

## Università degli Studi di Palermo

VALUTAZIONE COMPARATIVA per la copertura di n. 1 posto di professore associato settore scientifico-disciplinare ICAR/10 Facoltà di Ingegneria D.R. n. 3303 del 30.06.2008 pubblicata nella G.U., 4ª serie speciale, concorsi ed esami, n. 54 del 11.07.2008

### RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice per la valutazione comparativa citata in epigrafe, composta da:

Prof. DE VECCHI Antonio (Presidente)

Prof. CECERE Carlo

Prof. LIONE Raffaella (Segretario)

Prof. MONACO Antonio

Prof. STUCCHI Silvano

ha svolto i suoi lavori nei giorni

I riunione: giorno 4 giugno 2010 dalle ore 10,00 alle ore 13,30;

II riunione: giorno 27 luglio 2010 dalle ore 10,30 alle ore 21,00;

III riunione: giorno 28 luglio 2010 dalle ore 8,30 alle ore 23,00;

IV riunione: giorno 29 luglio 2010 dalle ore 8,30 alle ore 23,00;

V riunione: giorno 30 luglio 2010 dalle ore 8,30 alle ore 23,00;

VI riunione: giorno 31 luglio 2010 dalle ore 8,30 alle ore 16,30;

VII riunione: giorno 22 ottobre 2010 dalle ore 10,00 alle ore 19,00;

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 7 riunioni iniziando i lavori il 4 giugno 2010 e concludendoli il 22 ottobre 2010;

**Nella prima riunione** tenuta per via telematica, giusta autorizzazione prot. N. 37009 del 28 maggio 2010, e ciascuno nella propria sede, i commissari hanno nominato il Prof. Antonio De Vecchi presidente e la prof. Raffaella Lione segretario verbalizzante. Accertato che non sussistono motivi di incompatibilità, hanno determinato i criteri di massima per la valutazione comparativa dei candidati e le modalità di svolgimento.

1. Per il **curriculum complessivo** del candidato e le **pubblicazioni scientifiche (art. 4, comma 2, del D.P.R. 117/2000):**

originalità e innovatività della produzione scientifica e del rigore metodologico;

apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione;

congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura ovvero con le tematiche interdisciplinari che le comprendano;

rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;

continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione alla evoluzione delle conoscenze nello specifico settore scientifico-disciplinare.

*Per quanto riguarda i lavori in collaborazione, l'apporto individuale del candidato, ove non risulti dal testo della pubblicazione, sarà determinato in base ad una dichiarazione, debitamente firmata, degli estensori dei lavori sull'apporto dei singoli coautori; in assenza di tale dichiarazione, il contributo verrà considerato paritetico tra i vari autori.*

Per i fini di cui al comma 2 la Commissione farà anche ricorso, ove possibile, a parametri riconosciuti in ambito scientifico internazionale dalle singole comunità.

Costituiscono titoli da valutare specificamente ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.P.R.117/2000:

- l'attività didattica svolta anche all'estero;
- i servizi prestati negli atenei e negli enti di ricerca, italiani e stranieri;
- l'attività di ricerca, comunque svolta, presso soggetti pubblici e privati, italiani e stranieri;
- i titoli di dottore di ricerca e la fruizione di borse di studio finalizzate ad attività di ricerca;
- il servizio prestato nei periodi di distacco presso i soggetti di cui all'art. 3 comma 2 del decreto legislativo 27.07.1999 n. 297;
- l'organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca;
- il coordinamento di iniziative in campo didattico e scientifico svolte in ambito nazionale ed internazionale.

**2. Per la discussione sulle pubblicazioni scientifiche:**

si terrà conto della padronanza degli argomenti oggetto delle pubblicazioni; del rigore metodologico nella esposizione.

**3. Per la prova didattica:**

verterà sulle tematiche del settore dell'Architettura Tecnica. Il candidato estrarrà a sorte fra i cinque temi proposti dalla Commissione, scegliendo immediatamente quello che formerà oggetto della lezione; la prova si svolgerà 24 ore dopo. In sede di valutazione si terrà conto della conoscenza del tema trattato; della capacità di sintesi; del rigore, della chiarezza e dell'efficacia didattica dell'esposizione.

Vengono quindi fissati la sede e il seguente calendario:

Valutazione dei titoli il 27 luglio 2010 dalle ore 10,30.

Discussione sulle pubblicazione scientifiche e scelta del tema prova didattica il 29 luglio 2010 dalle ore 9,00.

Prova didattica il 30 luglio dalle ore 9,00.

**Nella seconda riunione**, dopo avere visionato l'elenco dei candidati, delle eventuali rinunce ed esclusioni, la commissione ha proceduto all'esame dei documenti e dei titoli scientifici e degli altri titoli prodotti dai candidati in conformità ai criteri formulati nella riunione preliminare. In particolare sono stati esaminati i plichi dei candidati: Di Ruocco, Cusmano, Iannaccone, Mollo, formulando di volta in volta i giudizi individuali e collegiale riportati nell'allegato A.

**Nella terza riunione** la commissione ha preso visione della rinuncia del candidato Cusmano e ha proseguito nell'esame dei plichi dei candidati: Masera, Morbiducci, Ostorero, Ruta, Campisi, Colajanni, Garda, Margani formulando di volta in volta i giudizi individuali e collegiale riportati nell'allegato B.

