

Sistemi Informativi Territoriali

Paolo Mogorovich
www.di.unipi.it/~mogorov
paolo.mogorovich@isti.cnr.it

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

Sistemi Informativi Territoriali

- Di cosa si tratta ...**
- Il programma >>>**
- Supporti**
- L'esame**

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

Temi principali

- Cenni sulla lettura delle carte geografiche
- La modellazione dei dati territoriali
- Alcuni processi elaborativi
- Laboratorio

È necessaria una preparazione di base in matematica e geometria

- Qual è il perimetro di un cerchio di raggio R ?
- Quanti metri sono 0,27 chilometri ?
- In un triangolo rettangolo, se l'ipotenusa è 10 m e un cateto è 6 m, qual è il perimetro?
- Dato un piano cartesiano, sapete posizionare il punto di coordinate $(5, -3)$?
- Quanto fa $501^2 - 499^2$?

Sistemi Informativi Territoriali

- Di cosa si tratta ...
- Il programma
- Supporti >>>
- L'esame

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione



Paolo Mogorovich

Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto A.Pado

Via Morigi 12

Pisa

Curriculum vitae

INIZIO LEZIONI - L'inizio delle lezioni è fissato per martedì 19 ottobre

Le lezioni di SIT hanno il seguente orario: Lunedì dalle 16 alle 18 in aula C e Giovedì dalle 16 alle 18 in aula G1

Verificare questo sito prima delle lezioni per eventuali modifiche d'orario

Organizzazione

- Modalità esame
- Domande frequenti (in aggiornamento)
- Istruzioni per la prova scritta
- Come esercitarsi su GIS: MODALITA' e DATI
- Come iscriversi alle prove scritte e all'orale

Lista di ammissione

- Ammissioni all'orale all'inizio dell'A.A. 2013-2014

Materiale didattico

- Scarica le dispense SIT in formato doc (nippato) oppure in PDF
- Programma di Laboratorio
- Scarica le dispense di cartografia: Nozioni, Approfondimenti
- Scarica materiale di supporto: Montaggio di una carta, Varie Carte, Carte: cosa occorre sapere
- Scarica i lucidi delle lezioni (Preal):
 - o Presentazione del corso (versione Diapositive); Presentazione del corso (versione Stampati)
 - o Termini di cartografia (versione Diapositive); Termini di cartografia (versione Stampati)
 - o Esempi di legenda (versione Diapositive); Esempi di legenda (versione Stampati)
 - o Lettura delle carte (versione Diapositive); Lettura delle carte (versione Stampati)
 - o Scoposizione di una carta in strati (versione Diapositive); Scoposizione di una carta in strati (versione Stampati)
 - o Potenzialità dell'informazione geografica (versione Diapositive); Potenzialità dell'informazione geografica (versione Stampati)

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

www.di.unipi.it/~mogorov
www.di.unipi.it/user/mogorov

Le lezioni di SIT hanno il seguente orario: Lunedì dalle 16 alle 18 in aula C e Giovedì dalle 16 alle 18 in aula G1

Verificare questo sito prima delle lezioni per eventuali modifiche d'orario

Ultimo aggiornamento: 15/10/2010

Organizzazione

- Modalità esame
- Domande frequenti (in aggiornamento)
- Istruzioni per la prova scritta
- Come esercitarsi su SW GIS: MODALITA' e DATI
- Come iscriversi alle prove scritte e all'orale

Lista di ammissione

- Ammissioni all'orale all'inizio dell'A.A. 2010-2011

Materiale didattico

- Scarica le dispense SIT in formato doc (zippato) oppure in PDF
- Programma di Laboratorio
- Scarica le dispense di cartografia: Nozioni, Approfondimenti
- Scarica materiale di supporto: Smontaggio di una carta, Varie Carte, Carte: cosa occorre sapere
- Scarica i lucidi delle lezioni (Teoria):
 - Presentazione del corso (versione Diapositive); Presentazione del corso (versione Stampati)
 - Cenni di cartografia (versione Diapositive); Cenni di cartografia (versione Stampati)
 - Esempi di legenda (versione Diapositive); Esempi di legenda (versione Stampati)
 - Lettura delle carte (versione Diapositive); Lettura delle carte (versione Stampati)

