

Elenco tesi del master universitario di secondo livello in SIT & Telerilevamento realizzate dalla prima edizione ad oggi, dal 17 aprile 2003 al 9 ottobre 2009

Di seguito sono elencate le tesi del master universitario di secondo livello in SIT & Telerilevamento realizzate dalla prima edizione ad oggi, 17 aprile 2003 – 9 ottobre 2009. La tesi di master è un prodotto individuale realizzato con il tutoraggio di un docente e consiste in un progetto di SIT. La dissertazione della tesi si svolge con una commissione giudicatrice composta da cinque docenti e valutata in 110 decimi. Alla valutazione finale concorrono le valutazioni intermedie conseguite nei test di verifica dell'apprendimento.					PAROLE CHIAVE: A_Ambiente B_Rischio C_Mobilità D_Uso del suolo E_Pianificazione F_Enti locali e P.A. G_Marketing Territoriale H_Energia I_Tecnologia
ANNO DI CONSEGUIMENTO DEL MASTER	NOME AUTORE	COGNOME AUTORE	RELATORE/RELATORI	TITOLO TESI	
2003	Beatrice Silvia	Bertolo Dalla Costa	Prof. Massimo Rumor	Un approccio GIS allo studio della domanda e dell'offerta turistica. Il caso dell'Altopiano di Asiago.	G
2003	Silvia	Castelli	Prof.ssa Matelda Reho	SIT per l'analisi dell'uso e del consumo del suolo della provincia di Treviso	D
2003	Enrico	Cicalò	Prof. Arnaldo Cecchini	Processi urbani e processi ambientali - Il sistema informativo territoriale per il progetto e la gestione del Parco Nazionale dell'Asinara e del territorio di relazione	A
2003	Maurizio	Cosmai	Prof. Segio Samarelli	GISEO - Un sistema per il commercio elettronico di immagini da satellite	
2003	Nicola	Dalla Torre	Prof. Massimo Rumor	Predisposizione di un SIT per l'analisi ambientale iniziale per gli enti locali della provincia autonoma di Trento	A
2003	Antonio	De Maio	Dott. Giovanni Biallo	Un SIT previsivo di probabilità dei siti archeologici in area vasta. Il caso della Capitanata	
2003	Irma	Fundarò	Prof. Massimo Rumor	La diffusione dei sistemi informativi territoriali in rete: il caso del comune di Nemi	F
2003	Santina	Ierardi	Prof. Piergiorgio Tombolan	Analisi delle aree soggette a vincoli paesaggistici, ai sensi delle leggi 1497/39, n°341 dell'8 agosto 1985 e del D.M. 1 agosto 1985, in zona della provincia di Savona e realizzazione di un SIT quale strumento di supporto gestionale e di pianificazione	A,E
2003	Stefano	Loddo	Prof. Luigi Di Prinzio	SIT per la caratterizzazione e parametrizzazione idrologica dei bagni idrografici. Un esempio di applicazione nel bacino del fiume Tirso (Sardegna centrale)	B
2003	Simona	Maccaferri	Prof.ssa Maria Rosa Vittadini	Modello concettuale di una banca dati per le "aree sensibili" in Emilia Romagna e analisi delle interferenze antropiche	A
2003	Ilaria	Nardello	Prof. Paolo Mogorovich	GIS e oceanografia: uso integrato di dati da satellite ed in situ per lo studio della relazione tra distribuzione della biomassa e la temperatura superficiale del mare	A
2003	Vincenzo	Nicoletti	Ing. Roberto Rosselli	Analisi di dati telerilevati per la classificazione di suoli torbosi	D
2003	Luca	Poli	Prof. Michele Carta	Realizzazione di un SIT per la gestione degli impianti a rischio incidente rilevante in Friuli Venezia Giulia	B
2003	Verena	Poloni	Prof. Luigi Di Prinzio	SIT come strumento di supporto alle decisioni per la gestione e programmazione delle attività di pesca e venericoltura in Laguna di Venezia	A
2003	Stefania	Salviato	Ing. Roberto Rosselli	Sistema di supporto per la qualificazione delle fanerogame in laguna di Venezia	A
2003	Anna	Spinaci	Dott. Giovanni Biallo	Pericolosità sismica. Un modello di analisi spaziale per la valutazione dei criteri e dei costi di interventi di microzonazione sismica	B
2003	Monica	Sugan	Prof. Paolo Mogorovich	SIT come sistema di supporto alle decisioni per la ricerca di beni archeologici sepolti e la gestione di beni geofisici	D
2003	Umberto	Trivelloni	Prof. Goffredo La Loggia, Prof. Michele Carta	Fuzzy Logic e Analisi multicriteriale del Rischio di erosione e di inondazione nel bacino del	B

