



ENEA - Centro Ricerche Brindisi

Notte Europea dei Ricercatori - 24 Settembre 2021, ore 15-21, evento ibrido
(*ERN-Apulia 3 - H2020-MSCA-NIGHT-2020bis - Grant 101036086*)

Aula Magna Facoltà di Ingegneria Cittadella della Ricerca - Brindisi
Strada Statale 7, Appia, km 706 - 72100 Brindisi

Ricerca ed Innovazione per la Sostenibilità

15.00 - 15.30 **Registrazione**

15.30 - 16.00 **Saluti Istituzionali**

Chair: a cura ENEA - Dipartimento per la Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali

Riccardo Rossi - Sindaco del Comune di Brindisi e Presidente della Provincia di Brindisi

Alessandro Delli Noci - Assessore Sviluppo Economico della Regione Puglia - *online ore 17.00*

16.00 - 18.00 **Talk Ispirativi:**

16.00 - 16.20: **Piersandro Pallavicini**, Professore Università degli Studi di Pavia

Acqua pulita e calore dal sole con le nanoparticelle fototermiche

16.20 - 16.40: **Lucio Calcagnile**, Professore Università degli Studi del Salento e Direttore CEDAD

Il RadioCarbonio: una straordinaria particella per tutti gli usi

16.40 - 17.00: **Giuseppe Acierno**, Presidente del Distretto Tecnologico Aerospaziale

La Sostenibilità nel settore Aerospaziale

17.00 - 17.20: **Alberto Basset**, Professore Università degli Studi del Salento

Le Infrastrutture Europee di Ricerca: Strumenti di Conoscenza per Transizione Ecologica e Sviluppo Sostenibile

17.20 - 17.50 **Pausa**

17.50 - 18.00 **Presentazione Seminari Interattivi con Video e Quiz**

Chair: Michele Penza

Responsabile Lab. ENEA Brindisi - Materiali Funzionali e Tecnologie per Applicazioni Sostenibili

18.00 - 18.10: **Maria Lucia Protopapa**, ENEA - Centro Ricerche Brindisi

GdL ENEA: Emiliano Burresti, Daniela Carbone, Barbara Palazzo, Martino Palmisano, Emanuela Pesce
Pannelli fotovoltaici a fine vita: un'opportunità per la Puglia

18.10 - 18.20: **Anna Laera**, ENEA - Centro Ricerche Brindisi

GdL ENEA: Antonella Rizzo, Caterina Blasi, Marcello Massaro, Domenico Dimaio
Come si "costruisce" un materiale





18.20 - 18.30: Anna Grazia Scalone, ENEA - Centro Ricerche Brindisi
GdL ENEA: Antonio Donatelli, Barbara Palazzo, Caterina Blasi, Giovanni Casciaro, Flavio Caretto
Nuovi materiali più leggeri e sostenibili nei mezzi di trasporto

18.30 - 18.40: Francesca Di Benedetto, ENEA - Centro Ricerche Brindisi
GdL ENEA: Gaetano Contento, Antonella Rizzo, Annagrazia Scalone, Barbara Palazzo
Materiali termoelettrici per applicazioni nell'energy harvesting

18.40 - 18.50: Vincenza Luprano, ENEA - Centro Ricerche Brindisi
GdL ENEA: Patrizia Aversa, Tommaso Marcianò, Anna Mevoli, Monica Schioppa
Verso un'edilizia sostenibile

18.50 - 19.00: Tommaso Marciano', ENEA - Centro Ricerche Brindisi
GdL ENEA: Claudia Massaro, Roberto Terzi, Monica Schioppa, Filiberto Valentino
L'altra plastica: le Bioplastiche

19.00 - 19.10: Marilena Re, ENEA - Centro Ricerche Brindisi
GdL ENEA: Luciana Mirengi, Michele Nacucchi, Fabio De Pascalis, Antonella Tagliente, Laura Capodiecì,
Antonio Cappello, Emanuela Pesce
Viaggio nella materia

19.10 - 19.20: Domenico Suriano, ENEA - Centro Ricerche Brindisi
GdL ENEA: Gennaro Cassano, Mario Prato, Valerio Pfister, Michele Penza
I sensori per la qualità dell'aria come sistemi per la consapevolezza dell'ambiente in cui viviamo

19.20 - 19.30: Rocco Pentassuglia, ENEA - Centro Ricerche Brindisi
Il Ruolo del consumo sostenibile nell'economia circolare

19.30 - 19.40: Fania Palano, ENEA - Centro Ricerche Brindisi
GdL ENEA: Valerio Pfister
Quali indizi nasconde la temperatura di un materiale?

20.00 **Conclusioni**

Streaming live:

LINK ZOOM: <https://zoom.us/join/joinMeeting?meetingRef=7Jllc-ivqToqH9CLrOwZv9f4KvRQIjJWCNwu>

ERN-APULIA: <https://www.ern-apulia.it/citta/brindisi/>





Misure di contenimento del contagio ed obbligo di Green Pass per l'accesso in Aula Magna

Ai fini del contenimento del contagio da COVID-19, l'accesso in Aula Magna dell'Università del Salento in Cittadella della Ricerca - Brindisi sarà consentito solo previa esibizione e verifica del **Green Pass attestante la Certificazione Verde anti-COVID**.

In mancanza di valida certificazione Green Pass non sarà consentito l'accesso in Aula Magna.

Durante la permanenza in Aula Magna, dovranno essere rispettate le seguenti misure precauzionali:

- tenere la mascherina (chirurgica o FFPP2) indossata durante l'evento, tranne l'Oratore di turno
- dopo esibizione del Green Pass, sarà misurata al termoscanner la temperatura corporea prima dell'accesso in Aula
- pulizia delle mani con il detergente disponibile in Aula Magna
- i posti a sedere da occupare saranno alternati e segnati per evitare assembramenti
- tenere adeguato distanziamento sociale durante l'intera manifestazione

Personale addetto al controllo delle norme di contenimento del contagio sarà operativo e disponibile per fornire tutto il supporto necessario.



PARTNERSHIP ERN APULIA 2021:

