



DOTTORATO DI RICERCA IN ARCHITETTURA: Coordinatore, Prof. Marcello PANZARELLA
Indirizzo *Progettazione Architettonica*, Referente, Prof. Marcello PANZARELLA
Indirizzo *Recupero dei Contesti Antichi e Processi innovativi nell'Architettura*, Referente, Prof. Giuseppe DE GIOVANNI

COLLEGIO DEI DOCENTI
DELL'INDIRIZZO
RECUPERO DEI CONTESTI ANTICHI E PROCESSI INNOVATIVI NELL'ARCHITETTURA

Verbale n. 2 del 11/03/2013

Il giorno 11 marzo alle ore 9,00, presso l'Aula Basile del Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Palermo si riunisce il Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Architettura Indirizzo *Recupero dei Contesti Antichi e Processi Innovativi nell'Architettura*. Presiede la seduta il Referente d'Indirizzo Prof. Giuseppe De Giovanni; il ruolo di Segretario è svolto dal Prof. Renzo Lecardane.

Sono presenti i Professori: G. De Giovanni (Referente Indirizzo), E. W. Angelico, T. Campisi, S. Colajanni, R. Corrao, A. De Vecchi, E. Di Natale, F. Di Paola, G. Fatta, T. Firrone, M. L. Germanà, L. Inzerillo, R. Lecardane, A. Margagliotta, S. Pennisi, A. Sposito (esperto esterno), C. Sposito.

Sono assenti giustificati i Professori: V. Acierno, A. Maniaci, R. M. Vitrano.

Sono presenti i Dottorandi del XXVI ciclo: Enrico Genova, Marco Morini, Liucija Berezanskyte.

È assente giustificato il Dottorando Akbarnazim Modan (XXVI ciclo).

Constatato il raggiungimento del numero legale, il Referente d'Indirizzo, Prof. Giuseppe De Giovanni, dichiara aperta la seduta alle ore 9,15, dando lettura del seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni;
2. Presentazione Dottorandi XXVI Ciclo;
3. Organizzazione del lavoro dei Dottorandi XXVI Ciclo e assegnazione dei Tutor;
4. Varie ed eventuali (in aggiunta).

1. Comunicazioni

Il Prof. De Giovanni comunica ai Dottorandi presenti che, in conformità a quanto prescritto dal Bando, i Dottorandi devono trascorrere all'estero un periodo di studio di almeno tre mesi e un massimo di diciotto mesi complessivi per l'intera durata del Dottorato.

Il Prof. De Giovanni riferisce che è in fase di elaborazione il Calendario dei Seminari 2013 e che i docenti Tiziana Firrone e Laura Marino (Ricercatore dell'Università di Messina) si sono resi disponibili per esporre le loro ricerche nell'ambito dei Seminari.

Il Prof. De Giovanni informa i Componenti del Collegio che incontrerà il Prof. Panzarella, Coordinatore del Dottorato in Architettura, per affrontare la questione relativa al capitolo di spesa del finanziamento concesso ai due indirizzi del Dottorato.

Il Prof. De Giovanni chiede l'autorizzazione al Collegio d'inserire la voce **Varie ed eventuali** nell'OdG.

Il Collegio approva all'unanimità.

2. Presentazione Dottorandi XXVI Ciclo

A seguito di esame per l'ammissione dei Dottorandi al Corso di Dottorato per il XXVI Ciclo, il Prof. De Giovanni presenta al Collegio dei Docenti i nuovi Dottorandi: Enrico Genova (con borsa), Marco Morini (senza borsa), Liucija Berezanskyte (con borsa), a cui l'intero Collegio porge il benvenuto augurando un proficuo lavoro di ricerca.

