

Geospatial Data and Satellite Facilities Open School
Viticultura 4.0 e Paesaggio delle Colline Piemontesi
Istituto "Giovanni Penna", Asti 23 – 25 settembre 2019



COMUNICATO STAMPA

Si svolgerà ad Asti, nei giorni 23, 24 e 25 settembre 2019, presso l'Istituto Tecnico Agrario "Giovanni Penna", Località Viatosto, 54, Asti la

Geospatial Data and Satellite Facilities Open School **"Viticultura 4.0 e Paesaggio delle Colline Piemontesi"**

Le **OpenSchool**, sono uno strumento informativo e formativo, innovativo, ritenuto particolarmente efficace, per perseguire quello che nell'ambito del Programma europeo Copernicus è denominato "User Uptake", cioè per aumentare la consapevolezza e la conoscenza di quale possa essere l'utilità dell'uso degli strumenti innovativi di Osservazione della Terra e della rappresentazione geospaziale e dinamica delle informazioni da questi prodotte, presso gli "utenti finali", facendone apprezzare il valore aggiunto che essi possono fornire nell'ambito dello svolgimento delle loro ordinarie attività e per il perseguimento dei loro obiettivi, anche di impresa.

Copernicus è il Programma *User Driven* della Commissione Europea che raccoglie informazioni da molteplici fonti, ossia satelliti di osservazione della Terra e sensori di terra, di mare ed aviotrasportati. Integra ed elabora tutte queste informazioni, fornendo agli utenti, istituzionali ed afferenti al comparto industria, informazioni affidabili e aggiornate attraverso una serie di servizi che attengono all'ambiente, al territorio ed alla sicurezza. Particolare impegno è rivolto alle iniziative formative per consentire a professionisti, operatori pubblici, associazioni del terzo settore e cittadini di sfruttare servizi ad essi dedicati.

Geospatial Data and Satellite Facilities Open School
Viticultura 4.0 e Paesaggio delle Colline Piemontesi
Istituto "Giovanni Penna", Asti 23 – 25 settembre 2019



Una *Open School* quindi ha l'obiettivo e l'ambizione di rivolgersi a chi opera, a chi consiglia e indica, a chi deve assumere decisioni, a chi è curioso, con semplicità e praticità, aprendosi ad una generalità di soggetti quali i professionisti, gli studenti universitari e di istituti tecnici, gli operatori e funzionari pubblici, nonché i diversi e molteplici "stakeholder" del territorio.

L'edizione della *Open School* "**Viticultura 4.0 e Paesaggio delle Colline Piemontesi**" in programma ad Asti intende affrontare il complesso e attuale tema dell'utilizzo delle tecnologie per l'Osservazione della Terra, con particolare attenzione ai suoi aspetti più innovativi e alle strategie già utilizzate o applicabili a favore dell'impresa vitivinicola consapevole del suo legame indissolubile con il Paesaggio in cui opera e che essa contribuisce a formare, come sintesi del complesso patrimonio culturale espresso dal territorio stesso.

La **Geospatial Data and Satellite Facilities Open School "Viticultura 4.0 e Paesaggio delle Colline Piemontesi"** è proposta da Stati Generali per l'innovazione e dal Coordinamento della *Copernicus Academy*, quali espressioni dello *User Forum* Nazionale di Copernicus per, rispettivamente, la comunità del Terzo Settore e della Comunità dell'Università e Ricerca, in collaborazione con ISPR, AM/FM GIS Italia, l'Associazione Italiana Telerilevamento, il Centro Studi per lo Sviluppo Rurale della Collina – Università Torino, il Polo Universitario Asti Studi Superiori "Rita Levi-Montalcini", l'Istituto Tecnico Agrario "Giovanni Penna" di Asti e MIPAAFT.

Hanno concesso il patrocinio all'iniziativa: Regione Piemonte, ARPA Piemonte, Camera di Commercio Industria e Artigianato di Asti, Consiglio nazionale dell'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali, Collegio Agrotecnici ed Agrotecnici Laureati di Piemonte e Valle d'Aosta, Collegio Interprovinciale Periti Agrari e Periti Agrari Laureati e Associazione per il Patrimonio dei Paesaggi Vitivinicoli di Langhe Roero e Monferrato.

Il corso è organizzato grazie al sostegno e al contributo didattico delle società [e-Geos](#), [Planetek Italia](#) e [Agricolus](#).

Per maggiori informazioni sul Corso e Modulo iscrizione: <https://tinyurl.com/y6dzdpfv>