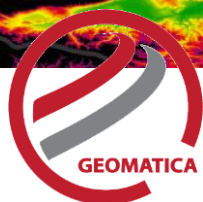


6° PCI Geomatica day

23 ottobre 2018

Agenda della giornata



09:30-10:00

Registrazione

10:00-10:10

Messaggio di benvenuto

Fabrizio Filiberti - Sysdeco Italia

10:10-11:10

What's new in Geomatica 2018, Analysis Ready Data and the Open Datacube (ODC), Multi-view support for DEM extraction, New Pansharpening Algorithm.

Stewart Wyseman; Jean Sébastien Bouffard - PCI Geomatics

11:10-11:30

Sviluppo di workflow e interfacce personalizzate con Python

Francesco Fanelli - Vera Costantini - Sysdeco Italia

11:30-13:00

Casi di studio degli utenti

— **Conservazione del patrimonio culturale: Master Plan per Mezyad Desert Park (Emirati Arabi)**

Viola Fanciullacci - ARS Progetti

— **Remote Sensing processing and classification analysis application to perform habitat mapping cartography (Tonga - Pacific Ocean)**

Francesco Immordino - ENEA DISPREV, Bologna

— **Elaborazione di Mappe di Previsione del Pericolo di Incendi Boschivi con PCI Geomatica 2017**

Angelo Aromando CNR IMAA, Potenza

13:00-14:00

Pausa pranzo

14.00-17:30

Training

- New pansharpening algorithm
- Analysis Ready Data Workflow
- Spectral Plot Analysis
- New DEM parameters with Python/EASI