



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Master universitario di II livello a.a. 2016/2017

G/Science e Sistemi a Pilotaggio Remoto (SAPR) per la gestione integrata del territorio e delle risorse naturali

Master
Interdipartimentale:



DIPARTIMENTO
DI GEOSCIENZE



TESAF

DAFNAE



Offerta corsi singoli

Biodiversità e servizi ecosistemici nella pianificazione del territorio

Prof. Tommaso Sitzia
16 ore - 2 CFU

Sedi Master
Con escursione sui Colli Euganei

Biodiversità e servizi ecosistemici

Elementi di ecosistema. Definizione e tipologia dei servizi ecosistemici. Indici di diversità, definizione e livelli di biodiversità.

Natura 2000 come erogatrice di servizi ecosistemici: basi giuridiche e relazioni con la pianificazione territoriale.

11 febbraio 2017

ore 14.30-18.30

Reti ecologiche e pianificazione territoriale

Reti ecologiche ed ecologia del paesaggio: concetti di base.

Ruolo delle reti ecologiche nella pianificazione territoriale: casi di studio dal triveneto

18 febbraio 2017

ore 14.30-18.30

Escursione didattica sui Colli Euganei

Il territorio dei Colli Euganei è complesso: un contesto ideale per capire in concreto la gestione di Natura 2000, le potenzialità, i conflitti e le opportunità offerte dalla pianificazione territoriale.

Durante l'escursione si approfondiranno: la tipologia e cartografia degli habitat di interesse comunitario, gli indicatori ecologici e gestionali per il riconoscimento degli habitat e del loro grado di conservazione.

25 febbraio 2017

ore 9.00-18.30

*con la collaborazione
dei dr. Giovanni Trentanovi
e Thomas Campagnaro*

Scadenze iscrizione: 6 febbraio 2017 ore 12.30

Posti disponibili: 20

Selezione: ordine di iscrizione

Contributo d'iscrizione: 264,50 euro

Per iscrizioni via PEC: dipartimento.dicea@pec.unipd.it

Informazioni

Segreteria Master GIScience e Sistemi a Pilotaggio Remoto per la gestione integrata del territorio e delle risorse naturali
Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale
Via Loredan 20, 35131, Padova
Telefono 340 7077615
mastergiscience@dicea.unipd.it
www.mastergiscience.it



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Master universitario di II livello a.a. 2016/2017

GIScience e Sistemi a Pilotaggio Remoto (SAPR) per la gestione integrata del territorio e delle risorse naturali

Master
Interdipartimentale:



DIPARTIMENTO
DI GEOSCIENZE



TESAF

DAFNAE



Offerta corsi singoli

Come preparare la domanda di iscrizione

Utilizzare l'allegato A annesso all'"Avviso per l'ammissione ai Corsi singoli nei Master per l'anno accademico 2016/2017" scaricabile al seguente link:
<http://www.unipd.it/download/file/fid/43366>

Cosa allegare alla domanda di iscrizione

- fotocopia della ricevuta dell'avvenuto versamento del contributo di iscrizione da effettuarsi tramite bonifico bancario (anche utilizzando l'Allegato B) a favore dell'Università degli Studi di Padova codice IBAN IT81V062251218610000300875 Cassa di Risparmio del Veneto SpA - Gruppo Intesa Sanpaolo - Ufficio di Tesoreria.
- fotocopia di un documento di identità personale in corso di validità

Dove consegnare o spedire la domanda di iscrizione

Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale - ICEA
Via Marzolo, 9 - 35131 Padova
Referente: Filippo Ghelli (Segreteria di Direzione - tel. 049 8275477)
Orari per ricevimento domande: da lunedì a venerdì, dalle ore 9.00 alle ore 12.30

La busta dovrà recare la seguente dicitura: CORSI SINGOLI Master in "GIScience e sistemi a pilotaggio remoto per la gestione integrata del territorio e delle risorse naturali ad indirizzi"

Per inoltre tramite PEC: dipartimento.dicea@pec.unipd.it

Quando scade la domanda di iscrizione

6 febbraio 2017 ore 12.30
Attenzione fa fede l'arrivo della documentazione non l'avvenuta spedizione

Possono iscriversi ai Corsi singoli del Master sia coloro che sono in possesso del titolo di studio richiesto per l'accesso al Master, sia coloro che non ne sono in possesso. Il titolo di studio posseduto determinerà la tipologia di attestazione finale per ciascun corso frequentato:

a) certificazione dell'esame sostenuto completa dell'indicazione dei CFU e di sintetico programma del corso per gli iscritti in possesso del titolo di studio richiesto per l'accesso al Master che abbiano sostenuto le relative verifiche di profitto (le verifiche non comportano votazioni, ma solo un giudizio di esame superato eventualmente con merito, o non superato)

b) attestazione di frequenza per gli iscritti non in possesso del titolo richiesto per l'accesso al Master.

Il Master offre corsi singoli che toccano diverse aree nell'ambito della GIScience, dei Sistemi a Pilotaggio Remoto, della gestione integrata del territorio e delle risorse naturali, gli altri corsi in calendario sono:

- Storia della cartografia e uso delle carte storiche nelle ricostruzioni geo-storiche, 16 ore, 2CFU, contributo d'iscrizione Euro 264,50 (maggio 2017)
- Participatory GIS e metodologie della decisione pubblica inclusiva, 32 ore, 4CFU, contributo d'iscrizione Euro 504,50 (aprile-giugno 2017)
- Information Modeling and Management (IMM) in ambito building (BIM) e infrastructure (IIM), 16 ore, 2 CFU, contributo d'iscrizione Euro 264,50 (giugno-luglio 2017)
- Agricoltura di precisione ed applicazioni dei Sistemi a Pilotaggio Remoto, 16 ore, 2 CFU, contributo d'iscrizione Euro 264,50 (giugno 2017)
- Digital Earth, voluntary geography e mappatura dei servizi ecosistemici, 24 ore, 3 CFU, contributo d'iscrizione Euro 384,50 (giugno-luglio 2017)
- Territori dei cittadini: geografia e GIScience per la gestione dei conflitti socio-ambientali, 24 ore, 3 CFU, contributo d'iscrizione Euro 384,50 (novembre 2017)

In base alla programmazione i corsi si tengono nelle seguenti strutture:

Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale - ICEA, Via Marzolo 9 - Padova

Museo di geografia - Dipartimento di Scienze Storiche, Geografiche e dell'Antichità, Via del Santo 26 - Padova