Il Prof. De Giovanni comunica, inoltre, che il Dottorando Akbarnazim Modan (con borsa) risulta oggi assente poiché, così come comunicato via mail al Prof. De Giovanni, non ha ricevuto nei tempi previsti il visto d'ingresso in Italia. Si attende, pertanto che si presenti al Collegio per chiarire la sua posizione e per dare avvio alla ricerca. Considerata l'assenza del Dottorando Akbarnazim Modan, il Collegio chiederà all'Ufficio competente di Ateneo se ci sono gli estremi per un'eventuale sospensione della sua immissione al XXVI Ciclo.

Il Prof. De Giovanni informa, inoltre, che i Dottorandi presenti hanno già avviato una prima revisione della ricerca ed hanno preso contatti informali con i futuri Tutor e formalizzano oggi l'inizio delle attività dottorali.

3. Organizzazione del lavoro dei Dottorandi XXVI Ciclo e assegnazione dei Tutor

Il Prof. De Giovanni chiede ai nuovi Dottorandi di presentarsi e di esporre brevemente la riscrittura del Progetto di Ricerca da sottoporre al Collegio dei Docenti per la successiva approvazione e assegnazione dei Tutor.



DOTTORATO DI RICERCA IN ARCHITETTURA: Coordinatore, Prof. Marcello PANZARELLA
Indirizzo *Progettazione Architettonica*, Referente, Prof. Marcello PANZARELLA
Indirizzo *Recupero dei Contesti Antichi e Processi innovativi nell'Architettura*, Referente, Prof. Giuseppe DE GIOVANNI

Prende la parola il Dottorando **ENRICO GENOVA** che propone di studiare per il triennio di Dottorato il tema di Ricerca dal titolo "ARCHITETTURA STORICA E SOSTENIBILITÀ. SISTEMI DI VALUTAZIONE E CRITERI DI MIGLIORAMENTO PER L'INTERVENTO E LA FRUIZIONE" con le seguenti linee di ricerca:

Il raggiungimento di obiettivi di sostenibilità è sempre più sentito nel campo delle costruzioni, ormai anche per gli edifici esistenti. Tuttavia la ricerca si è concentrata sull'edilizia postbellica, mentre l'esigenza di tutelare i caratteri propri delle costruzioni storiche ha spinto a ritenere non necessario che la loro fruizione e gli interventi su di esse condotti rispondano a requisiti anche minimi di sostenibilità. Ad oggi non esistono strumenti di carattere generale che possano essere di effettivo aiuto per valutare la sostenibilità della gestione di un edificio storico o per indirizzare gli interventi di restauro all'incremento di questa. La ricerca intende partire dallo studio dei sistemi di certificazione degli edifici esistenti (CASACLIMA, ITACA, LEED) per indagare e definire i molteplici aspetti che concorrono alla sostenibilità nel campo dell'architettura storica, attraverso il riferimento agli elementi tecnici della costruzione e alla grande variabilità materica e costruttiva che li connota negli edifici storici. Ciò consentirà anche di specificare lo studio per l'ambito siciliano. La ricerca è mirata a elaborare sistemi di valutazione e criteri di scelta utili per comprendere in quali termini la gestione di tali edifici e gli interventi su di essi condotti siano sostenibili, ma anche come e in che misura questa sostenibilità possa essere accresciuta con interventi compatibili con i caratteri propri dell'architettura storica.

Dopo ampio dibattito, in cui alcuni Componenti del Collegio suggeriscono alcuni approfondimenti della ricerca proposta, il Collegio approva e accetta la disponibilità a Tutor del Prof. G. Fatta.