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

Corso di Sistemi Informativi Territoriali

www.giulianobalducci.it/compitini/index.php

Questa è la testa CNR -> Istituto ISTI Direzione Edilizia - pa... Filmscanner reflecta x... Misuratore di consumi... Misuratore Wireless di... Learn Sanskrit throug... Sanskrit Language T

Università di Pisa - Dipartimento di Informatica

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - Iscrizione ai compitini e agli esami

Questa interfaccia permette di iscriversi alle prove intermedie tenute durante le lezioni (i "compitini") e alle prove d'esame. Alcune prove sono già state eseguite, per altre la data non è ancora definita; quando compare la data, è possibile iscriversi alla prova. Fare click sulla prova a cui volete iscriversi. Quando vi sarete iscritti e avrete ricevuto la conferma, chiudete la sessione.

Date dei Compitini

Compitini	Prova scritta teoria	Prova scritta laboratorio	Prova Orale
1	Da definire		
2	Da definire	Da definire	

Date degli Appelli

Appelli	Prova scritta teoria	Prova scritta laboratorio	Prova Orale
1	09-01-2014	Da definire	15-01-2014
2	12-02-2014	Da definire	17-02-2014
3	Da definire	Da definire	Da definire
4	Da definire	Da definire	Da definire
5	Da definire	Da definire	Da definire
6	Da definire	Da definire	Da definire

Iscrivetevi qui!