*RL* *Im* *Alu* *JW*  
*ms*

**Nella quarta riunione** la commissione ha proceduto a formulare i temi per le lezioni; ha quindi preso atto dei candidati presenti (n. 10, assente Di Ruocco). Dopo sorteggio ha dato inizio alla discussione sui titoli, ascoltando i candidati nel seguente ordine: Masera, Mollo, Morbiducci, Ostorero, Ruta, Campisi, Colajanni, Garda, Iannaccone, Margani. Ciascun candidato ha proceduto alla scelta del tema oggetto della prova didattica. La commissione ha, di volta in volta, facendo uscire i candidati, formulato i giudizi individuali e collegiale ( Allegato C).

**Nella quinta riunione** la commissione ha invitato i candidati ad espletare la prova didattica secondo l'ordine di audizione del giorno precedente, nel rispetto del termine previsto di ventiquattro ore dalla scelta dell'argomento. Di volta in volta, al termine di ciascuna lezione, la commissione si è ritirata per procedere alla formulazione dei giudizi individuali e collegiale ( Allegato D).

**Nella sesta riunione** la commissione ha constatato, dopo ampia discussione, l'impossibilità di concludere in giornata i propri lavori, rinviandone l'espletamento a data da destinarsi.

**Nella settima riunione** la commissione, prorogata al 20.02.2011 con autorizzazione del Rettore del 09.09.2010 prot. 56529, ha proceduto alla discussione collegiale attraverso la comparazione dei giudizi individuali e collegiali espressi sui candidati al termine di ogni sessione. Ha quindi formulato la graduatoria di idoneità e redatto il giudizio complessivo su ciascun candidato (Allegato E). Sono stati dichiarati idonei i candidati: Simona Colajanni, Giuseppe Margani. È stata infine redatta la presente relazione finale.

Il Prof. Antonio De Vecchi, presidente della presente Commissione, si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali (costituiti dalle domande dei candidati comprensive di titoli e pubblicazioni, due copie dei verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante i giudizi individuali e collegiali espressi su ciascun candidato, e due copie della relazione riassuntiva dei lavori svolti) al responsabile del Procedimento.

Si impegna altresì a trasmettere al responsabile del procedimento i file relativi a tutti i verbali.

Tutto il materiale concorsuale redatto dalla Commissione viene sistemato in plico chiuso, firmato da tutti i componenti la Commissione sui lembi di chiusura, accompagnato da una lettera di trasmissione a firma del Presidente della Commissione.

La seduta termina alle ore 19,00

Palermo, 22 ottobre 2010

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

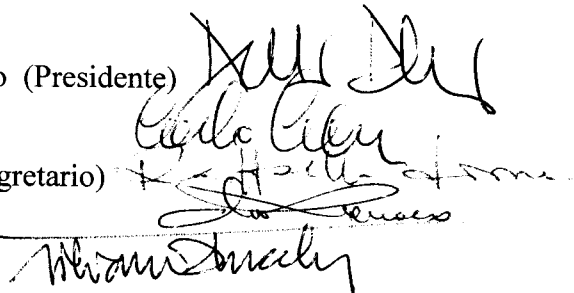
Prof. DE VECCHI Antonio (Presidente)

Prof. CECERE Carlo

Prof. LIONE Raffaella (Segretario)

Prof. MONACO Antonio

Prof. STUCCHI Silvano



# ALLEGATO A

## ALLA RELAZIONE FINALE

(comprende gli allegati da 1 a 4 al Verbale n.2 del 27.07.2010)

*ML* *dm*

*Al* *dx*  
*ss*

## Università degli Studi di Palermo

VALUTAZIONE COMPARATIVA per la copertura di n. 1 posto di professore associato settore scientifico-disciplinare ICAR/10 Facoltà di Ingegneria D.R. n. 3303 del 30.06.2008 pubblicata nella G.U., 4ª serie speciale, concorsi ed esami, n. 54 del 11.07.2008

### ALLEGATO n. 1 al VERBALE N. 2

Nome e cognome del candidato: **Giacomo Di Ruocco**

Laurea: in Architettura, Università degli studi di Napoli, nell'1992.

Attività didattica svolta prevalentemente presso l'Università di Salerno.

Collaborazione alle esercitazioni di laboratorio di Architettura Tecnica (E. Sicignano) , tenendo seminari tematici, dal 2002 a tutt'oggi.

Dottore di ricerca in "Ingegneria delle Strutture e del Recupero Edilizio e Urbano", Facoltà di Ingegneria, Università di Salerno, con una dissertazione su: "Un nuovo approccio metodologico di recupero dei solai in legno" (tutor E. Sicignano) 2006.

Assegnista di ricerca sul progetto " Le case popolari in Campania del XX secolo, caratteri tipologici e morfologici" presso l'Università di Salerno dal 2002 a tutt'oggi.

#### **Produzione Scientifica (Vedi Allegato A)**

Pubblicazioni dichiarate sul curriculum (tutte le pubblicazioni): **9**.

Pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa: **9** così ripartite:

- monografie: **3** a firma del candidato
- saggi su monografie: **3** a firma della candidato
- pubblicazioni su atti di convegni internazionali in italiano: **2** a firma del candidato
- pubblicazioni su atti di convegni nazionali: **1** a firma del candidato

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO ANTONIO DE VECCHI SUL CANDIDATO GIACOMO DI RUOCCO

L'unica monografia dove appare una certa metodologia di ricerca è la tesi presentata al dottorato di ricerca. Le altre monografie appaiono più che altro compilative. Qualche elemento positivo sotto il profilo scientifico negli articoli presentati ai convegni. Limitata sembra l'attività didattica.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO CARLO CECERE SUL CANDIDATO GIACOMO DI RUOCCO

L'esame delle 9 pubblicazioni consentono di ricostruire un quadro esaustivo dell'operosità scientifica del candidato a partire dal 2002, nonché degli interessi scientifici e delle tematiche affrontate che appaiono incentrarsi principalmente nei campi:

- dell' **analisi tecnico-costruttiva di elementi di fabbrica;**
- dell'**analisi costruttiva e morfo-tipologica di edifici contemporanei e storici regionali con particolare riguardo per l'edilizia sacra.**

Tali ambiti di ricerca e le pubblicazioni scientifiche presentate, appaiono congruenti con il SSD ICAR/10 Architettura Tecnica. Nella produzione scientifica del candidato si segnalano per una corretta impostazione metodologica in particolare le pubblicazioni collocate nell'elenco delle pubblicazioni presentate ai fini della valutazione comparativa nella posizione **1, 3**; per quanto attiene al secondo, le pubblicazioni **4, 5**.

La presenza di memorie e report in atti di convegni internazionali e nazionali contribuisce a delineare il quadro complessivo dell'operosità scientifica del Di Ruocco.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO RAFFAELLA LIONE SUL CANDIDATO GIACOMO DI RUOCCO

Il candidato, architetto e Dottore di ricerca, presenta 3 monografie, in una delle quali affronta aspetti tecnico-costruttivi delle facciate, in un'altra del vetro (configurandosi come una sintesi di dati, in parte risolta con schede su edifici significativi); nella terza, meglio strutturata e corrispondente alla tesi di dottorato, tratta del recupero dei solai lignei. Le altre pubblicazioni sono articoli a Convegni, inerenti aspetti diversi da quelli sopra ricordati, tranne quella indicata in elenco col numero 9 che ripropone il tema dell'involucro. L'attività didattica si esaurisce in collaborazioni alle esercitazioni.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO ANTONIO MONACO SUL CANDIDATO GIACOMO DI RUOCCO

Nei lavori svolti evidenzia una buona attitudine nel riconoscere i caratteri evolutivi delle tecniche costruttive. Ben sviluppata è l'analisi critica di tipo linguistico delle opere di architettura e l'analisi tecnica di esempi significativi dell'edilizia storica locale. Rilevante è lo sforzo di strutturazione metodologica degli interventi di consolidamento degli orizzontamenti in legno. L'attività didattica è limitata a compiti specifici senza responsabilità personale di corsi di insegnamento; ha collaborato con Enti e Dipartimenti esterni.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO SILVANO STUCCHI SUL CANDIDATO GIACOMO DI RUOCCO

Architetto, Dottore in Ingegneria delle strutture e del recupero edilizio e urbano nel 2005. E' stato ed è assegnista. Ha collaborato alla didattica dei SSD ICAR/10 e ICAR/11 anche con Enti esterni ed altri Dipartimenti. Si è interessato ai temi del recupero e della ristrutturazione del costruito con qualche approfondimento sugli elementi costruttivi. Alcuni di questi lavori sono stati presentati anche a convegni. Delle monografie presentate la più interessante appare quella relativa alla sua tesi di Dottorato.

#### GIUDIZIO COLLEGALE FORMULATO DALLA COMMISSIONE SUL CANDIDATO GIACOMO DI RUOCCO

L'unica monografia dove appare una certa metodologia di ricerca è la tesi presentata al dottorato di ricerca. Oltre a questa presenta 3 monografie, in una delle quali affronta aspetti tecnico-costruttivi delle facciate, in un'altra del vetro (configurandosi come una sintesi di dati, in parte risolta con schede su edifici significativi); nella terza tratta del recupero dei solai lignei. L'attività didattica è limitata a compiti specifici senza responsabilità personale di corsi di insegnamento; ha collaborato con Enti e Dipartimenti esterni.

#### LA COMMISSIONE

Prof. DE VECCHI Antonio (Presidente)

Prof. CECERE Carlo

Prof. LIONE Raffaella (Segretario)

Prof. MONACO Antonio

Prof. STUCCHI Silvano



**Università degli Studi di Palermo**

VALUTAZIONE COMPARATIVA per la copertura di n. 1 posto di professore associato settore scientifico-disciplinare ICAR/10 Facoltà di Ingegneria D.R. n. 3303 del 30.06.2008 pubblicata nella G.U., 4ª serie speciale, concorsi ed esami, n. 54 del 11.07.2008

**ALLEGATO n. 2 al VERBALE N. 2**

Nome e cognome del candidato: **Giacomo Cusmano**

Nato: Milano il 25.04.1971

Laurea: in Ingegneria.

Ha collaborato alle ricerche del DISET “**Recupero e manutenzione degli edifici**”, 1998-99; del DISET “**Living Underground**”, 1998-2000; del DISET “**Design for durability**”, (Lucchini) in collegamento con la commissione internazionale CIB 1998-2000.

Dottore di ricerca in “**Ingegneria ergotecnica edile**”, Facoltà di Ingegneria Edile, Politecnico di Milano.

**Produzione Scientifica(Vedi Allegato A)**

Pubblicazioni dichiarate sul curriculum (tutte le pubblicazioni): **46**.