Elenco tesi del master universitario di secondo livello in SIT & Telerilevamento realizzate dalla prima edizione ad oggi, dal 17 aprile 2003 al 9 ottobre 2009

				torrente Senore (Sicilia occidentale)	
2003	Ruggero	Valentinotti	Prof. Michele Carta	Sviluppo di un prototipo WEBGIS per il monitoraggio dello stato di salute delle foreste trentine	A
2003	Valeria	Venezia	Prof. Vincenzo Giannotti	Realizzazione di una piattaforma GIS per la rete elettrica di Torino	H
2004	Andrea	Ardito	Prof. Antonino Marguccio	Il SIT per l'ecomuseo "Valle Elvo e Serra" e la costruzione della mappa di comunità	A
2004	Giuliana	Bilotta	Prof. Maurizio Fea	Analisi comparata di metodologie tradizionali e metodologie avanzate nella loro applicazione al cambiamento nell'uso della terra ed all'evoluzione urbanistica nell'area del Comune di Melito di Porto Salvo	D
2004	Marianna	Calvo	Prof. Goffredo La Loggia	I servizi webgis come strumento di cooperazione pubblica amministrazione e cittadini	F
2004	Maria Jlenia	Cantavenera	Prof. Goffredo La Loggia	Elaborazione di immagini telerilevate per l'agricoltura assistita. Applicazioni all'Azienda Agricola Rapitalà ed all'Azienda Agricola Leone	A
2004	Massimo	Cappelletto	Prof. Roberto Rosselli	Riconoscimento e quantificazione delle principali colture irrigue presenti nella pianura del medio corso del fiume Piave utilizzando dati MIVIS e LANDSAT	A
2004	Alessandro	Dal Maso	Prof. Sergio Samarelli	Prototipo integrazione mappe catastali con carta uso suolo da ortoreliefi digitali	D
2004	Claudia	Della Marra	Prof. Luigi Di Prinzio	Sperimentazione di un Laboratorio Cartografico Mobile low cost per la realizzazione di Sistemi Informativi Stradali in ambito urbano	C
2004	Paolo	Dosso	Prof. Mario Fondelli	Le trasformazioni di datum dal sistema WGS84 ai sistemi di riferimento nazionali per progetti e applicazioni GIS con precisione metrica o submetrica: analisi delle soluzioni esistenti e sviluppo di algoritmi per un prototipo software	I
2004	Roberto	Fiorin	Prof. Goffredo La Loggia	Approccio metodologico conoscitivo ai fini della successiva definizione della portata di rispetto nel bacino idrografico del fiume Agno-Guà (sottobacino del bacino idrografico del fiume Brenta-Bacchiglione) a monte della stazione di misura delle portate di Cologna Veneta (VR)	B
2004	Giulia	Fruscalzo	Prof. Maurizio De Gennaro	L'utilizzo dei dati satellitari e dell'analisi spaziale dei dati ecologici per la valutazione della naturalità: il caso dei Colli Euganei	A
2004	Maria Pia	Fumarola	Prof. Rumor Massimo	Gestione del rischio idrogeologico nell'ambito del Piano di Protezione Civile del Comune di Segrate	B
2004	Daniele	Galliani	Prof. Giovanni Biallo	GIS per la redazione del piano della rete di itinerari ciclabili di interesse storico ambientale	G
2004	Gaetano	La Bella	Prof. Sergio Samarelli	Catasto delle aree percorse da incendio in area mediterranea attraverso l'uso di immagini ad altissima risoluzione	B
2004	Maria	Leardi	Prof. Luigi Di Prinzio	Attività sperimentali per la realizzazione di un sistema informativo conforme al D.M. 1/6/2001 (Catasto delle Strade)	C
2004	Lara	Marangoni	Prof. Virginio Bettini	Miceri, isole d'acqua in un mare di terra. I maceri, nodi di una rete ecologica a livello comunale	A
2004	Paola	Pernice	Prof. Maurizio De Gennaro	Aggiornamento temporale nei SIT: un esempio in un contesto urbanistico	E
2004	Giorgio	Ronga	Prof. Goffredo La Loggia	Gestione integrata della qualità costiera del golfo di Catania	I
2004	Valeria	Saran	Prof. Silvio Griguolo	Il catasto delle emissioni in atmosfera nella Provincia di Venezia	A
2004	Elisa	Scaranello	Prof. Luigi Di Prinzio	Proposta di aggiornamento del sistema informativo strade della Regione Lombardia	C
2004	Nunzia	Scorpiniti	Arch. Giovanni Biallo	Sistema Informativo Territoriale per una valutazione di interesse paesaggistico	G
2004	Matteo	Simone	Prof. Vincenzo Giannotti	Il sistema informativo dell'AATO Laguna Veneta. Ipotesi per l'analisi dei dati relativi alla risorsa idrica sotterranea finalizzati allo studio della vulnerabilità degli acquiferi, nel territorio di	B

