

IUAV - Dottorato di ricerca: Nuove Tecnologie e Informazione Territorio & Ambiente	
Oggetto:	Verbale Riunione Dottorandi 7-8-9 aprile 2008
Documenti di riferimento:	Cluster di ricerca NT&ITA (L. Di Prinzio) Regolamento interno dottorato NT&ITA
Autore:	T. De Filippis, G. Borga, D. Savio
Versione:	2.0
Data:	18/06/2008
Revisioni:	
Presenti:	L.Di Prinzio, G.Borga, A.Sau, T. De Filippis, S. Fuser, S.Dalla Costa, S.Corazza, D. Savio.

ORDINE DEL GIORNO

1. Cluster della ricerca IUAV
2. Varo formale regolamento
3. Sede e collegamento internet dottorandi
4. Segreteria
5. Budget dottorato
6. Didattica ex collegio
7. Seminari/conferenze
8. Presentazioni individuali
9. Progetto ricerca dottorato NT&ITA
10. Orientamenti ricerca individuale
11. Data riunione collegio interno
12. Data collegio esterno
13. Incontro con Domenico Patassini
14. Iniziative e progetti in corso
15. Avvio area ambiente
16. Stato redazione volume

RESOCONTO DELLA RIUNIONE

1. Cluster della ricerca IUAV

Attività: il Prof. Di Prinzio ha presentato il nuovo assetto organizzativo dello IUAV. E' in corso un processo di riorganizzazione di tutte le attività di ricerca in un area comune che comprenderà tutte le proposte di ricerca presentate dai dipartimenti in forma "cluster di ricerca". E' stata presentata una breve nota sul cluster NT&ITA. Sono stati inoltre passati in rassegna (*vedasi sito web IUAV*), tutti i cluster di ricerca IUAV.

Risultati: Viste le potenziali sinergie delle attività del cluster NT&ITA e quelle di Design dell'Informazione è stato proposto di aggregare i due cluster di ricerca. Inoltre è stato raccomandato di organizzare a breve una riunione con i dottorandi del Design dell'Informazione. L'attività dei clusters dovrà essere orientata verso un orizzonte strategico definito nel documento "azioni strategiche per la ricerca IUAV" (*vedasi sito web dottorato*).

2. Varo formale regolamento interno NT&ITA

Attività: Il Prof. Di Prinzo ha effettuato l'ultima revisione del documento redatto dal gruppo di dottorandi.

Risultati: E' stata redatta la versione definitiva del documento "Modalità organizzative e attività dei dottorandi" da inviare al collegio dei docenti interni e da pubblicare sul sito web.

3. Sede dottorato NT&ITA e account per collegamento rete IUAV

Attività: Il prof. Di Prinzo ha comunicato ai dottorandi che in data odierna è stata formalizzata l'acquisizione da parte dello IUAV (ufficio legale) della sede di Tolentini.

E' stato fatto presente invece dai dottorandi che fino ad ora non sono stati attivati gli account dei dottorandi per il collegamento ad internet. Sono stati perciò contattati i responsabili IUAV per l'assegnazione degli indirizzi di posta elettronica ed accesso ad internet ai dottorandi.

Risultati: E' ragionevole sperare che entro la fine del mese potrà essere pronta la sede del dottorato, che sarà condivisa con lo SPINOFF. Sono stati risolti i problemi relativi alla realizzazione dell'impianto elettrico, non quelli dell'imbiancatura delle pareti. Nella sede saranno disponibili tavoli, sedie, rete wireless, non il collegamento telefonico, al momento ritenuto superfluo.

Per motivi tecnici non è ancora possibile attivare gli account assegnati ai dottorandi.

Per permettere ai dottorandi di collegarsi al web quando svolgono attività in sede è stato richiesto da Di Prinzo un account temporaneo (per collaboratori esterni) che sarà attivato entro la settimana corrente.

4. Segreteria

Attività: per una migliore gestione organizzativa delle attività di dottorato, Di Prinzo ha richiesto la disponibilità dei dottorandi a coprire le attività di segretariato.

Risultati: I dottorandi si impegnano a collaborare a turno all'organizzazione dei seminari in cui si sono coinvolti in prima persona ma non sono disponibili a svolgere attività di segretariato in senso lato. Sarà individuato il personale interno allo IUAV che potrà svolgere queste mansioni.

5. Budget dottorato

Attività: Per coprire le spese di trasferta sostenute dai docenti chiamati a tenere seminari/conferenze è necessario l'impegno di significative risorse economiche.

Risultati: E' prevista una copertura annua di 10.000 euro.

6. Didattica ex collegio

Attività: Il prof. Di Prinzo ha individuato i possibili contributi del collegio dei docenti, in forma di attività seminariali.

