



corso singolo

PARTICIPATORY GIS E METODOLOGIE DELLA DECISIONE PUBBLICA INCLUSIVA

Master GIScience e Sistemi a Pilotaggio Remoto,
per la gestione integrata del territorio e delle risorse naturali

Prof. Massimo De Marchi • 32 ore • 4 CFU

follow us!



8
aprile

9.30-18.30
Dipartimento
DiSSGeA,
sezione di Geografia
via del Santo, 26 (PD)

Partecipazione e decisioni pubbliche

Approcci disciplinari e interdisciplinari alla partecipazione; geografie, territori, scale di partecipazione.

La sostenibilità e il ruolo degli attori territoriali. La cittadinanza ambientale, la Convenzione di Aarhus e le politiche europee. La sfida della multilevel governance ambientale (inclusione, trasparenza, responsabilità).

Ushaidi: coinvolgere i cittadini tra web e smartphone

con l'ing. Francesco Ambrosi e la dr.ssa Chiara Teatini

Relazioni tra tecnologia e società. La peer production: principi, requisiti, modalità. Ushaidi: allestimento e gestione della piattaforma nei processi di coinvolgimento dei cittadini.

22
aprile

9.30-18.30
Dipartimento
DiSSGeA,
sezione di Geografia
via del Santo, 26 (PD)

Dalla cartografia partecipativa al GIS di comunità

Cartografia partecipativa e GIScience: approcci estrattivi e partecipativi alle conoscenze geografiche. Cartografia e GIS nella partecipazione: territori 2D e 3D. Pratiche di GIScience e delle tecnologie correlate nella decisione pubblica (Public Participation GIS, PPGIS), e nell'empowerment di comunità (Participatory GIS, PGIS).

GIS e analisi multi-criteriali collaborative

con il dr. Daniele Codato ed il gruppo di ricerca su Global Atlas of Unburnable Carbon

L'analisi multi-criteriale spazialmente esplicita (spatial multi-criteria analysis) e partecipativa: aspetti teorici e operativi. QGIS nell'analisi multicriteriale: dalla costruzione della tabella decisionale all'utilizzo dei plug in appropriati definendo criteri e attribuendo pesi.

Simulare la yasanizzazione della terra: dove lasciare gli idrocarburi nel sottosuolo?

20
maggio

9.30-18.30
Dipartimento
DiSSGeA,
sezione di Geografia
via del Santo, 26 (PD)

Ascolto attivo e confronto creativo

con la dr.ssa Monica Ruffato
Spesso si adottano modelli decisionali che portano a scelte non condivise, minoranze infelici e soluzioni povere.

Per acquisire ed esercitare la capacità di risolvere problemi complessi secondo modalità inclusive e collaborative è necessario intraprendere un cammino che dà spazio alla co-progettualità creativa e permette di elaborare decisioni più eque, efficaci, stabili e sagge.

Apprendere dall'esperienza nelle decisioni collettive

con la dr.ssa Monica Ruffato

Attraverso l'utilizzo di svariate metodologie (la Ricerca-Azione, l'Arte di Ascoltare, i Sei Cappelli per Pensare, ecc.) si sperimenteranno le competenze necessarie per progettare, valutare e prendere decisioni insieme in contesti complessi, apprendendo dall'esperienza reciproca in maniera costruttiva.

10
giugno

9.30-18.30
Dipartimento
DiSSGeA,
sezione di Geografia
via del Santo, 26 (PD)

Processi partecipativi nella gestione delle acque e del turismo sostenibile

intervengono: dr. Massimo Bastiani, dr. Giacomo Munegato

Strumenti e tecniche di partecipazione (dai piccoli gruppi alle tecniche di interazione per grandi gruppi) applicati in due strumenti partecipativi consolidati: i Contratti di fiume e la Carta Europea del Turismo Sostenibile.

Geovisualizzazioni e Drones for Good

Progettazione e realizzazione di processi partecipativi attraverso la GIScience e tecnologie correlate. Drones for good e gli approcci nell'uso delle tecnologie per la promozione della cittadinanza sostenibile e dei diritti umani ambientali.

Informazioni:

+39 340 707 76 15
mastergisce@dicea.unipd.it
www.mastergisce.it

Scadenze iscrizione: 3 aprile 2017 ore 12.30
Posti disponibili: 20 **Selezione:** ordine di iscrizione
Contributo d'iscrizione: 504,50 €
Per iscrizioni via PEC: dipartimento.dicea@pec.unipd.it

