di incontri B2B e per le keynote speeches di proprio interesse
- 3) selezionare i partecipanti ai quali inviare un invito per le sessioni di meetings B2B. La selezione dei meetings sarà possibile dopo l'approvazione del profilo di registrazione da parte degli organizzatori

Deadline per la registrazione: 2 ottobre 2020



Mercoledì 7 ottobre 2020

14.30 - 14.45

Keynote Speech: **EIT RawMaterials Hub - Regional Center Southern Italy**

14.50 - 17.30

Sessione di matchmaking virtuale

17.35 - 17.50

Keynote Speech: **MATERIAS Performances - optimized multi-graded polymeric foamed structures**

Giovedì 8 ottobre 2020

10.00 - 10.15

Keynote Speech: **Circular Economy - Industrial Symbiosis**

10.20 - 13.00

Sessione di matchmaking virtuale

14.30 - 14.45

Keynote Speech: **Un'indagine sui progressi e le applicazioni della ricerca sull'energia intelligente presso l'ENEA**

14.50 - 17.30

Sessione di matchmaking