Risultati: E' stata redatta una tabella che individua i titoli generali dei possibili contributi per area tematica (pianificazione, ambiente, governance, immagine, sicurezza, web2, info bene comune, tecnologia). I docenti saranno contattati per conferma/redifinizione dei contributi e definizione del calendario dei seminari.

Contributi del collegio docenti

Domenico Patassini	pianificazione	modelli valutativi e valutazione di progetti SIT
Virginio Bettini	ambiente	VAS

Alberta Bianchin	pianificazione	Interoperabilità
Luigi Di Prinzio	governance	web 2.0
Marco Dugato	Info bene comune	osservatorio governo del territorio
Maurizio Fea	immagine	osservazione della terra e agenzie spaziali
Francesco Gosen	pianificazione	riflessioni sulle attività di ricerca conto terzi
Goffredo La Loggia	sicurezza	l'informazione geografica nel rischio idrogeologico
Robert Laurini	web2	contributo dell'ICT alla dimensione sociale dell'informazione
Paolo Mogorovich	? da definire	? da definire
Fabrizio Renzi	web2	knowledge management
Massimo Rumor	pianificazione	SIT Venezia
Luca Pes	web2	Dimensione storica e sociale dell'innovazione tecnologica
Giovanni Sylos Labini	immagine	portali geografici globali (progetto Land Veneto - GMES)
Gianfranco Amadio	grandi progetti	intesa stato-regioni-enti locali e vicenda dei db topografici
Ugo Baldini	pianificazione ambiente	informazione e pianificazione territoriale - rassegna di casi nelle nuove legislazioni
Giovanni Biallo	governance	settore ICT ambiente-territorio in Italia: imprese e pubblica amministrazione
Carlo Cannafoglia	Info bene comune	catasto: oggi e domani
Andrea Cantile	web2	la rappresentazione del territorio e dell'ambiente in una prospettiva storica
Alessandro Caporali	(tecnologia)	Rete di stazioni permanenti GPS
Elettra Cappadozzi	grandi progetti	stato e progetti dell'informazione territoriale nel CNIPA
Felice Casson	Info bene comune	ambiente e salute: geografia delle criticità, epidemiologia, norme e politiche
Armando Cavazzini	immagine	tecnologie per la conoscenza del territorio su piattaforma aerea
Carlo Colella	Info bene comune	IGM: oggi e domani. Organi cartografici dello stato e prospettive di riforma
Maurizio De Gennaro	grandi progetti	intesa stato-regioni-enti locali
Domenico Longhi	Info bene comune	Il centro interregionale, il ruolo delle regioni tra pianificazione e conoscenza del territorio
Nicola Melideo	Info bene comune	percorsi di innovazione nel sistema della PA
Claudio Mingrino	(tecnologia)	framework Intergraph
Bruno Ratti	governance	geoknowledge foundation: tecnologie GIS e contributo allo sviluppo economico e sociale
Roberto Rosselli	governance	il sistema Venezia e il contributo del Servizio Informativo del Consorzio Venezia Nuova
Luciano Surace	Info bene comune	Le forme della terra. Istituzioni e ruoli nel governo del territorio
Elena Proietti	Info bene comune	Il sistema dei database nell'area della PA

7. SEMINARI/CONFERENZE

Attività: Il prof. Di Prinzio ha individuato le principali aree tematiche di seminari/conferenze che vedranno coinvolti soggetti rappresentativi del mondo ISTITUZIONALE, ACCADEMICO/SCIENTIFICO e PROFESSIONALE

Risultati: E' stata redatta una tabella che per ciascun macroarea tematica e applicativa indica il titolo del seminario proposto, la sintesi del contenuto e i possibili soggetti coinvolti.

Sul versante tecnologico le aree tematiche individuate sono: WEB 2.0, paradigma dell'immagine, standard OGC (INSPIRE – GMES).