Elenco tesi del master universitario di secondo livello in SIT & Telerilevamento realizzate dalla prima edizione ad oggi, dal 17 aprile 2003 al 9 ottobre 2009

				Scorzè (VE)	
2004	Adalisa	Tallarico	Prof. Sergio Samarelli	Analisi degli errori nel posizionamento di misure da satellite di spostamento dei corpi di frana	B
2004	Chiara	Teatini	Prof. Goffredo La Loggia	Realizzazione di un SIT per la valutazione dell'assetto ecologico del sistema fluviale	A
2004	Patrizia	Zanfagna	Prof. Vincenzo Giannotti	Sistema informativo a supporto della progettazione e gestione del piano di localizzazione degli impianti radio-base per la telefonia cellulare nel Centro Antico di Venezia	I
2005	Giuseppe	Cannarella	Prof. Luigi Di Prinzio	La gestione dei provvedimenti per la viabilità urbana	C
2005	Desdemona	Oliva	Prof. Massimo Rumor	Modello Per La Gestione Dei Sedimenti Nell'area Di Porto Marghera Master In Sistemi Informativi Territoriali E Telerilevamento	A
2005	Cristiano	Florian	Prof. Luigi Di Prinzio	Proposta di metodologia per la realizzazione di un <SIT per la gestione di beni agrosilvopastorali soggetti ad uso civico>	E
2005	Marta	Lazzarini	Prof. Massimo Rumor	Realizzazione di modelli 3D in ambito urbano	I
2005	Licia	Martucci	Prof. Goffredo La Loggia	Realizzazione di un GIS per la catalogazione e verifica della compatibilità idraulica delle opere di difesa fluviale, l'esempio del fiume Toce	B
2005	Cinzia	Mazzariol	Prof. Goffredo La Loggia	Analisi del rischio di frana e della distribuzione delle opere idrauliche in alveo nel territorio del Comune di Tarzo (TV)	B
2005	Federico	Morra di Cella	Prof. Luigi Di Prinzio	Sistema Informativo Territoriale Per La Gestione Degli Interventi Di Protezione Civile	B
2005	Alessandro	Pellegrini	Prof. Saverio Zogia	Laguna di Venezia Progetto: Alpha Progetto per la realizzazione di una banca dati finalizzata allo studio della dinamica insediativa della Laguna di Venezia	A
2005	Chiara	Perale	Dott. Saverio Zogia	Supporto GIS al progetto ECHOS	A
2005	Silvia	Rizzardi	Dott. Stefano Corazza	SIT per la gestione e promozione dell'ecoturismo in laguna nord di Venezia	G
2005	Alessandro	Sarretta	Prof. Roberto Rosselli	Confronto tra variazioni batimetriche e granulometria dei sedimenti nella laguna di venezia	A
2005	Giulia	Viola	Prof. Luigi Di Prinzio Ing. Ciro Palermo	Simulazione di scenari per la rilocalizzazione dei servizi ospedalieri in ambito regionale: il caso studio del lazio	E
2005	Michele	Zannol	Prof. Massimo Rumor	Disciplina degli scarichi e gestione dei dati sulla qualità delle acque: le esigenze di gestione dell'informazione territoriale da parte della provincia e le specifiche dell'intesa GIS e del sistema SINAnet-SIRAV	A
2006	Rosario	Ardini		Un S.I.T. per l'analisi del paesaggio ai fini della redazione del P.A.T. Applicazione all'ambito della Val Cordanò nel territorio di Altavilla Vicentina.	E
2006	Emiliano	Beltrame	Virginio Bettini	L.R. 11/2004, il quadro conoscitivo: la matrice ambientale e la matrice biodiversità (il caso di Riese Pio X)	A
2006	Renato	Beraldo		Proposta di costituzione di un Osservatorio in materia di Sport e Tempo libero.	E
2006	Davide	Berton	Luigi Di Prinzio	Monitoraggio delle Varianti Urbanistiche e valutazione dei processi di pianificazione nel periodo di transizione dalla L.R. 61/85 alla L.R. 11/2004	E
2006	Giovanni Marco	Bosetti	Antonio Rusconi	Integrazione degli studi di carattere geologico e geomorfologico degli strumenti di pianificazione territoriale con tecniche di monitoraggio da piattaforma satellitare - Proposta di applicazione per la pianificazione territoriale della Regione Piemonte	E
2006	Giuseppina	Ciampa	Paolo Mogorovich	Tecnologia GIS per lo studio della qualità dei corpi idrici superficiali	A

