

Incontro Finale: Presentazione dei risultati dei Progetti Cluster Top Down SMERI, INNO e SMARTGEO

Bonifiche ambientali, geofisica applicata e tecnologie abilitanti ICT al servizio delle imprese: le competenze della ricerca scientifica trasferite alle imprese per sviluppare innovazione
Dipartimento Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università di Cagliari
Aula Magna via Trentino, 51 Cagliari

14 Ottobre 2015, ore 15:00

Dipartimento Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università di Cagliari
Aula Magna via Trentino, 51 Cagliari

15:00. Registrazione Partecipanti

15:15. Welcome dei partecipanti.

Dr.ssa Graziana Frogheri (Sardegna Ricerche),

15:30. Il progetto SMERI: stato dell'arte sulle tecniche di caratterizzazione, dati dell'impianto pilota e potenzialità del biorimediao

Dr Giovanni De Giudici (DSCG, UNICA),

16:00 Il progetto SMARTGEO: Concetti essenziali, risultati e sviluppi futuri

Dr Guido Satta (CRS4)

16:30 Il progetto INNO: dal dato all'applicazione

Dr Pierluigi Cau (CRS4)

17:00. Commenti finali e chiusura dei lavori

I progetti Cluster

I cluster sono gruppi di piccole e medie imprese che operano nello stesso settore o in settori affini e che, dato un obiettivo condiviso, ideano e sperimentano con il supporto di Sardegna Ricerche progetti di sviluppo e di innovazione.



Cluster SMERI

Sviluppo di Metodologie per la progettazione di interventi di biorimedio, trasferimento tecnologico di approcci e strumenti innovativi per il biorisanamento. In particolare, le tecniche di coltivazione green basate sull'utilizzo di inoculi di micorrize e batteri rappresentano una possibilità di sviluppo sostenibile per una vasta gamma di attività manifatturiere nel campo dell'agricoltura o del recupero di aree degradate. <http://bit.ly/1DqdxSi>

Cluster SMARTGEO

Utilizzo di applicativi grid-based per le analisi geofisiche. Mettere in connessione le capacità modellistiche, informatiche e computazionali con la competenza tecnica delle aziende, fornendo un prodotto innovativo che permetta di migliorare la propria competitività. <http://bit.ly/1wDGwlk>

Cluster INNO

Innovazione e infrastrutture cloud per lo sviluppo di applicativi web e mobile orientato alla geomatica in contesto Smart City. Sviluppare uno strumento altamente innovativo orientato ai servizi per la geomatica sul web e al mondo delle applicazioni mobile, migliorando la scalabilità delle applicazioni, la fruibilità dei dati e il rendering dei dati geografici. <http://bit.ly/1DqdYMo>

