

EVENTO ORGANIZZATO DA:

CON IL SUPPORTO DI:



Società Chimica Italiana
Sezione Puglia

ROADSHOW

FOCUS SUL
MONITORAGGIO
DELLA
QUALITÀ DELL'ARIA
INDOOR E OUTDOOR

TARANTO - LECCE
9 - 11 MAGGIO 2023

EVENTO GRATUITO .. ISCRIZIONE OBBLIGATORIA ..

MARTEDÌ 9 MAGGIO - TARANTO

PALAZZO DEL GOVERNO

SALA LACAITA

"Potenzialità e applicazioni delle tecnologie di rivelazione ambientale ad alta scansione temporale"

Ore 8:30 - REGISTRAZIONE

Ore 9:00 - INIZIO

Modera i Lavori: Dott. Vittorio Esposito.

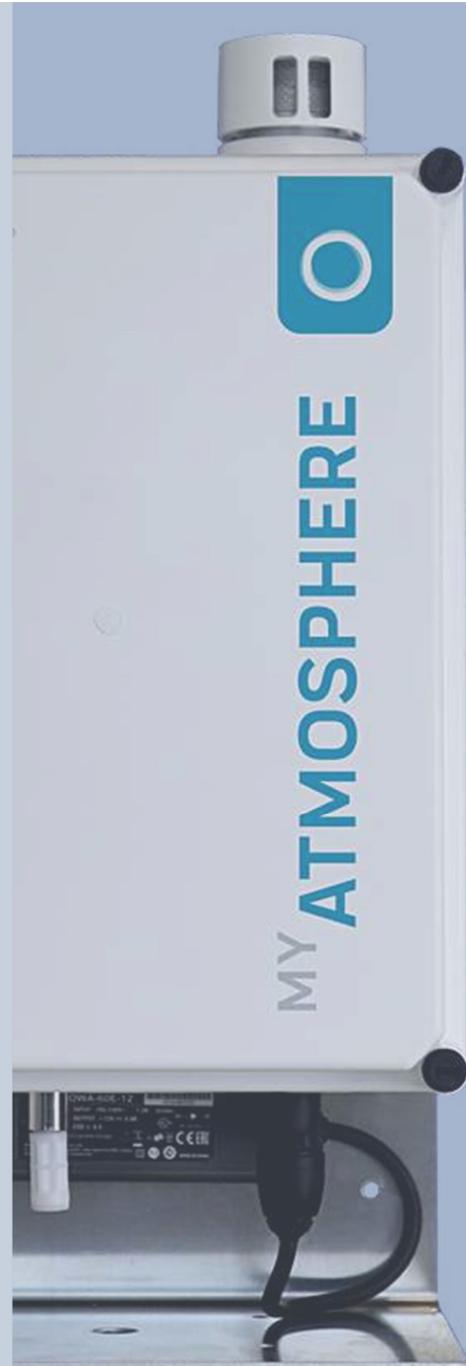
PRIMA PARTE

- Saluti istituzionali delle Autorità presenti.
- Presentazione introduttiva di ARPA Puglia
- ARPA Puglia presenta le attività di monitoraggio condotte sul sito di Taranto con analizzatori in continuo di particolato fine e ultrafine
- Stefan Hoge Kamp,
Environmental Monitoring - Palas GmbH,
Sessione Tecnica:
 - Aerosol measurement and analyzer calibration principles
 - Particulate matter monitoring with respect to new EN regulatory requirements
 - EN Type approval vs local equivalence

COFFEE BREAK

SECONDA PARTE

- Arpa Puglia presenta le attività di monitoraggio dei BTEX con tecniche smart
- Ecotaras/Tilebytes: "Esperienza nella rivelazione real-time delle sorgenti di composti organici volatili"
- T&A Tecnologia e Ambiente/Lab Service Analytica: "Monitoraggio real-time del particolato atmosferico per la definizione dei tassi di emissioni diffuse e fuggitive da impianto trattamento inerti"



EVENTO ORGANIZZATO DA:



Lab Service
Analytica



PALAS®

IN COLLABORAZIONE CON:



ARPA PUGLIA

MERCOLEDÌ 10 MAGGIO - LECCE

UNIVERSITÀ DEL SALENTO

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

COMPLESSO ECOTEKNE - SALA E. FERMI

"Approcci metodologici per il monitoraggio in continuo degli inquinanti atmosferici in riferimento al contesto normativo italiano ed europeo"

COMITATO ORGANIZZATORE:

Prof.ssa Alessandra Genga, Prof.ssa Tiziana Siciliano,
Dott.ssa Piera Ielpo, Dott. Antonio Fornaro

