

“Il GIS per lo Sviluppo Sostenibile” | GISDay 2019 a Todi

GisAction di TeamDev, in collaborazione con l'ISIS Ciuffelli Einaudi di Todi, il Dipartimento DSA3 dell'Università di Perugia, CARE s.r.l. (spin-Off dell'Università degli Studi di Perugia) e Esri Italia, celebrerà il GIS Day mercoledì 13 novembre 2019 alla Cittadella Agraria di Todi, dedicando l'evento agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile previsti da Agenda 2030.

Perugia – 30 ottobre, 2019 – Il GISDay 2019 in Umbria sarà celebrato dedicando la giornata alla formazione specializzata e alla condivisione degli strumenti GIS per gli obiettivi di sviluppo sostenibile.

Due i workshop sull'utilizzo del GIS dedicati ai professionisti del settore agronomico (Agronomi e Periti Agrari) e al Collegio dei Geometri. A seguire, insieme agli ospiti convenuti, verranno illustrate in una **tavola rotonda** le applicazioni innovative di tecnologia, raccolta dati, visualizzazione delle informazioni geospaziali e pensiero guidato, che attraverso la tecnologia dei Sistemi Informativi Geografici (GIS) hanno contribuito ad accorciare le distanze con gli obiettivi fissati **dall'agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile**, adottata da tutti gli Stati membri delle Nazioni Unite.

Oltre 20 anni fa, Jack Dangermond, fondatore e presidente di Esri, immaginava che le persone collaborassero e condividessero idee su come il GIS potesse influire positivamente su tutti. Ciò ha portato alla creazione del GIS Day, che è stato celebrato per la prima volta nel 1999. L'esplosione della tecnologia geospaziale da allora ha ampliato quell'idea in un evento globale che mostra come la geografia e le applicazioni del mondo reale dei GIS stiano facendo la differenza nella società. **È un'opportunità per le organizzazioni per condividere i loro risultati e ispirare gli altri nello scoprire e utilizzare il GIS.**

Questo novembre, gli utenti GIS a Todi si uniranno a centinaia di organizzazioni in tutto il mondo per ospitare riunioni che serviranno ad accendere l'immaginazione dei futuri innovatori, che faranno avanzare ulteriormente i progressi globali usando il GIS. Il tema scelto quest'anno per l'evento di Todi porterà a comprendere **come il GIS può supportare e dare un contributo allo sviluppo sostenibile**. Enti ed Associazioni operanti in Italia e all'estero esporranno in modo dinamico i progetti, messi in campo quest'ultimo anno, che in qualche misura possono contribuire al raggiungimento dei 17 Obiettivi di sviluppo sostenibile. Ciascun progetto raccontato sarà affiancato all'obiettivo specifico di Agenda 2030 adottata dalle Nazioni Unite per contribuire allo sviluppo globale, promuovere il benessere umano e proteggere l'ambiente. Saranno esposti obiettivi relativi alla diminuzione della povertà nel mondo, alla salvaguardia di specie a rischio estinzione, all'accesso all'assistenza sanitaria, a modelli sostenibili di produzione e consumo. **Una carrellata interessante di casi d'uso che mostra come le tecnologie GIS sono all'avanguardia** nello scenario globale e offrono supporto nell'analisi dati, monitoraggio, visualizzazione e comunicazione.

“L'analisi spaziale condotta attraverso l'uso dei GIS può dare un contributo importante all'affermazione del modello dello sviluppo sostenibile, e quindi al raggiungimento degli obiettivi dell'Agenda 2030, per la capacità di collocare azioni di progettazione, monitoraggio, valutazione, direttamente nel contesto territoriale di riferimento. Così si concretizza uno dei postulati della sostenibilità, l'approccio dal basso, la capacità dei territori di essere i veri driver della sostenibilità, la vera guida per la formulazione delle politiche per lo sviluppo sostenibile.” – Prof. Antonio Boggia, DSA3

*“Dal 2012 ogni anno rinnoviamo la nostra **passione per il GIS** attraverso questa celebrazione condivisa. Riconosciamo profondamente il modo in cui la tecnologia dei sistemi di informazione geografica abbia un impatto sociale e possa ispirare l'educazione scientifica.” – il team di gisAction.*

“Il GIS Day è una meravigliosa opportunità per i professionisti di tutto il mondo per riunirsi e condividere le cose straordinarie che stanno facendo”, ha detto Dangermond. “Le organizzazioni responsabili di tutto, dalla risposta alle emergenze alla conservazione ambientale, stanno prendendo parte a eventi educativi di

base che aiutano gli altri a conoscere la scienza geospaziale e il modo in cui questo abbia un impatto positivo sul mondo reale. I nostri utenti dovrebbero essere orgogliosi del lavoro che svolgono, esattamente ciò che il GIS Day intendeva mostrare".