Pubblicazioni presentate per la valutazione comparativa: **10** così ripartite:

- monografie: **3** a firma congiunta
- saggi su monografie: **3** a firma della candidato
- pubblicazioni su riviste con diffusione a livello nazionale: **7** a firma del candidato

**GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO ANTONIO DE VECCHI SUL CANDIDATO GIACOMO CUSMANO**

Non appare una qualificata attività didattica in ambito accademico. Le pubblicazioni presentate hanno più che altro un carattere compilativo e redazionale. Esse affrontano temi di varia natura che vanno dalla progettazione, al recupero e alla cantieristica. Nel complesso non emerge un'intensa attività di ricerca.

**GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO CARLO CECERE SUL CANDIDATO GIACOMO CUSMANO**

L'esame delle 10 pubblicazioni consentono di ricostruire un quadro esaustivo dell'operosità scientifica del candidato a partire dal 1999, nonché degli interessi scientifici e delle tematiche affrontate che appaiono incentrarsi in molteplici campi connessi con quelli propri del SSD ICAR/10 Architettura Tecnica, ed in particolare:

- nell' **analisi tecnico-progettuale e normativa di edifici per la sosta;**
- nell' **analisi di particolari problematiche connesse con la produzione edilizia.**

Nella produzione scientifica del candidato si segnalano per una aggiornata e corretta impostazione scientifico-professionale in particolare tra le pubblicazioni quelle presentate ai fini della valutazione comparativa collocate nella posizione **2, 7**; per quanto attiene al secondo, le pubblicazioni **8, 9** che contribuiscono a delineare il quadro complessivo dell'operosità del Cusmano, impegnato in collaborazioni di ricerca con il DISET del Politecnico di Milano.

**GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO RAFFAELLA LIONE SUL CANDIDATO GIACOMO CUSMANO**

Ingegnere, Dottore di ricerca, della sua vasta produzione presenta ai fini del concorso una selezione

di 10 pubblicazioni, generalmente caratterizzate da aggiornamento tecnico e correttezza d'impianto. In particolare, la monografia sui parcheggi pubblici e privati, scritta in collaborazione nella prima edizione, risulta nella seconda (del 2006), che il candidato dichiara con autocertificazione di avere curato e ampliato personalmente, modificata in maniera consistente rispetto alla precedente. Gli articoli a firma singola, che riguardano vari argomenti con taglio professionale, tra cui aspetti di cantiere, materiali e procedimenti costruttivi, sono pubblicati su riviste tecniche nazionali. In ambito universitario ha collaborato con il DISET, ma non risulta attività didattica continuativa.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO ANTONIO MONACO SUL CANDIDATO GIACOMO CUSMANO

Il candidato ha raccolto in volume le problematiche relative ai parcheggi pubblici e privati approfondendo in modo completo gli aspetti urbanistici, le tipologie architettoniche, le strutture, la normativa. Da segnalare i contributi, pubblicati su riviste nazionali, riguardanti il consolidamento delle murature, la manutenzione delle facciate e più in generale le problematiche del cantiere edile. In buona parte dei suoi lavori sono offerte linee-guida finalizzate all'intervento reale. Ha collaborato con il DISET e con Enti esterni.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO SILVANO STUCCHI SUL CANDIDATO GIACOMO CUSMANO

Ingegnere, Dottore di ricerca in Ingegneria edile. Ha avuto occasioni di collaborazione in ricerche con il DISET e con Enti esterni. E' stato relatore a convegni e seminari promossi da organizzazioni diverse. Svolge attività professionale nel campo della progettazione edile e urbanistica. Ha scritto articoli e libri su argomenti vari.

#### GIUDIZIO COLLEGALE FORMULATO DALLA COMMISSIONE SUL CANDIDATO GIACOMO CUSMANO

Non appare una qualificata attività didattica in ambito accademico. Le pubblicazioni presentate hanno più che altro un carattere compilativo e redazionale. Il candidato ha raccolto in volume le problematiche relative ai parcheggi pubblici e privati approfondendo in modo completo gli aspetti urbanistici, le tipologie architettoniche, le strutture, la normativa. In ambito universitario ha collaborato con il DISET, ma non risulta attività didattica continuativa.

#### LA COMMISSIONE

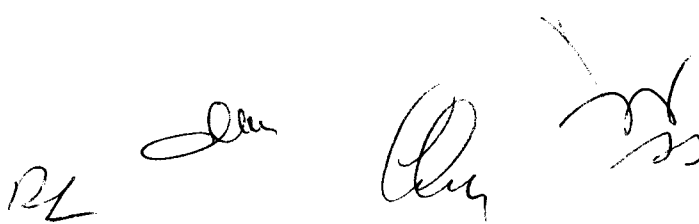
Prof. DE VECCHI Antonio (Presidente)

Prof. CECERE Carlo

Prof. LIONE Raffaella (Segretario)

Prof. MONACO Antonio

Prof. STUCCHI Silvano





## Università degli Studi di Palermo

VALUTAZIONE COMPARATIVA per la copertura di n. 1 posto di professore associato settore scientifico-disciplinare ICAR/10 Facoltà di Ingegneria D.R. n. 3303 del 30.06.2008 pubblicata nella G.U., 4ª serie speciale, concorsi ed esami, n. 54 del 11.07.2008

### ALLEGATO n. 3 al VERBALE N. 2

Nome e cognome della candidata: **Giuliana Iannaccone**

Nata: Napoli, il 21 maggio 1975

Laurea: in Architettura, Università degli Studi di Napoli, il 20 ott. 1998 (110/110 e lode).

Attività didattica svolta prevalentemente presso il Politecnico di Milano.

