

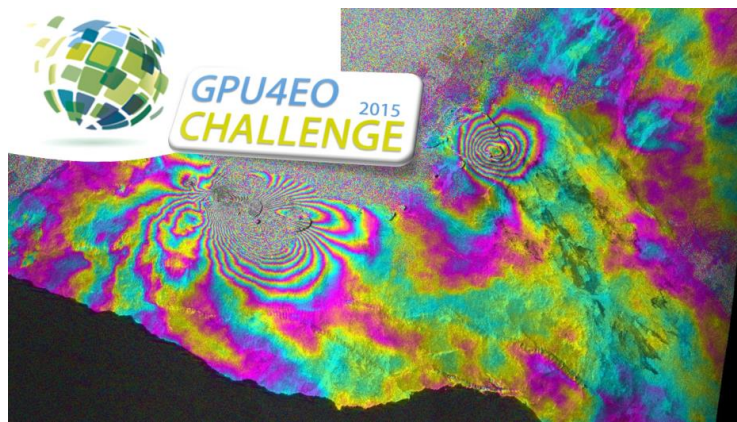


# Evento Finale Progetto "RIESCO" e Premiazione CHALLENGE GPU4EO 2015

Giovedì 2 Luglio 2015 ore 09,00 - 16,00

c/o ex Palazzo delle Poste Università degli Studi di Bari "Aldo Moro, Piazza Cesare Battisti - Bari

CNR, ENEA e INFN in collaborazione con Università degli Studi di Bari, Confindustria Puglia, Planetek Italia Srl



## Premiazione CHALLENGE GPU4EO 2015

**09,00 - 9,30** Welcome coffee e Registrazione partecipanti

**09,30 - 9,45** Saluti e introduzione ai lavori

*Adriana Agrimi, Servizio Ricerca Industriale e Innovazione Regione Puglia*

Presentazione Challenge GPU4EO nell'ambito del Progetto RIESCO

*F. De Leo, IBBE-CNR - V. Barbieri, Planetek Italia*

**09,45 - 10,00** Il Data Center utilizzato per il Challenge (ReCas)

*R. Bellotti, INFN / UNIBA*

**10,00 - 10,45** **Keynote Lecture**

*Dott. Brad Hittle, Ohio Supercomputer Center*

### GPU applications for scientific computation

Harnessing the power of GPU technology, researchers are improving the performance of their algorithms and getting results more quickly. In this talk the history of GPU computing and how it has impacted the scientific community will be discussed. Examples of problems that GPUs can solve efficiently, and show the current direction and trend for GPU development will be reported.





10,45 – 11,00	Q&A
11,00 – 11,30	<b>Coffee break</b>
11,30 - 12,30	Doris su GPU: presentazione dei team finalisti
12,30 - 13,00	Premiazione vincitori Challenge
13,00 - 14,00	Networking lunch

## Progetto “RIESCO” di Interpretariato Tecnologico

14,00 – 15.00 Saluti e introduzione - *Eva Milella, Presidente ARTI*

Presentazione obiettivi e risultati progetto RIESCO

- Obiettivi - *M. Casagni, ENEA*
- Metodologia - *G. Marsella, INFN*
- Risultati - *F. De Leo, CNR*
- Testimonianza di imprese

15,00 – 15.45 Presentazione Call for tenders

Un'opportunità per le imprese: INFN Call for tenders

- Le opportunità industriali nei laboratori con acceleratori
- Le procedure per i contratti di forniture e servizi nei laboratori europei
- I servizi per i collegamenti tra i laboratori e il mondo industriale

*M. Morandin, ILO CERN-INFN - S. Falciano, INFN*

15,45 – 16,00 Conclusione dei lavori

*L'iniziativa è parte del Progetto "RIESCO - Ricerca ImprESa COnoscenza: l'innovazione dal laboratorio all'impresa in Puglia" Attività cofinanziata dall'Unione Europea a valere sul PO FESR 2007–2013, ASSE I, Linea di intervento 1.2, Azione 1.2.3 "Rete Regionale per il Trasferimento di Conoscenza" Progetto "Alleanza tra ricerca e impresa per la Smart Puglia - Programma Operativo per la fase conclusiva del Progetto ILO2".*

