

**Scuola Copernicus 2018**  
**“Il Telerilevamento per l’Agricoltura 4.0”**  
 Bari 28 – 30 novembre 2018



In collaborazione con

Forum Nazionale  
degli  
Utenti Copernicus



Ordine  
dei Dottori Agronomi  
e dei Dottori Forestali  
Della Provincia di Bari



Con il patrocinio

**Programma del Corso**

		Mercoledì 28 Novembre <b>Stato dell'arte delle tecnologie</b>	Giovedì 29 Novembre <b>Da Industria 4.0 a Agricoltura 4.0</b>	Venerdì 30 Novembre <b>Agricoltura 4.0: esempi di applicazione</b>
Mattino	<b>Ore 8.45</b>	Introduzione alla Scuola <b>Bernardo De Bernardinis</b> <i>Coordinatore dello User Forum Nazionale di Copernicus</i>	Introduzione alla Giornata <b>Giacomo Carreras</b> <i>Presidente dell'ordine dei dottori agronomi e dei dottori forestali della Provincia di Bari</i>	Introduzione alla Giornata <i>Relatore da definire</i>
	<b>Ore 9.00</b>	La Rivoluzione Geospaziale <b>Sergio Farruggia</b> <i>Vicepresidente Stati Generali dell'Innovazione</i>	Scenari e tendenze dell'agricoltura 4.0 <b>Valter Amerio</b> <i>Business Development Consultant &amp; Innovation Broker</i>	Le missioni Spaziali e il loro supporto in agricoltura <b>Laura Candela</b> <i>Agenzia Spaziale Italiana</i>
	<b>Ore 10.15</b>	Il Remote Sensing <b>Bernardo De Bernardinis</b> <i>Coordinatore dello User Forum Nazionale di Copernicus</i>	Dalla ricerca alle applicazioni in agricoltura <b>Bernardo De Bernardinis</b> <i>Coordinatore dello User Forum Nazionale di Copernicus</i>	Il supporto dell'iperspettrale in agricoltura <b>Antonella Tornato</b> <i>ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale</i>
	<b>Ore 11.30</b>	<b>Pausa Caffè</b>		
	<b>Ore 11.45</b>	Geografia digitale con gli smartphone <b>Bertalan Ivan</b> <i>Berross s.r.o.</i>	Servizi da osservazione della Terra in agricoltura <b>Fabio Volpe</b> <i>e-Geos S.p.a.</i>	Prospettive nel campo dell'agricoltura urbana e della gestione dei paesaggi viticoli e mediterranei <b>Marco Devecchi</b> <i>DISAFA – Università di Torino</i>
	<b>Ore 13.00</b>	<b>Pausa Pranzo</b>		

		<b>Esercitazioni</b>		
Pomeriggio	<b>Ore 14.15</b>	Geografia digitale con gli smartphone - esercitazione <b>Bertalan Ivan</b> <i>Berross s.r.o.</i>	Analisi delle serie temporali di immagini satellitari <b>Giulio Ceriola</b> <i>Planetek Italia s.r.l.</i>	Automazione dei processi di analisi dei dati satellitari <b>Giuseppe Maldera</b> <i>Planetek Italia s.r.l.</i>
	<b>Ore 15.00</b>	Accesso ai dati satellitari ed ai servizi Copernicus <b>Massimo Zotti</b> <i>Planetek Italia s.r.l.</i>	Monitoraggio dello stato di salute della vegetazione <b>Giuseppe Maldera</b> <i>Planetek Italia s.r.l.</i>	Esempio pratico: estrazione di informazioni per la smart agriculture <b>Giuseppe Maldera</b> <i>Planetek Italia s.r.l.</i>
	<b>Ore 16.00</b>	Copernicus Land Monitoring Services Copernicus Climate Change Services <b>Massimo Zotti</b> <i>Planetek Italia s.r.l.</i>	Monitoraggio delle informazioni sulla crescita delle produzioni agricole <b>Giulio Ceriola</b> <i>Planetek Italia s.r.l.</i>	Servizi di analisi via Web sullo stato di maturazione dei vigneti <b>Antonello Aiello</b> <i>Planetek Italia s.r.l.</i>
	<b>Ore 16.45</b>	<b>Conclusione lavori</b>		

**Per iscrizione:** <https://www.statigeneralinnovazione.it/online/scuola-copernicus-2018-iscrizioni-aperte/>

Evento organizzato dal Tavolo Agricoltura del Forum Nazionale degli Utenti Copernicus coordinato dal Dipartimento delle Politiche Europee e Internazionali e dello Sviluppo Rurale (DIPEISR) del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari, Forestali e del Turismo, (MIPAAFT), in collaborazione con Stati Generali dell'Innovazione, AM/FM GIS Italia, Planetek Italia, ISPRA e dell'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Bari.

Ai Dottori Agronomi e ai Dottori Forestali, regolarmente iscritti, verranno attribuiti i CFP caratterizzanti secondo il Reg. CONAF n.3/2013".