Sin dal 1998 collabora alle esercitazioni di corsi e ai laboratori presso la Facoltà di Architettura dell'Università di Napoli e successivamente, dal 2006, in qualità di professore a contratto, e incaricata degli insegnamenti:

- Laboratorio di **Tecnologia stratificata a secco** (facoltà di Ingegneria Edile-Architettura), AA.AA. 2003-04, 2004-05, 2005-06, 2006-07;
- Laboratorio di **Costruzione dell'architettura** (facoltà di Architettura & Società), AA.AA. 2004-05, 2005-06, 2006-07;
- Laboratorio di **Progettazione edilizia integrata**, unitamente al prof. Pizzi (facoltà di Ingegneria Edile-Architettura), A.A. 2007-08.

Dottorato: in "**Tecnologia dell'architettura**", Università degli Studi di Napoli, con dissertazione su "**Architettura e innovazione tecnologica: quale ricerca possibile**", nel marzo 2003, lavoro svolto in collaborazione con la **Direzione Generale XII - Ricerca della Commissione Europea**. Ricercatore del SSD ICAR/10 Architettura Tecnica presso il Politecnico di Milano, Facoltà di Ingegneria Edile-Architettura dal gennaio 2007.

Membro della **Segreteria organizzativa** del Premio di Studio Internazionale "Compasso Volante - Città di Lecco" organizzato dal Politecnico di Milano Facoltà di Ingegneria Edile-Architettura, Ecole d'Architecture de Paris La Villette (Francia), Università degli Studi di Palermo, Università TsingHua di Pechino (Cina), dell'Università Hanyang di Seoul (Corea del Sud).

### Produzione Scientifica

Publicazioni dichiarate sul curriculum (tutte le pubblicazioni): **41**

Publicazioni presentate per la valutazione comparativa: **41** così ripartite:

- monografie: **1** a firma congiunta
- contributi su volumi collettanei: **6**
- pubblicazioni su riviste con diffusione a livello nazionale: **27** a firma della candidata
- pubblicazioni su atti di convegni internazionali in lingua: **2** a firma congiunta
- pubblicazioni su atti di convegni internazionali in italiano: **2** a firma della candidata e **3** a firma congiunta

### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO ANTONIO DE VECCHI SUL CANDIDATO GIULIANA IANNACCONE

Ha svolto una costante attività didattica istituzionale dal 2003 al 2007 come docente a contratto e dal 2007 come ricercatore. Ha partecipato ad attività internazionale sia nell'ambito della didattica che della ricerca. Ha pubblicato numerosi articoli su riviste di ampia divulgazione ed in atti di convegni dimostrando una buona propensione alla ricerca specie nei settori dello sviluppo

sostenibile, dei materiali e delle tecnologie innovative.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO CARLO CECERE SUL CANDIDATO GIULIANA IANNACCONE

Una notevole continuità temporale e una intensa produttività informano la produzione scientifica della candidata, che collaborando con ben strutturati gruppi di ricerca ha acquisito buone basi metodologiche.

La candidata ha svolto attività scientifica prevalentemente nei seguenti ambiti:

- **Sostenibilità in edilizia;**
- **Innovazione tecnologica con particolare attenzione ai materiali innovativi;**

tali ambiti di ricerca sono congruenti con il SSD ICAR/10 Architettura Tecnica.

Nella produzione editorialistica della candidata si segnalano in particolare per una organicità di impostazione il contributo "Il recupero delle periferie urbane. Da emergenza a risorsa strategica per la rivitalizzazione delle metropoli" e quelli pubblicati nel testo "La progettazione con tecnologia stratificata a secco".

La presenza di saggi in monografie ed articoli su riviste a diffusione nazionale, sia a firma dell'autrice che a firma congiunta connota una produzione che, completata da memorie e report in atti di convegni internazionali, delinea una buona propensione alla ricerca della candidata.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO RAFFAELLA LIONE SUL CANDIDATO GIULIANA IANNACCONE

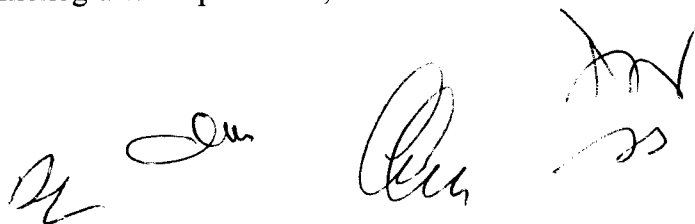
La candidata, laureata in Architettura e Dottore di ricerca (presso l'Università di Napoli), presenta ai fini del concorso 41 pubblicazioni, i cui contenuti vanno, in prevalenza, dalle tematiche inerenti la sostenibilità a quelle classificabili nel vasto ambito della tecnologia, fino al recupero urbano. Una parte della sua produzione si presenta come una cospicua miscellanea di argomenti, tutti inerenti il SSD, talvolta affrontati con taglio giornalistico. Un respiro metodologico si segnala nel contributo presente nel volume a cura di M. Grecchi (riportato dalla candidata col numero 1. nella parte denominata 'Contributi su libri' dell'Elenco pubblicazioni). La sua attività didattica si è strutturata presso il Politecnico di Milano. Da segnalare la presenza nella Segreteria organizzativa di un Premio di Studio Internazionale.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO ANTONIO MONACO SUL CANDIDATO GIULIANA IANNACCONE