Ore 8:30 - REGISTRAZIONE

Ore 9:00 - INIZIO

Modera i Lavori: Prof.ssa Alessandra Genga

PRIMA PARTE

- Saluti accademici:
Prof. Sergio Negri,
Presidente della Facoltà di Scienze Ambientali
- Prof.ssa Alessandra Genga,
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali: "Il particolato atmosferico, dalle nano alle microparticelle: un variegato mondo in dimensioni, morfologia, composizione chimica e sorgenti"
- Dott. Ivano Battaglia, Amministratore Delegato,
Lab Service Analytica:
"Introduzione dei progetti di ricerca EDIAQI e AIR BREAK"



EVENTO ORGANIZZATO DA:



IN COLLABORAZIONE CON:

Dipartimento di Scienze e Tecnologie
Biologiche e Ambientali



UNIVERSITÀ
DEL SALENTO

Istituto di Scienze dell'Atmosfera
e del Clima (CNR - ISAC)



MERCOLEDÌ 10 MAGGIO - LECCE

UNIVERSITÀ DEL SALENTO

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

COMPLESSO ECOTEKNE - SALA E. FERMI

- Stefan Hogekamp,
Environmental Monitoring - Palas GmbH,
Sessione Tecnica:
 - Aerosol measurement and analyzer calibration principles
 - Particulate matter monitoring with respect to new EN regulatory requirements
 - Integrating monitoring of ultrafine particles into immission networks

COFFEE BREAK

SECONDA PARTE

- Dott.ssa Piera Ielpo, CNR ISAC:
"Indoor e outdoor trend di Composti Organici Volatili in due scuole liceali del Salento"
- Dott.ssa Adelaide Dinoi, CNR ISAC:
"Caratterizzazione del particolato ultrafine in due siti del sud Italia"
- ARPA Puglia presenta le attività di monitoraggio dei BTEX con tecniche smart
- T&A Tecnologia e Ambiente/Labservice Analytica:
"Monitoraggio real-time del particolato atmosferico per la definizione dei tassi di emissioni diffuse e fuggitive da impianto trattamento inerti"



EVENTO ORGANIZZATO DA:



IN COLLABORAZIONE CON:

Dipartimento di Scienze e Tecnologie
Biologiche e Ambientali



UNIVERSITÀ
DEL SALENTO

Istituto di Scienze dell'Atmosfera
e del Clima (CNR - ISAC)



GIOVEDÌ 11 MAGGIO - LECCE

UNIVERSITÀ DEL SALENTO

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

COMPLESSO ECOTEKNE - SALA E. FERMI

"Tecnologie e approcci innovativi applicati allo studio delle particelle fini e ultrafini per il monitoraggio atmosferico e la qualità aria indoor"

Ore 14:30 - REGISTRAZIONE

Ore 15:00 - INIZIO

Modera i Lavori: Prof. Lucio Calcagnile

PRIMA PARTE

- Prof. Lucio Calcagnile, Saluti Accademici e presentazione del Centro CEDAD - CEntro di fisica applicata, DATazione e Diagnostica
- Dott. Salvatore Romano, Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi": Presentazione dell'infrastruttura di ricerca ACTRIS Aerosols, Clouds, and Trace gases Research InfraStructure
- Dott. Ivano Battaglia, Amministratore Delegato, Lab Service Analytica: "Introduzione dei progetti di ricerca EDIAQI e AIR BREAK"
- Stefan HogeKamp, Environmental Monitoring - Palas GmbH, Sessione Tecnica:
 - Integrating monitoring of ultrafine particles into immission networks
 - Aerosol spectrometry for indoor air quality & hygiene
 - Particulate matter monitoring with respect to new EN regulatory requirements



 **PALAS**[®]

AQ Guard
with Fidas[®] dust sensor

EVENTO ORGANIZZATO DA:

 **Lab Service Analytica**

 **PALAS**[®]

IN COLLABORAZIONE CON:

Dipartimento di Matematica e Fisica
"Ennio Giorgi"



**UNIVERSITÀ
DEL SALENTO**

GIOVEDÌ 11 MAGGIO - LECCE

UNIVERSITÀ DEL SALENTO

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

COMPLESSO ECOTEKNE - SALA E. FERMI

COFFEE BREAK

SECONDA PARTE

- Prof.ssa Alessia Digilio
Università degli Studi di Bari:
"Monitoraggio ad alta risoluzione temporale dei metalli pesanti e degli idrocarburi policiclici aromatici nell'area industriale di Taranto"
- Prof.ssa Jolanda Palmisani
Università degli Studi di Bari:
Indoor air quality evaluation in oncology units at two European hospitals: low-cost sensors for TVOCs, PM2.5 and CO2 real-time monitoring'
- Dott. Werner Tirlor, EcoResearch:
"Esperienze nel monitoraggio indoor"
(collegamento da remoto)
- Dott.ssa Patrizia Aversa, ENEA - Laboratorio Materiali Funzionali e Tecnologie per Applicazioni Sostenibili:
"Monitoraggio dei parametri COV e Polveri"



LA PARTECIPAZIONE A UNO PIÙ EVENTI È GRATUITA, PREVIA ISCRIZIONE:



SEGRETERIA
EVENTI@ LABSERVICE. IT