Ambiente	Rete natura 2000, conoscenza per la gestione.	Norme giuridiche e tecniche per la gestione della rete natura 2000, sit per la pianificazione il monitoraggio e la valutazione. Scala locale, regionale, nazionale e sovranazionale	Martini Barzolari Consorzio CINSA Cooperativa CAIRE
Sicurezza idrogeologica e ambientale	Geografia del rischio	La geografia del rischio, istituzioni, norme, politiche e quadri di conoscenza	De Bernardinis La Loggia Beta Studio
Infomobilità	Rete e flussi, servizi a valore aggiunto, gestione flotte	Automotive, integrazione di tecnologie su base geografica, gestione delle flotte e impatti, casi studio	5T Google Transit Scardellato
Governance	Informazione, conoscenza, partecipazione e decisioni	Multiattorialità, ascolto, modelli di partecipazione alle decisioni, scenari, amministrare2.0	Vianello Vettoreto/Gelli Baldini
web 2.0	social networking, geotagging	Filosofia e tecnologia; applicazioni tematiche e casi studio	Openstreetmap gruppo Venezia / Arezzo Cilli (Glocalmap) GFOSS Italia
Pianificazione del territorio e uso del suolo	Informazione territoriale nel nuovo quadro normativo regionale	Quadro comparato delle leggi delle regioni Veneto, Lombardia, Emilia Romagna, Calabria, Toscana	CNIPA Dugato/Piperata Baldini
Paradigma dell'immagine	2005 la rivoluzione in corso	Portali geografici globali, sviluppo delle piattaforme, globi 3D, Dapple, Titan ... Esperienze a scala regionale e nazionale, integrazione di tecnologie.	
OGC	Standards dell'interoperabilità	W*S, SML, GEORSS ...	SINGH ??
Grandi progetti sovranazionali	INSPIRE, GMES	Stato di attuazione di INSPIRE, recepimenti a livello nazionale della direttiva, mosaico GMES, prime applicazioni in ambito italiano	Dello Buono Craglia/Annoni (JRC) Sylos Labini Pesaresi (JRC)

Informazione territorio-ambiente bene comune: prospettive di riforma	Stato e prospettive	Funzione pubblica dell'informazione t&a, quadro istituzionale, stato e dibattito sul riassetto, quadro internazionale (SEIS, EEA)	Melideo Dugato / Antonella Sau Casson Parlamentari ???
Web semantico			Puricelli (provincia VE)

8. Presentazioni individuali

Attività: Il prof. Di Prinzio ha richiesto ai dottorandi la predisposizione di presentazioni individuali delle attività svolte durante il percorso professionale. Tali presentazioni dovranno essere predisposte in forma multimediale e rese consultabili attraverso l'area pubblica del sito web del dottorato.

Risultati: Le presentazioni individuali dei dottorandi saranno esposte nel corso degli atelier programmati nei prossimi mesi. Le date saranno definite in occasione delle prossime riunioni.

9. Progetto ricerca dottorato NT&ITA

Attività: Non ci sono grandi novità su nuove linee guida per il progetto di ricerca; anche per il "tema ambiente" si lavorerà sull'analisi della domanda e dell'offerta di informazione.

Risultati: Il progetto di ricerca continuerà a seguire l'approccio definito nella ricerca integrata, nell'ambito del quale dovranno trovare adeguata collocazione le attività che si svilupperanno nell'area ambiente.

10. Orientamenti ricerca individuale

Attività: Si ritiene prematuro definire un percorso articolato di ricerca. Tale percorso dovrebbe infatti scaturire progressivamente dal percorso didattico/formativo.

Risultati: Sono emerse alcune indicazioni di linee di ricerca: gestione patrimonio informativo (Antonella Sau) e gestione del patrimonio forestale (vedi documento di Daniele).

Sono stati comunicati dal Prof. Di Prinzio i referee esterni per il dottorato:

- Carlo Ratti (real time)
- Enzo Rullani (economia della conoscenza)
- Stefano Rodotà (Internet e democrazia)

11. Data riunione collegio interno

Attività: In seguito alla revisione del documento di regolamento interno del Dottorato NT&ITA è stato deciso redigere il rapporto trimestrale di attività del dottorato entro il 22 aprile in modo da diffonderlo ai docenti prima della riunione del collegio.

Risultati: E' stata proposta come possibile data del prossimo collegio dei docenti lunedì 5 maggio

12. Data collegio esterno

Attività: Viste le scarse probabilità di poter convocare i soggetti appartenenti al collegio esterno in un'unica sessione di lavoro si è discussa l'opportunità di incontrare i membri in sessioni separate.

Risultati: Il collegio esterno sarà convocato per sottoinsiemi in accordo alle tematiche dei seminari (vedi lista seminari/conferenze)