GIS Day 2019 in Umbria

13 novembre 2019

14:30 – Workshop

17:00 - Tavola Rotonda

Istituto di Istruzione Superiore "Ciuffelli-Einaudi"

Viale Montecristo, 3

Todi

Registrati qui all'evento > <https://gisdayinumbria2019.eventbrite.it>

Info > gisday@teamdev.it

.....
Per ulteriori informazioni sul modo in cui gisAction sta innovando attraverso l'applicazione di GIS, visita <https://gisaction.com/customers-global-cooperation-gisaction/>.
.....

Informazioni su gisAction

gisAction è un brand di TeamDev nato per supportare il mondo delle NGO e delle Organizzazioni nell'affrontare geograficamente le problematiche legate allo sviluppo sostenibile e alla cooperazione allo sviluppo. GIS Action nasce nel 2010 proprio per indicare valorizzare sia questo approccio geografico, sia e soprattutto una particolare forma di azione, cioè quella inserita nell'ambito dell'economia civile.

gisAction può contare su un team estremamente multidisciplinare (geografi, agronomi, informatici, geologi, biologi) proprio per garantire il miglior approccio geografico INTEGRATO alle problematiche dello sviluppo sostenibile e della cooperazione allo sviluppo. GIS Action vuole usare la geografia come passpartout multidisciplinare per l'interpretazione del mondo cercando di connettere ciò che è disgiunto, o meglio, che "è stato" disgiunto.

<https://gisaction.com>

Informazioni su Istituto Ciuffelli

L'Istituto superiore "Ciuffelli Einaudi" è il polo d'istruzione tecnologico e professionale della città di Todi (Perugia).

L'ISIS è stato creato nel 2009 dall'unione di 3 plessi scolastici di Todi: l'Istituto Tecnico Agrario "A. Ciuffelli" (ITA), il professionale per l'Industria e l'Artigianato (IPSIA) ed il Commerciale-Geometri "Einaudi" (ITCG).

L'Istituto tecnico agrario Ciuffelli è la scuola di agricoltura più antica d'Italia, fondata nel 1864. Il complesso scolastico che ospita l'Istituto è il Monastero di Montecristo, situato a ridosso della cinta muraria della città di Todi, in provincia di Perugia.

<https://www.isistodi.edu.it/>

Informazioni su DSA3 e CARE

Il **DSA3**, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali, è la derivazione della Facoltà di Agraria di Perugia, in seguito alla rimodulazione della struttura organizzativa delle Università, avvenuta tra il 2013 e il 2014. La Facoltà di Agraria di Perugia ha origine alla fine del 1800 con l'intento statutario di promuovere l'educazione degli operatori del sistema agro-alimentare ed il progresso dell'agroindustria, mediante studi e ricerche sperimentali.

<http://dsa3.unipg.it>

CARE s.r.l. è una società Spin-Off dell'Università degli Studi di Perugia.

Il gruppo nasce all'interno del Dipartimento di Scienze Economico-Estimate e degli Alimenti della Facoltà di Agraria di Perugia. Al personale docente e tecnico si sono aggiunti professionisti, giovani laureati e il CeSAR (Centro per lo Sviluppo Agricolo e Rurale). CARE offre un servizio di assistenza specializzato in ambito ambientale, alle imprese e agli enti pubblici.

<http://www.carearth.org/>

A proposito di Esri

Esri, leader mondiale del software per sistemi di informazioni geografiche (GIS), offre la più potente tecnologia di analisi spaziale e di mappatura disponibile. Dal 1969, Esri ha aiutato i clienti a sfruttare appieno il potenziale dei dati per migliorare i risultati operativi e di business. Oggi, il software Esri è distribuito in oltre 350.000 organizzazioni tra cui le più grandi città del mondo, la maggior parte dei governi nazionali, il 75% delle aziende Fortune 500 e oltre 7.000 college e università. Esri progetta le soluzioni più avanzate per la trasformazione digitale, l'Internet of Things (IoT) e l'analisi della posizione per informare le mappe più autorevoli del mondo. Visitaci su esri.com.

Copyright © 2019 Esri. Tutti i diritti riservati. Esri, il logo del mondo Esri, The Science of Where, esri.com e [@esri.com](https://www.esri.com) sono marchi commerciali, marchi di servizio o marchi registrati di Esri negli Stati Uniti, nella Comunità europea o in altre giurisdizioni. Altre società e prodotti o servizi menzionati nel presente documento possono essere marchi, marchi di servizio o marchi registrati dei rispettivi proprietari dei marchi.