

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E RICERCA SCIENTIFICA

applicati ad AMBIENTE e CLIMA
a supporto delle IMPRESE

13 GIUGNO 2025
SALA 216 - CNR BOLOGNA
Via P. Gobetti 101

ISCRIVITI



Il **Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente - DSSTTA** del **Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR** e **PROAMBIENTE**, laboratorio di Ricerca Industriale del **Tecnopolo Bologna CNR**, organizzano un evento per far dialogare attori della ricerca e dell'impresa. Attraverso casi studio reali e spunti di riflessione, mostreremo come il **trasferimento tecnologico** diventa leva strategica per trasformare le **sfide ambientali e climatiche in opportunità**.

Ricerca e impresa sono mondi diversi, ma **interdipendenti** nello stesso ecosistema: PROAMBIENTE e CNR sono l'habitat in cui queste **sinergie** possono crescere e diventare **soluzioni tecnologiche** a problemi ambientali reali e sempre più visibili. Grazie a tutti gli interventi previsti durante l'evento, troveremo risposte a queste domande:

- > **QUALI SONO LE OPPORTUNITÀ DI COLLABORAZIONE TRA RICERCA E IMPRESA?**
- > **COME SI CREA UN EQUILIBRIO TRA INNOVAZIONE E IMPATTO REALE?**
- > **COME SI TRADUCE LA COMPLESSITÀ SCIENTIFICA IN STRUMENTI CONCRETI PER LA TRANSIZIONE CLIMATICA?**



PROGRAMMA

9.30 | Accoglienza e registrazione partecipanti

10 - 11 | Introduzione giornata e saluti di apertura

PAOLO BONASONI - *Presidente PROAMBIENTE (Tecnopolo Bologna CNR) e CNR-ISAC (Bologna)*

VITTORIO MORANDI - *Presidente Area della Ricerca CNR di Bologna*

NICOLA FANTINI - *CDA CNR e Coordinatore Rete Enterprise Europe Network*

FRANCESCO PETRACCHINI - *Direttore Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente CNR-DSSTTA*

VINCENZO COLLA - *Vicepresidente Regione Emilia-Romagna con delega a Sviluppo economico e green economy, Energia, Formazione professionale, Università e ricerca*

11 - 12.30 | Ricerca e Imprese

AMBIENTE E CLIMA: LA RICERCA SCIENTIFICA A SUPPORTO DELLE IMPRESE

Gli Istituti CNR e il trasferimento tecnologico: lo stato dell'arte

PAOLA DE NUNTIIS - *Presidente Comitato Scientifico PROAMBIENTE, CNR-ISAC (Bologna)*

Horizon EU Research&Innovation: applicazioni IoT per il monitoraggio ambientale in Artico ed in ambienti remoti e urbani

FEDERICO DALLO - *CNR-ISP (Venezia)*

Micro e nanotecnologie: trasferimento tecnologico e realizzazione di prototipi pre-serie

STEFANO ZAMPOLLI - *CDA PROAMBIENTE, CNR-ISMN (Bologna)*

Il Trasferimento Tecnologico in campo ambientale: progetti tra ricerca e imprese

LUCA DI LIBERTO - *CNR-ISAC (Roma)*

Il dissesto idrogeologico e la vocazione castanicola dell'Appennino: l'interazione con i Consorzi di Bonifica

LIVIA VITTORI ANTISARI - *Università di Bologna, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari*

Il ruolo della ricerca nelle strategie per la sostenibilità ambientale delle imprese

MICHELA MAIONE - *Università di Urbino, CNR-ISAC (Bologna)*

12.30 - 14 | Light lunch & Posters TT

Sessione poster sul Trasferimento Tecnologico - *Istituti del Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente CNR | PROAMBIENTE (Tecnopolo Bologna CNR)*



14 - 15.45 | Trasferimento tecnologico

AMBIENTE E CLIMA: LE AZIENDE E IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Programma regionale per la ricerca industriale, l'innovazione ed il trasferimento tecnologico

MORENA DIAZZI - *Direttore Generale Conoscenza, Ricerca, Lavoro, Imprese Regione Emilia-Romagna*

Il CNR per il Trasferimento Tecnologico: attività, azioni e strumenti dell'Unità Valorizzazione della Ricerca

SILVIA CELLA - *Ufficio Unità Valorizzazione della Ricerca CNR*

Consorzio LAMMA: competenze scientifiche al servizio di imprese, istituzioni e territorio

BERNARDO GOZZINI - *Consorzio LAMMA: Laboratorio di monitoraggio e modellistica ambientale (Sesto Fiorentino)*

Trasferimento tecnologico come highlight di una collaborazione continua: il caso Hydrogen-GC

MATTEO MONTICELLI - *POLLUTION Analytical Equipment (Budrio), CDA PROAMBIENTE*

Imprese, Clima e Tecnologia: L'Alleanza strategica secondo ALA Advanced Lidar Applications Srl

GUIDO DI DONFRANCESCO - *ALA Systems (Napoli)*

La depurazione delle acque con tecnologie avanzate: il processo di trasferimento tecnologico tra C-LED e PROAMBIENTE

MIRCO BERTI - *C-LED (Imola)*

NOSE e Citizen Science: quando la ricerca incontra l'impresa

GIORGIO RESCI - *Inkode soc. coop. (Bologna)*



15.45 - 16.45 | Panel Conclusivo

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E AMBIENTE TRA SUSSISTENZA E PROMOZIONE: L'IMPEGNO PRESENTE RIVOLTO AL FUTURO

Modera **KATIA FERRARI** - *Clust-ER Greentech*

FRANCESCO PETRACCHINI - *CNR-DSSTTA*

IVANO BATTAGLIA - *LabService Analytica (Anzola dell'Emilia), CDA PROAMBIENTE*

PIERO DI CARLO - *Università di Chieti*

FILIPPO FORNI - *Confindustria Emilia*

ALESSANDRO LAVACCHI - *CNR-ICCOM, CenTraTec (Firenze)*

FRANCESCO RIMINUCCI - *PROAMBIENTE (Tecnopolo Bologna CNR)*

MARINA SILVERII - *ART-ER Emilia-Romagna*



16.45 | Conclusioni

PAOLO BONASONI - *Presidente PROAMBIENTE (Tecnopolo Bologna CNR) e CNR-ISAC (Bologna)*

FRANCESCO PETRACCHINI - *Direttore Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente CNR-DSSTTA*