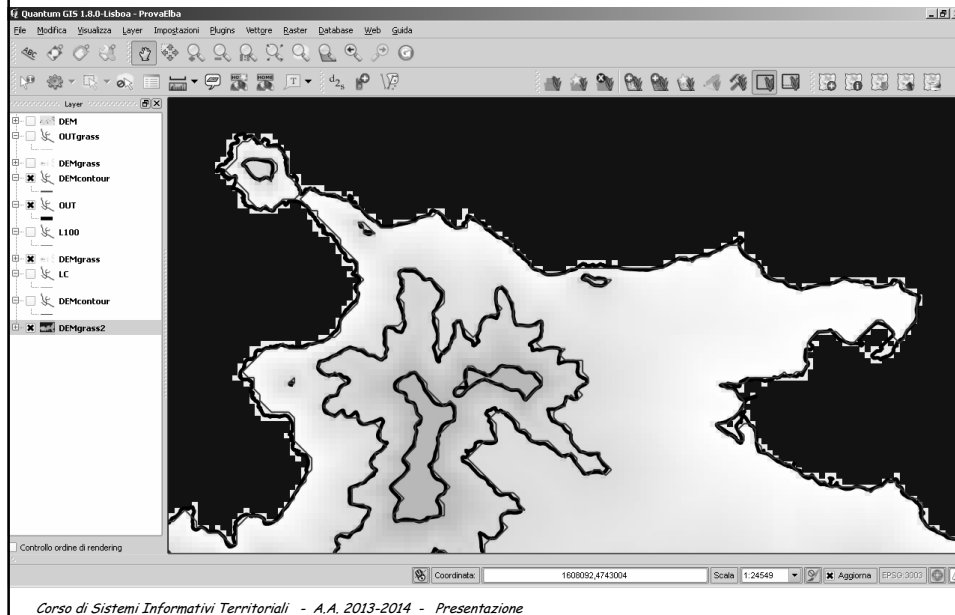
NON sul sito dell'Università

Chiudi la sessione

http://www.giulianobalducci.it/compitini/index.php

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

Software utilizzato: QGIS + Grass

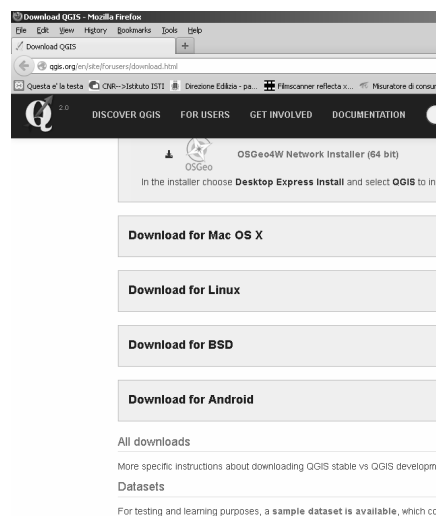
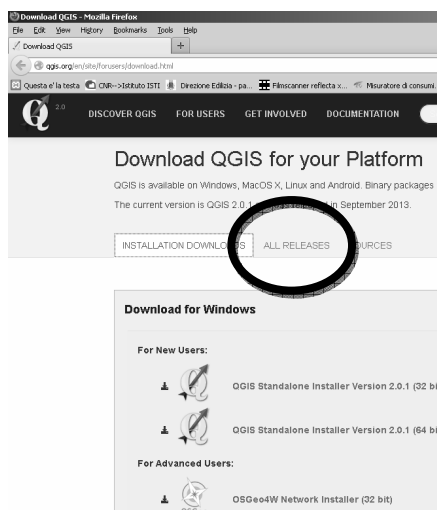


Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

Software utilizzato: QGIS + Grass

<http://qgis.org/en/site/forusers/download.html>

qgis.org



Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

Software utilizzato: QGIS + Grass

Laboratorio

<http://qgis.org/downloads/>

Index of /downloads - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

Index of /downloads

qgis.org/downloads/

Questa e' la testa CNR->Istituto ISTI Direzione Edilizia - pa... FilmScanner reflecta x... Misuratore di consumi... Misuratore Wireless di... Learn Sanskrit th...

Index of /downloads

Name	Last modified	Size	Description
Parent Directory	-		
QGIS-1.4.0-1-No-GrassSetup.exe	10-Jan-2010 13:02	29M	
QGIS-OSGeo4W-1.5.0-13926-Setup.exe	12-Aug-2010 08:38	73M	
QGIS-OSGeo4W-1.5.0-13926-Setup.exe.1	31-Jul-2010 11:17	72M	
QGIS-OSGeo4W-1.8.0-1-Setup.exe.md5	17-Jun-2012 15:01	65	
QGIS-OSGeo4W-1.8.0-2-Setup.exe	27-Jan-2013 11:51	128M	
QGIS-OSGeo4W-1.8.0-2-Setup.exe.md5	27-Jan-2013 11:51	68	
QGIS-OSGeo4W-2.0.1-Setup-x86.exe.md5	15-Sep-2013 13:39	67	
QGIS-OSGeo4W-2.0.1-Setup-x86_64.exe.md5	15-Sep-2013 13:39	70	
System.dll	19-Nov-2010 13:57	10K	
brochure/	15-Apr-2012 09:11	-	
manual/	04-Dec-2012 07:35	-	
qgis-1.6.0.tar.bz2	28-Nov-2010 04:50	17M	

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

Sistemi Informativi Territoriali

- Di cosa si tratta ...
- Il programma
- Docenti e supporti
- L'esame >>>

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

L'esame

L'esame è basato su:

- test scritto a risposta multipla, anche libera
- orale
- Test scritto e orale possono essere su sessioni diverse
- Il risultato del test scritto vale per due A.A.
- Dare un test scritto, annulla il voto di un'eventuale prova precedente

Istruzioni per il test scritto su:

[http://www.di.unipi.it/mogorov/Istruzioni per la prova scritta.pdf](http://www.di.unipi.it/mogorov/Istruzioni%20per%20la%20prova%20scritta.pdf)

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

Orario

- Lunedì, ore 14-16, I-Lab
- Venerdì, ore 14-16, Aula L1

Corso di Sistemi Informativi Territoriali - A.A. 2013-2014 - Presentazione

plg