13. Incontro con il Preside di Dipartimento - prof. Domenico Patassini

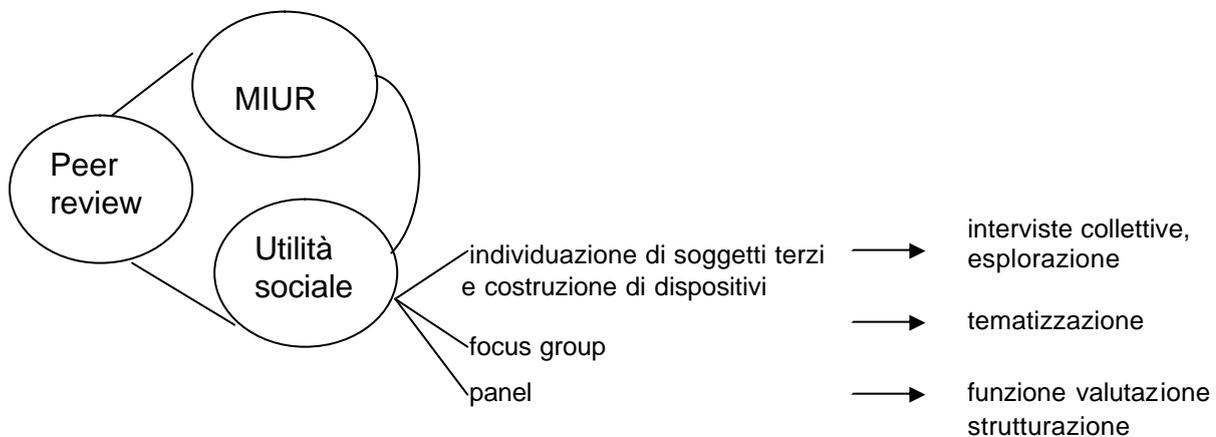
Attività: Il Prof. Di Prinzi ha presentato il documento del cluster NT&ITA e le interconnessioni con cluster Design dell'informazione. Inoltre sono state illustrate le proposte di seminari e conferenze proposte durante la corrente sessione di lavoro dei dottorandi (vedi paragrafi del presente presente verbale).

Il prof. Domenico Patassini ha informato i presenti sulle iniziative dei Presidi delle Facoltà IUAV:

- progetti scientifici culturali e caratterizzazione dell'ateneo anche a livello nazionale;
- servizi alla didattica a vari livelli (master, etc.)
- internazionalizzazione dal lato studenti e docenti;

Sarà inoltre redatto un documento che tratterà relazioni fra didattica e ricerca.

Riguardo la richiesta inoltrata dai dottorandi al Preside di tenere dei moduli di formazione sui processi di valutazione è stato sinteticamente presentato dal prof. Patassini il meccanismo del processo di Valutazione:



Sintesi del processo di valutazione (da D.Patassini)

Risultati: Il Preside ha invitato i dottorandi a partecipare il prossimo 8 e 9 maggio alle lezioni che terrà su metodo di valutazione ed ha inoltre proposto di lavorare insieme per sviluppare una piano di valutazione SIT finalizzato anche ad una pubblicazione scientifica.

14. Iniziative e progetti in corso

CGR

- Laser scanner entroterra veneziano (costo complessivo 170.000 euro), ortofoto e DTM ad altissima definizione per la difesa idraulica del territorio

SKY ARROW

- Sky Arrow (Garda, Lido di Venezia)
- Volo sulla costa pugliese solo con camera termica per Planetek

INEA

- KM0/PAS2050

GIS4U

- Seminario proposta: Interoperabilità dei dati (geospatial instant messenger)
- Progetto e_content (condivisione dati in una piattaforma condivisa)

POR

- All'apertura dei bandi del POR verrà presentato il progetto SKY EYE (partenariato IUAV, CNR IBIMET, ARPAV, Magistrato alle Acque, Comune di Venezia) per la realizzazione di un portale geografico pubblico della regione Veneto. Attività prevista dallo spin-off.

15. Avvio area ambiente

Attività: E' opportuno predisporre un breve documento di presentazione dell'"area ambiente".

Risultati: Il documento, oltre a definire il contesto in cui si inquadrano le attività che si vanno delineando nell'area tematica "conservazione della natura", dovrà individuare i possibili collegamenti tra questo filone tematico ed il lavoro svolto nell'ambito dei progetti di assegno di ricerca "ricercasit", definire i contributi specifici di Stefano Corazza, Daniele Savio e Simonetta Fuser, presentare una prima rassegna degli elementi conoscitivi disponibili in Veneto su questo tema.

16. Stato redazione volume

Attività: E' stata analizzata la struttura dell'indice del volume ed esaminati i singoli punti.

Risultati: Sono state individuate le modifiche/integrazioni all'indice e ai contenuti.

Fine lavori

E' necessario:

- Predisporre un documento di discussione per l'avvio dell'area ambiente (Stefano: 4 punti)
- Varare la didattica seminariale: lettera ai docenti di invito a conferenze e seminari, telefonata di verifica post invito e definizione delle tematiche e dei titoli
- Convocare collegio interno per il 5 maggio
- Budget (Luigi)
- Contattare Lucia Nardin per l'attività di segreteria (Luigi)
- Inviare il regolamento definitivo a Patassini
- Consegnare regolamento definitivo cartaceo a Luigi Di Prinzio per la trasmissione al collegio interno
- Definire il formato delle presentazioni personali per tesarizzarne i contenuti