Elenco tesi del master universitario di secondo livello in SIT & Telerilevamento realizzate dalla prima edizione ad oggi, dal 17 aprile 2003 al 9 ottobre 2009

2006	Agatino	Costa	Luigi Di Prinzio	"Crime mapping" – analisi tattica e operativa attraverso software G.I.S. allo scopo di pianificare l'impiego delle risorse delle forze di polizia per l'attività di prevenzione della criminalità	E
2006	Umberto	Costabile	Paolo Mogorovich	Comune di Bracciano: progetto per la costituzione di un sistema informativo territoriale	F
2006	Federico	De Pieri	Giovanni Borga	Sistema informativo territoriale per la gestione delle proposte progettuali per il piano degli interventi (ex L.R. Veneto 23 aprile 2004, n. 11)	E
2006	Stefano	Foramiti	Igor Jogan	Analisi per un sistema informativo territoriale a scala regionale a supporto della definizione del quadro conoscitivo per la valutazione ambientale strategica di un programma di cooperazione transfrontaliera.	E
2006	Simonetta	Fuser	Luigi Di Prinzio	Un approccio alla valutazione del ruolo multifunzionale dei prati e dei pascoli.	A
2006	Franca	Iacobellis	Paolo Mogorovich	Mappe di beni culturali contestualizzate accessibili via WEB	E
2006	Mauro	Manfrin	Margherita Turvani	Valutazione multifunzionale attraverso conti ambientali georeferenziati: il caso studio dell'isola di Sant'Erasmus nella laguna di Venezia	A
2006	Luca	Modolo	Luigi Di Prinzio	Contributi degli innevamenti della montagna friulana al deflusso nei corsi d'acqua.	B
2006	Fabio	Nicotera	Antonio Rusconi, Massimo Maso,	Il Global Positioning System per l'acquisizione di dati morfologici territoriali ad alta risoluzione e successiva definizione degli scenari di esondazione in ambiente G.I.S. con un modello di simulazione statico delle altezze idrometriche – Comune di Nizza Monferrato (Asti)	B
2006	Federico	Paternò	Maurizio De Gennaro, Aurelio Aureli	Redazione di carte di rischio di inquinamento delle risorse idriche sotterranee mediante metodologie G.I.S.	B
2006	Alfredo	Pitullo	Antonio Rusconi,	La tecnica dei PSInSAR per il controllo delle deformazioni al suolo: applicazioni al caso di Marina di Lesina (FG)	B
2006	Erminia	Raciti		Redazione di carte di pericolosità geologica da instabilità dei versanti mediante metodologie GIS	B
2006	Francesco	Roccaforte	Luigi Di Prinzio	Realizzazione di un GIS relativo alla rete ecologica della Provincia di Pordenone	A
2006	Francesco	Rosi	Maurizio Fea	Elaborazione di metodologie ottimali di Telerilevamento applicate al territorio del Comune di Montone (PG)	E
2006	Michele	Sansoni	Luigi Di Prinzio	Wind energy development in east riding of Yorkshire- A GIS-Based model to support multi criteria decision processes.	H
2006	Barbara	Spiro	Massimo Rumor	Il sistema informativo territoriale della laguna ed il suo supporto alle valutazioni di incidenza ambientale	A
2006	Letteria	Spuria	Luigi Di Prinzio,	Estrazione di parametri morfometrici da DTM ad alta risoluzione. Confronto sezione di profili idraulici lungo l'asta terminale del fiume Brenta	B
2006	Chiara	Torresan		Progettazione della banca dati territoriale per il S.I.T. del verde pubblico del Comune di Riva del Garda (TN)	D
2006	Lucio	Zaninotto	Ciro Palermo	Modifica del sistema informativo territoriale "strade sicure" esistente nella Provincia di Treviso per una migliore identificazione e gestione dei punti a più alto rischio ("black spots")	C
2006	Andrea	Zenatto	Giovanni Borga,	Interfaccia web per la richiesta e il rilascio del certificato di destinazione urbanistica da banca dati Oracle	E
2007	Tiziana R Rita	Busà	Antonio Rusconi	Sit per il monitoraggio morfologico degli alvei fluviali: supporto alla determinazione delle "fasce di pertinenza fluviale". Caso di studio: il Piave nel tratto da Busche a Nervesa della Battaglia	B