Fa parte di unità di ricerca che si occupa di innovazione tecnologica mirata alla sostenibilità ed efficienza energetica delle costruzioni e svolge attività di consulenza per Enti pubblici e privati. Partecipa a numerosi convegni e seminari. Collabora con riviste tecniche di settore ed è autrice di numerose pubblicazioni in Italia e all'estero. La sua intensa attività si sviluppa in un ambiente accademico che offre contatti con aziende leader nel campo delle costruzioni e possibilità di studio dei relativi prodotti.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO SILVANO STUCCHI SUL CANDIDATO GIULIANA IANNACCONE

Architetto, Dottore di ricerca in Tecnologia dell'Architettura a Napoli, ricercatore non confermato e docente a contratto presso le Facoltà di Ingegneria edile architettura e presso la Facoltà di Architettura di Milano. Collabora attivamente con diversi gruppi di ricerca del BEST su argomenti relativi alla sostenibilità e ai materiali innovativi. Su questi stessi temi partecipa a convegni e seminari anche all'estero. Ha scritto con continuità articoli su riviste specializzate, ma ha anche redatto capitoli ben individuabili, su lavori monografici a più firme, collabora nelle redazioni editoriali di settore.



GIUDIZIO COLLEGALE FORMULATO DALLA COMMISSIONE SULLA CANDIDATA  
GIULIANA IANNACCONE

Ha svolto una costante attività didattica istituzionale dal 2003 al 2007 come docente a contratto e dal 2007 come ricercatore. Fa parte di unità di ricerca che si occupa di innovazione tecnologica mirata alla sostenibilità ed efficienza energetica delle costruzioni e svolge attività di consulenza per Enti pubblici e privati. Da segnalare la presenza nella Segreteria organizzativa di un Premio di Studio Internazionale. La presenza di saggi in monografie ed articoli su riviste a diffusione nazionale, sia a firma dell'autrice che a firma congiunta connota una produzione che, completata da memorie e report in atti di convegni internazionali, delinea una buona propensione alla ricerca della candidata.

LA COMMISSIONE

Prof. DE VECCHI Antonio (Presidente)

Prof. CECERE Carlo

Prof. LIONE Raffaella (Segretario)

Prof. MONACO Antonio

Prof. STUCCHI Silvano

*RZ* *De Vecchi* *Carlo* *Lione* *Raffaella* *Monaco* *Antonio* *Stucchi* *Silvano*

**Università degli Studi di Palermo**

VALUTAZIONE COMPARATIVA per la copertura di n. 1 posto di professore associato settore scientifico-disciplinare ICAR/10 Facoltà di Ingegneria D.R. n. 3303 del 30.06.2008 pubblicata nella G.U., 4ª serie speciale, concorsi ed esami, n. 54 del 11.07.2008

**ALLEGATO n. 4 al VERBALE N. 2**

Nome e cognome del candidato: **Luigi Mollo**

Nato: a Napoli, il 1° agosto 1964

Laurea: in Ingegneria Civile Edile, Università di Napoli, nell'1990.

Attività didattica svolta prevalentemente presso la II Università di Napoli

Svolge sin dal 1993 attività didattica, collaborando alle esercitazioni e svolgendo lezioni interne ai corsi del SSD ICAR/10, e successivamente, dal 1999 tiene i seguenti insegnamenti sempre del SSD ICAR/10:

Corso di **Architettura Tecnica** (Corso di Laurea in Ingegneria Civile) – AA.AA. 2004-05, 2006-07; 2007-08

Corso di **Impianti tecnici per l'edilizia** (Corso di Laurea in Ingegneria Civile) – AA.AA. 2004-05 e 2005-06.

Corso di **Gestione ecocompatibile dei processi produttivi** (Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'ambiente e il territorio) – AA.AA. 2004-05 e 2005-06.

Corso di **Architettura Tecnica II** (Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile) – A.A. 2004-05 e 2006-07.

Corso di **Impianti tecnici edili** (Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile) – AA.AA. 2006-07.

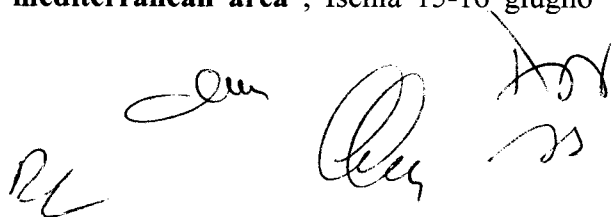
Dottorato di ricerca in "**Ingegneria Edile**" nel 1998, dopo aver frequentato il dottorato in "Ingegneria Edile" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli.

Ricercatore dal 2001 nel SSD ICAR/10 Architettura Tecnica presso la facoltà di Ingegneria della II Università di Napoli.

Unitamente a G. Tortorici e G. Tagliaventi coordina il progetto internazionale di ricerca "**Towards an urban environment as bridge between nature and artifact**" cui partecipano la Seconda Università di Napoli, il Politecnico di Bari, l'Università di Ferrara, l'Escuela Tecnica Superior de Arquitectura di San Sebastiaian (Spagna) e l'Istitut Francais d'Architetcture (Francia), 2004-05; è responsabile scientifico del progetto di ateneo "Caratteri dell'architettura regionale napoletana", 2005-2008; unitamente a G. Tortorici e G. Tagliaventi coordina il progetto internazionale di ricerca "**Regional architecture in euro-mediterranean area**" cui partecipano la Seconda Università di Napoli, il Politecnico di Bari, l'Università di Ferrara, l'Escuela Tecnica Superior de Arquitectura di San Sebastiaian (Spagna) e l'Istitut Francais d'Architetcture (Francia), 2006-07.

