

NELL'AMBITO DI:



WWW.INNOVATIONCLOUD-EXPO.COM

Incontro dibattito STAGE-STE PROJECT – ANEST

L'Interazione Ricerca-Industria nel Settore del Solare a Concentrazione (CSP)

Milano, 9 Aprile – SOLAREXPO-The Innovation Cloud – Sala Suite 2

Il nuovo avvio allo sviluppo del solare termodinamico in Italia agli inizi del 2000 è stato promosso e stimolato da un importante programma di R&D che è stato sin dall'inizio aperto alle realtà industriali.

Grazie a questa positiva e forte interazione si sono gettate le basi per la creazione della filiera industriale che, oltre a raccogliere le sfide dell'alta temperatura e dell'alta efficienza di ENEA, ha saputo anche estendersi e coprire altri segmenti del mercato.

L'incontro ha lo scopo di rinnovare e rinsaldare l'indispensabile spirito di collaborazione tra industria e

ricerca cercando da un lato di presentare le offerte, in termini di know how e di infrastrutture, della ricerca nazionale e internazionale e dall'altro di raccogliere le necessità e la domanda di ricerca proveniente dal mondo produttivo.

Il Progetto STAGE-STE (Scientific and Technological Alliance for Guaranteeing the European Excellence in Concentrating Solar Thermal Energy) impegna tutti i principali istituti di ricerca all'interno dell'UE, con rilevanti e riconosciute attività sul solare termodinamico e tecnologie ad esso collegate in una struttura di ricerca integrata.

09.30| **Introduzione e saluto**

Paolo Pasini, ANEST

09.40| **Finalità dell'incontro e descrizione del progetto STAGE-STE e del task 5.3**

Daniela Fontani, CNR

10.00| **EERA e la creazione del database delle competenze**

Massimo Busuoli, ENEA

10.25| **L'esperienza del Distretto Tecnologico Energia della Toscana**

Loredana Torsello, Polo PIERRE

Esempi concreti di positiva interazione tra Ricerca e Industria

10.40| **Le attività di certificazione dei sistemi solari a concentrazione presso il Lab ENEA di Trisaia**

Giacobbe Braccio, ENEA

11.00| **Grande Progetto Solare Termodinamico: analisi del processo, limiti dello stato corrente e proposte di azione future.**

Marco Montecchi, ENEA

11.20| **Dibattito: Rendere più efficaci le relazioni tra il settore della ricerca e quello dell'industria**

Coordina Augusto Maccari, Archimede Solar Energy

12.15| **Incontro Stampa: Vapore da fonte solare nei processi industriali: il collettore LUCETH per l'agroalimentare.**

Presentazione, da parte di CSP-F, del collettore solare termico a concentrazione LUCETH, in occasione dell'inaugurazione del primo impianto italiano con tecnologia CSP Fresnel.

12.30| **Termine dell'incontro**