Elenco tesi del master universitario di secondo livello in SIT & Telerilevamento realizzate dalla prima edizione ad oggi, dal 17 aprile 2003 al 9 ottobre 2009

2007	daniela	Caracciolo	Stefano Corazza	Carta della natura in scala 1:50.000 Realizzazione della seconda area di studio in Liguria	A
2007	Rosalia	Costantino	Maria Rosa Vittadini	Un S.I. per lo screening: il caso dell'eolico in Emilia Romagna	H
2007	Salvatore	Guastella	Luigi Di Prinzio	Un S.I.T. per la lotta all'evasione dei tributi locali: l'esperienza del comune di Marsala	F
2007	Andrea	Rosina	Antonio Rusconi	Progettazione di una infrastruttura Web Gis open source per la pubblicazione di dati ambientali in una pubblica amministrazione	A
2008	Michele	Carone	Prof. Samarelli Sergio	Analisi delle metodologie di validazione delle mappe di uso del suolo presenti in letteratura e proposte per una possibile ottimizzazione delle procedure di implementazione. Il caso del progetto GMES forest in spagna	D
2008	Giorgio	Cologni	Prof. Luigi Di Prinzio,	La copianificazione e il sistema informativo territoriale: dalle Legge Regionale del Veneto 23 aprile 2004, n° 11 al territorio che si racconta	E
2008	Fabio	Baldan	Prof. Di Prinzio	Il sistema informativo territoriale come punto di partenza per la gestione urbanistica e i servizi pubblici- il caso studio del Comune di Mogliano Veneto.	E
2008	Tiziana	Beggiato	Dott. Ivan Tani	GIS ed efficienza energetica. GIS per la valutazione dell'efficienza energetica in edilizia e il suo monitoraggio negli insediamenti urbano	H
2008	Michela Maria	Martinis	Prof. Di Prinzio luigi	Sistema informativo turistico per un territorio accessibile	G
2008	Pasquale	Rombola	Prof. Corazza Stefano	Gestione della connettività ecologica in aeree rurali ad alto potenziale naturalistico	A
2008	Paola	Imprescia	Prof. Di Prinzio	Informazione in tempo reale sulla qualità dell'aria	A
2008	Andrea	Del Favero	Prof. Massimo Rumor	Utilizzo del rilievo laser scan aviotrasportato per l'aggiornamento della cartografia tecnica.	I
2008	Niccolò	Iandelli	Prof. Paolo Mogorovich -	metodologia GIS per il monitoraggio della rosione costiera	B
2008	Matteo	Gironda	relatore Sergio Samarelli	Prospettive ed applicazioni per l'aggiornamento della cartografia tematica con dati telerilevati. La cartografia forestale della Regione Veneto	A
2008	Massimiliano	Pepe	relatore Sergio Samarelli	Utilizzo di sensori digitali aerei per la costruzione di carte dell'uso del suolo a grande scala	D
2008	Laura	Poggio	relatore esterno Borut Vrščaj relatore luav Luigi Di Prinzio	Web Municipal SIS for Evaluation of Human Health Risk Due to Soil Pollution and Urban Soil Management	A
2008	Daniela	Perfetti	relatore: Stefano Corazza	Contributo alla previsione e alla prevenzione degli incendi boschivi mediante l'utilizzo di strumenti satellitari e GIS: valutazione del danno ambientale nella regione Campania	B
2008	Ubaldo	Salerini	relatore: Ivan Tani	Strumenti Software per il Datawarehouse dell'Anagrafe Immobiliare Comunale: il dato catastale in ArcGIS e MySQL	F
2008	Alessandro	Miraglia	relatore: Luigi Di Prinzio	I modelli di ascolto nello sviluppo delle <i>Information Communication Technologies</i> in contesti di progettazione delicata. Un caso studio: <i>Barrios de Verdad</i> in Bolivia	I
2009	Romeo	Giuranna	relatore: Luigi Di Prinzio	Territorializzazione del sistema di controllo sugli enti locali	F