Organizzatore del convegno internazionale "**Typological architecture: the builtpin scale of New Urbanism**", Napoli 6 giugno 2003; del convegno internazionale "**Towards an urban environment as a bridge between nature and artifact**" San Leucio, Caserta 10 giugno 2005; del convegno iintenzionale "**Regional architecture in mediterranean area**", Ischia 15-16 giugno 2007.

**Produzione Scientifica (Vedi Allegato A)**

The bottom of the page contains several handwritten signatures and initials. On the left, there are the initials 'RL'. In the center, there is a signature that appears to be 'Luigi Mollo'. To the right of this, there is another signature that looks like 'P. M.' and further right, there are initials 'AM' and 'SS'.

Publicazioni dichiarate sul curriculum (tutte le pubblicazioni): **53**

Publicazioni presentate per la valutazione comparativa: **49** così ripartite:

- monografie: **1** a firma del candidato
- saggi su monografie: **2** a firma del candidato
- contributi su volumi collettanei: **4** a firma del candidato e **3** a firma congiunta
- pubblicazioni su riviste con diffusione a livello nazionale: **2** a firma del candidato
- pubblicazioni su riviste a tiratura locale: **1** a firma del candidato
- pubblicazioni su atti di convegni internazionali in lingua: **3** a firma del candidato e **1** a firma congiunta
- pubblicazioni su atti di convegni internazionali in italiano: **12** a firma del candidato e **8** a firma congiunta
- pubblicazioni su atti di convegni nazionali: **5** a firma del candidato e **2** a firma congiunta
- altro (curatele, stampe in proprio, abstract, poster, cataloghi di mostre, ...): **2** a firma del candidato e **2** poster a firma congiunta.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO ANTONIO DE VECCHI SUL CANDIDATO LUIGI MOLLO

Il candidato presenta un notevole quantità di pubblicazioni che trattano perlopiù i temi delle tecnologie costruttive e della ecosostenibilità. Ha svolto negli ultimi anni un'attività didattica nel campo dell'impiantistica. Ha partecipato a numerosi convegni anche all'estero

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO CARLO CECERE SUL CANDIDATO LUIGI MOLLO

L'esame delle 49 pubblicazioni presentate dal candidato su i 53 consentono di ricostruire un quadro esaustivo degli interessi scientifici e delle tematiche affrontate incentrati:

- **sullo studio delle tipologie edilizie;**
- **sullo studio delle tecnologie costruttive;**
- **sulla progettazione ecosostenibile.**

Le pubblicazioni scientifiche presentate, congruenti con il SSD ICAR/10 Architettura Tecnica, documentano un ampio impegno pubblicitario, testimoniata anche da una intensa partecipazione a convegni internazionali e nazionali. L'impegno organizzativo di gruppi di ricerca e di convegni con essi connessi completano il profilo del candidato.

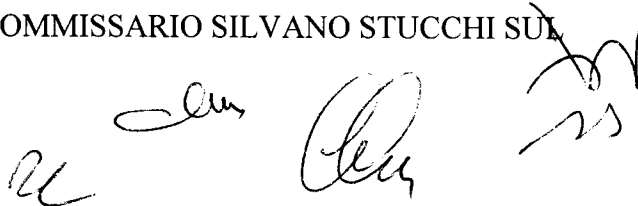
#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO RAFFAELLA LIONE SUL CANDIDATO LUIGI MOLLO

Il candidato, Ingegnere, Dottore di Ricerca in Ingegneria edile, Ricercatore ICAR/10 dal 2001, svolge l'attività didattica e l'attività di ricerca (anche con ruolo di coordinamento) presso l'Università di Napoli, con continuità e applicazione in entrambe. Presenta 49 pubblicazioni inerenti svariati ambiti, comunque compresi nel SSD ICAR/10, passando dalle tipologie edilizie agli aspetti tecnico-costruttivi fino alla progettazione ecosostenibile. Vanta una notevole frequenza di partecipazione a convegni, a carattere nazionale e internazionale e ne organizza.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO ANTONIO MONACO SUL CANDIDATO LUIGI MOLLO

Il candidato inquadra alcuni campi dell'architettura tecnica derivandoli dall'esame del tipo edilizio, riferito a specifiche aree geografiche, nella sua continuità costruttiva e stilistica. Da tale impostazione concettuale discende la sua concezione di tessuto urbano, di edificio singolo, di risorsa materica, di compatibilità edilizia, di avanzamento innovativo. Molto ampi sono l'impegno didattico, la pubblicitaria e la partecipazione a convegni.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE FORMULATO DAL COMMISSARIO SILVANO STUCCHI SUL CANDIDATO LUIGI MOLLO



Ingegnere civile edile a NA, dottore di ricerca in ingegneria, ricercatore ICAR 10 sempre a NA. Ampio l'impegno didattico nei corsi di ingegneria civile. Partecipa a convegni e congressi propri del raggruppamento disciplinare, ultimamente anche all'estero. Le linee di ricerca sono sulla storia delle tecniche edilizie, sulle tipologie, sulle tecnologie edilizie, sulla progettazione ecosostenibile, per alcune di queste ha svolto attività di coordinatore o di responsabile. Ampia la pubblicistica sugli stessi argomenti e la testimonianza della partecipazione a convegni.

