

RTK



**Agricoltura di Precisione:
la nuova frontiera tecnologica per le imprese
agricole e un'opportunità di crescita
professionale per i giovani**



WORKSHOP & ATTIVITÀ DIMOSTRATIVA

SABATO 11 OTTOBRE 2014

Istituto di Istruzione Superiore Ciuffelli-Einaudi Todi - PG

C.r.a.t.i.a.
Confagricoltura Umbria

**giovani di
confagricoltura
anga**

Workshop / Attività dimostrativa
relativa al Progetto
RTK- MIGLIORAMENTO DELLE
PERFORMANCE AMBIENTALI E DI SICUREZZA
DEGLI OPERATORI NEI PROCESSI PRODUTTIVI
ATTRAVERSO LA REALIZZAZIONE DI UNA
RETE RTK COMPrensoriaLE
e
Presentazione del laboratorio
di Agricoltura di precisione
dell'Istituto di Istruzione Superiore
Ciuffelli-Einaudi
Todi

L'iniziativa promossa da CRATIA, ente di emanazione di Confagricoltura Umbria, e da ANGA UMBRIA, Giovani di Confagricoltura, in collaborazione con 3A-PTA ed Istituto Ciuffelli-Einaudi di Todi intende presentare i primi risultati delle attività sperimentali previste dal progetto "RTK" finanziato dalla Regione Umbria a valere sulla Misura 124 del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013.

Il workshop e l'Attività Dimostrativa verranno realizzati presso l'Istituto Ciuffelli-Einaudi di Todi che inaugurerà per l'occasione il proprio laboratorio di Agricoltura di Precisione.

COOPERAZIONE PER LO SVILUPPO
DI NUOVI PRODOTTI,
PROCESSI E TECNOLOGIE NEI SETTORI
AGRICOLO, ALIMENTARE E FORESTALE.



Programma

> 9:00

REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

> 9:30

SALUTI

Marcello Rinaldi *Dirigente Scolastico Istituto Ciuffelli-Einaudi di Todi*

Marco Caprai *Presidente Confagricoltura Umbria*

Giovanni Angelini Paroli *Presidente ANGA Umbria - Giovani di Confagricoltura*

Andrea Sisti *Amministratore Unico 3A-PTA*

> 10:00

INTERVENTI TECNICI

PRESENTAZIONE DEL PROGETTO RTK

Alessandro Sdoga *CRATIA - Centro Regionale di Assistenza Tecnica per Imprenditori Agricoli*

LA RETE REGIONALE GPS ED I SERVIZI DI POSIZIONAMENTO IN UMBRIA

Ambra Ciarapica *Regione Umbria - Sandra Togni Regione Umbria*

Massimiliano Frate *Regione Umbria*

LA RETE REGIONALE GPS: SVILUPPI E APPLICATIVI IN AMBITO AGRICOLO

Fabio Radicioni *Università degli Studi di Perugia*

TECNOLOGIE E SOLUZIONI TOPCON NEL PROGETTO RTK

Guido Fastellini *Geotop / Topcon*

TESTIMONIANZE AZIENDALI DEL PROGETTO:

CRATIA, Luca Blasi, Arnaldo Caprai Soc. Agr. srl, Fondazione per l'Istruzione Agraria in Perugia,

Alviero Giovagnoli, Società Agricola Mastroi Birrai Umbri e Sodalizio di San Martino

IL LABORATORIO DI AGRICOLTURA DI PRECISIONE DELL'ISTITUTO CIUFFELLI-EINAUDI

Raimondo Murano *già Direttore Generale MIUR per l'Istruzione Tecnica e Professionale-ITS*

TESTIMONIANZE PARTNER DEL PROGETTO

Siralab / Sky Robotics, Teamdev, Isagri

> 12:30

DIBATTITO

> 13:00

CONCLUSIONI

Fernanda Cecchini *Assessore alle politiche agricole della Regione Umbria*

Moderatore

Giuliano Polenzani *Dirigente Servizio Politiche per l'Innovazione e Fitosanitario - Regione Umbria*



Attività dimostrativa

DALLE 10:00 ALLE 17:00

NEL CHIOSTRO DELL'ISTITUTO CIUFFELLI
LE IMPRESE E GLI ENTI DI SEGUITO ELENATE
EFFETTUERANNO DIMOSTRAZIONI TECNOLOGICHE
APPLICATE O APPLICABILI AL
SETTORE AGRICOLO:

Geotop / Topcon

Siralab / Sky Robotics

Team Dev/Esri

Isagri

ANGA Umbria - Giovani di Confagricoltura

*Dipartimento di Ingegneria
Università degli Studi di Perugia*

Ai partecipanti sarà rilasciato l'attestato
di partecipazione valido ai fini dei crediti
formativi professionali