Elenco tesi del master universitario di secondo livello in SIT & Telerilevamento realizzate dalla prima edizione ad oggi, dal 17 aprile 2003 al 9 ottobre 2009

2009	Andrea	Contin	relatore: Claudio Schifani	Applicazione per la gestione integrata e partecipata del plateatico in Vicenza	E
2009	Taneha	Kuzniecowa Bacchin	relatore: Paolo Mogorovich	Fattori di cambiamento in zone sensibili. Quadro metodologico per la modellazione della vulnerabilità territoriale e rischio idrogeologico nelle zone costiere.	B
2009	Alfredo	Curcuruto	relatore: Paolo Mogorovich	La gestione intersettoriale come modello di amministrazione del territorio da parte del Comune	E
2009	Gianluca	Morrone	relatore: Paolo Mogorovich	Sistema informativo immobiliare. Caso di studio nella città di Cosenza	F
2009	Paola	Chimienti	relatore: Paolo Mogorovich	Conoscenza e valorizzazione dei centri minori: il Web-Gis di Sannicandro di Bari	E
2009	Silvia	Pezzoli	relatore: Francesco Gosen	Idee per la valorizzazione degli archivi storici e per la diffusione della cultura nel Web. Il prototipo Geoville	F
2009	Filippo	Venturini	relatore: Domenico Patassini	Consumo del suolo urbano: procedura di calcolo applicata al comune di Fossombrone (PU)	D
2009	Ugo	De Tulio	relatore: Sergio Samarelli	Utilizzo di immagini ottiche per la stima della temperatura superficiale	A
2009	Laura	Pipinato	relatore: Vincenzo Giannotti	Modello di supporto alla individuazione delle aree idonee agli impianti di smaltimento dei rifiuti.	A
2009	Teresa	Creta	relatore: Luigi Di Prinzio	Uso comparato di immagini satellitari LANDSAT in ambiente GIS per l'individuazione e l'analisi delle trasformazioni territoriali.	D
2009	Alessia	Pastorelli	relatore: Maurizio De Gennaro	Le nuove prospettive dello sviluppo dei geodatabase naturalistici per la gestione della rete Natura 2000 del Veneto.	A
	Stefano	Pesce			A
2009	Giovanna	Piccolo	relatore: Virginio Bettini	Proposta per un sistema informativo <i>Geo- Bio</i>	A
	Marcello	Scutari			A
2009	Giuseppe	Di Giuro	relatore: Leonardo Marotta	Metodi e modelli di valutazione <i>GIS-based</i> di impatto di fonti rinnovabili sul paesaggio	A
2009	Michele	Bolognesi	relatore: Stefano Picchio	Applicazioni di Telerilevamento e Webgis in Camerun	I
2009	Maurizio	Erbicella	relatore: Mauro Da Dalt	Progettazione di un sistema di controllo, gestione e monitoraggio del servizio di raccolta dei rifiuti solidi urbani nel territorio della comunità montana feltrina	A