#### GIUDIZIO COLLEGALE FORMULATO DALLA COMMISSIONE SILVANO SUL CANDIDATO LUIGI MOLLO

Ingegnere civile edile a NA, dottore di ricerca in ingegneria, ricercatore ICAR 10 sempre a NA. Le linee di ricerca sono sulla storia delle tecniche edilizie, sulle tipologie, sulle tecnologie edilizie, sulla progettazione ecosostenibili. Le pubblicazioni scientifiche presentate, congruenti con il SSD ICAR/10 Architettura Tecnica, documentano un ampio impegno pubblicistico, testimoniata anche da una intensa partecipazione a convegni internazionali e nazionali. L'impegno organizzativo di gruppi di ricerca e di convegni con essi connessi completano il profilo del candidato.

#### LA COMMISSIONE

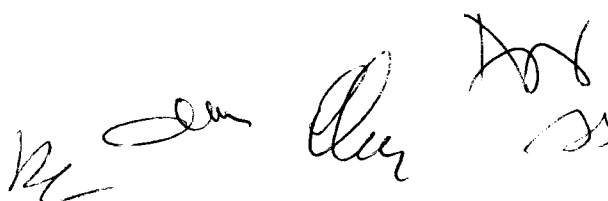
Prof. DE VECCHI Antonio (Presidente)

Prof. CECERE Carlo

Prof. LIONE Raffaella (Segretario)

Prof. MONACO Antonio

Prof. STUCCHI Silvano

The image shows four handwritten signatures in black ink, arranged horizontally from left to right. The first signature is a stylized 'M', the second is 'A', the third is 'C', and the fourth is 'S'. These correspond to the names of the commission members listed in the text above: Antonio De Vecchi, Carlo Cecere, Raffaella Lione, and Silvano Stucchi.

**ALLEGATO B**  
**ALLA RELAZIONE FINALE**

(comprende gli allegati da 1 a 8 al Verbale n.2 bis del 28.07.2010)

*Pl*      *cu*      *Qu*      *AO*  
*SS*

## Università degli Studi di Palermo

VALUTAZIONE COMPARATIVA per la copertura di n. 1 posto di professore associato settore scientifico-disciplinare ICAR/10 Facoltà di Ingegneria D.R. n. 3303 del 30.06.2008 pubblicata nella G.U., 4ª serie speciale, concorsi ed esami, n. 54 del 11.07.2008

ALLEGATO n. 1 al VERBALE N. 2 bis

Nome e cognome della candidata: **Renata Morbiducci**

Nata: il 29 marzo 1966 a Genova

Laurea: in Architettura, Università di Genova, nov. 1993 (110/110 e lode).

Svolge attività didattica prevalentemente Presso l'Università di Genova

A partire dal 2002 collabora alle attività didattiche della disciplina di Architettura Tecnica I (E. Dassori), per poi assumere, come professore incaricato, a partire dal 2003, i seguenti insegnamenti: Laboratorio di **Architettura Tecnica I** (facoltà di Ingegneria – Corso di laurea in Ingegneria Edile-Architettura), A.A. 2003-04.

Corso di **Recupero e conservazione degli edifici** (facoltà di Ingegneria – Corso di laurea in Ingegneria Edile-Architettura), dall'A.A. 2004-05 a tutt'oggi.

Corso di **Architettura Tecnica I** (facoltà di Ingegneria – Corso di laurea in Ingegneria Edile-Architettura), A.A. 2004-05.

Laboratorio di **Architettura Tecnica II** (facoltà di Ingegneria – Corso di laurea in Ingegneria Edile-Architettura), dall'A.A. 2005-06 a tutt'oggi.

Corso di **Architettura Tecnica II** (facoltà di Ingegneria – Corso di laurea in Ingegneria Edile-Architettura), A.A. 2005-06.

Ha conseguito il dottorato di ricerca in Ingegneria delle Strutture nel 1998 presso il Politecnico di Milano, Dipartimento di Ingegneria Strutturale, discutendo una tesi sul "**Comportamento non lineare della muratura: modelli costitutivi, risultati sperimentali e identificazione parametrica**" (Tutor: A. Nappi e L. Gambarotta).

**Visiting student** presso l'Università del Colorado, Boulder, USA, luglio-settembre 1999;

**Visiting student** presso lo Structural Engineering Department of Civil Engineering, Northwestern University, Evanston, Illinois, USA, estate 2003.

Ricercatore dal 2004 nel SSD ICAR/10 Architettura Tecnica presso la facoltà di Ingegneria dell'Università di Genova.

Ha ottenuto le seguenti borse di studio finalizzate ad attività di ricerca:

Borsa di studio **CNR**, Pos. 140.2 Prot. 029340, nell'ambito del Programma di scambi internazionali per mobilità di breve durata (6 mesi), Università del Colorado, Boulder, USA, 1997;

Borsa di studio dell'**Università di Genova**, Fondi di Ateneo, per un breve periodo di ricerca estivo presso l'Università del Colorado, Boulder, USA, 1999.

Ha svolto la funzione di:

Coordinatore scientifico unità di ricerca locale dell'unità di ricerca dell'Università di Genova nel **PRIN-MIUR 2004-05** "Metodi di controllo della stabilità materica e cromatica di intonaci e di lastre in calcestruzzo per esterni", Coordinatore Nazionale Prof. Marina Fumo, Unità di ricerca: Napoli, Genova, Ancona;

Organizzazione del **Progetto di Ricerca di Ateneo** dell'Università di Genova "Il colore in architettura: impieghi e tecniche di analisi", 2006-07;