Il Dottorando **MARCO MORINI** propone la ricerca dal titolo: "L'INTEGRAZIONE ARCHITETTONICA DEL FOTOVOLTAICO NELLA RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE E LA COSTRUZIONE DI NUOVI EDIFICI A ENERGIA ZERO. STRATEGIE, TECNOLOGIE E COMPONENTI INNOVATIVI PER L'INVOLUCRO EDILIZIO" con le seguenti linee di ricerca:

La ricerca si pone come obiettivo lo studio e la successiva definizione di strategie, tecnologie e componenti innovativi per l'involucro edilizio da utilizzarsi per la riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente e nella costruzione di nuovi Zero Energy Buildings. Si terrà in particolare considerazione il contesto del bacino del Mediterraneo, particolarmente favorevole per la diffusione del fotovoltaico, per via degli elevati valori di radiazione solare globale. A partire dall'analisi di una serie di casi studio del panorama architettonico nazionale e internazionale e delle soluzioni in essi adottate, verrà elaborata una metodologia complessiva per l'integrazione del fotovoltaico all'interno del processo progettuale, che proceda dalla scala del dettaglio costruttivo dell'involucro a quella globale dell'edificio e dell'intorno urbano.

Dopo ampio dibattito, in cui alcuni Componenti del Collegio suggeriscono alcuni approfondimenti della ricerca proposta, il Collegio approva e accetta la disponibilità a Tutor della Prof.ssa R. Corrao.

La Dottoranda **LIUCIJA BEREZANSKYTE** propone la ricerca dal titolo "LA COSTRUZIONE IN LEGNO NELL'ARCHITETTURA SACRA IN LITUANIA" con le seguenti linee di ricerca:

Lo studio dell'architettura lignea in Lituania è stato poco sviluppato sino ad oggi seppure esso si presenta come uno dei temi principali del patrimonio architettonico di questo Paese. Lo studio vuole indagare l'evoluzione del patrimonio architettonico, dalla sue prime costruzioni fino al massimo sviluppo stilistico e costruttivo indagando, in oltre, le differenze tra le varie regioni lituane. Saranno selezionate alcune chiese esemplificative dello stile dalle varie regioni appartenenti ai 3 principali periodi evolutivi dello stile lituano secondo due criteri: periodo di realizzazione e localizzazione geografica.

Dopo ampio dibattito, in cui alcuni Componenti del Collegio suggeriscono alcuni approfondimenti della ricerca proposta, il Collegio approva e accetta la disponibilità a Tutor della Prof.ssa T. Campisi.

4. Varie ed eventuali

Il Prof. De Giovanni ricorda ai Componenti del Collegio di avere ricevuto durante la scorsa riunione una lettera di dimissioni da parte del Prof. De Vecchi. Successivamente egli stesso e il Prof. Panzarella, Coordinatore del Dottorato, lo hanno invitato a ritirare le dimissioni e ad affrontare le problematiche specifiche del Dottorato insieme ai Componenti del Collegio. In seguito, il Prof. De Vecchi ha inviato via mail una lettera, ai Docenti e ai Dottorandi, in cui si pongono all'attenzione del Collegio alcune questioni relative all'attuale e futura condotta del Dottorato. Il Prof. De Giovanni annuncia che si augura il rientro del Prof. De Vecchi fra i Componenti del Collegio e assicura che sarà avviato un dibattito e confronto sulle questioni relative al Dottorato. Preso atto della richiesta di rientro, il Collegio ritiene che non vi siano in atto gli elementi per accettare le dimissioni del Prof. De Vecchi e comunica che sarà prossimamente avviata una discussione in merito al Dottorato così come auspicato dal Prof. De Vecchi.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
D'ARCH

Il Direttore, Prof. Marcella APRILE

d'Arch

DOTTORATO DI RICERCA IN ARCHITETTURA: Coordinatore, Prof. Marcello PANZARELLA
Indirizzo *Progettazione Architettonica*, Referente, Prof. Marcello PANZARELLA
Indirizzo *Recupero dei Contesti Antichi e Processi innovativi nell'Architettura*, Referente, Prof. Giuseppe DE GIOVANNI

Non essendovi ulteriori argomenti da discutere, il Prof. De Giovanni dichiara sciolta la seduta alle ore 10,45.

IL SEGRETARIO
(Prof. Arch. Renzo Lecardane)

IL COORDINATORE
(Prof. Arch. Marcello Panzarella)

IL REFERENTE
(Prof. Arch. Giuseppe De Giovanni)