

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA A N. 1 CONTRATTO (junior) DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE, A TEMPO DETERMINATO E REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO, PER IL SETTORE CONCURSALE 09/A3 (PROGETTAZIONE INDUSTRIALE, COSTRUZIONI MECCANICHE E METALLURGIA) PROFILO RICHIESTO S.S.D. ING-IND/14 – PROGETTAZIONE MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE - FACOLTÀ DI INGEGNERIA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA.

VERBALE N. 4

(valutazione preliminare dei candidati e ammissione alla discussione pubblica)

L'anno 2013 il giorno 23 del mese di gennaio alle ore 09,00, si riunisce al completo presso il D.I.E.C.I.I. - Facoltà di Ingegneria 8° piano blocco C - Panoramica dello Stretto – Contrada di Dio - 98100 Messina, la Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 2404 del 05.10.2012, pubblicato all'Albo ufficiale e sul sito internet dell'Università degli Studi di Messina, della suddetta valutazione comparativa.

Sono presenti i sotto elencati commissari:

Prof. Ing. Eugenio GUGLIELMINO, Dipartimento di Ingegneria Elettronica Chimica e Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Messina - (Presidente);

Prof. Ing. Paolo LAZZARIN, Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali, Università degli Studi di Padova - (Segretario);

Prof. Ing. Carmine PAPPALETTERE, Dipartimento di Meccanica Matematica e Management, Politecnico di Bari - (Componente).

La Commissione, avendo acquisito il parere espresso dall'Esperto esterno designato dal Senato Accademico, procede con la valutazione preliminare dei candidati, esprimendo per ciascuno un motivato giudizio analitico sui titoli, il curriculum e la produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione; la valutazione è unita in Allegato A al presente verbale.

A seguito della valutazione preliminare, sono ammessi alla discussione pubblica, tre dei quattro candidati che hanno presentato domanda e precisamente:

- Dott. Ing. CUCINOTTA Filippo
- Dott.ssa Ing. EPASTO Gabriella
- Dott. Ing. RISITANO Giacomo

La Commissione ha rilevato che il candidato Dott. Ing. AMBROGIO Roberto non possiede il titolo di Dottore di Ricerca, esplicitamente richiesto dall'art. 2 del D.R. 1315 del 24.05.2012 e, pertanto, non viene ammesso alla discussione pubblica.

La Commissione viene, quindi, sciolta alle ore 09,55 e si riconvoca per la discussione pubblica e la contestuale prova orale (lingua straniera), che avrà luogo oggi stesso, mercoledì 23 gennaio 2013, alle ore 10,00 presso il D.I.E.C.I.I. - Facoltà di Ingegneria - 8° piano blocco C - Panoramica dello Stretto – Contrada di Dio - 98100 Messina.

In Allegato B viene riportato l'elenco dei candidati ammessi.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione:

- Prof. Ing. Eugenio GUGLIELMINO - (Presidente)
- Prof. Ing. Paolo LAZZARIN - (Segretario)
- Prof. Ing. Carmine PAPPALETTERE - (Componente)



ALLEGATO A) AL VERBALE 4

CANDIDATO: Dott. Ing. AMBROGIO Roberto

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI VALUTABILI

1. Laurea Specialistica in Ingegneria Meccanica conseguita presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Catania nel marzo 2012.

Non presenta pubblicazioni a stampa. Non possiede il titolo di Dottore di Ricerca, per questa ragione non può essere ammesso alla successiva discussione pubblica.

CANDIDATO: Dott. Ing. FILIPPO CUCINOTTA

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI VALUTABILI

a) Dottorato di ricerca, XXII ciclo, presso il Dipartimento di Chimica Industriale e Chimica dei Materiali, Università di Messina, 2010.

b.1) Docenza a contratto, Facoltà di Ingegneria, Università di Messina, **“Geometria dei galleggianti”**, A.A. 2010-2011.

b.2) Docenza a contratto, Facoltà di Ingegneria, Università di Messina, **“Architettura navale”**, A.A. 2010-2011.

c.1) Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa (4 mesi), Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali, Università di Messina, **“Attività di Monitoraggio e Ottimizzazione di Parametri Prestazionali di Motori Navali”**, 2008.

c.2) Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa (4 mesi), Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali, Università di Messina, **“Studio di caratterizzazione di pannelli in schiuma di alluminio e loro intergrazione nella progettazione di navi HSC”**, 2010.

c.3) Assegno di Ricerca (12 mesi), Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali, Università di Messina, **“Ottimizzazione di modelli fluidodinamici multifase”**, 2010-2011.

c.4) Assegno di Ricerca (12 mesi), Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali, Università di Messina, **“Modellazione numerica di giunti saldati in acciai speciali al titanio per applicazioni nei trasporti e nelle macchine di sollevamento in ambito navale e stradale”**, 2012-2013.



f) **Project leader in ISO TC8 SC12** per la ISO 30008 (special requirements for the recycling of large yachts) con lo scopo di redigere la nuova normativa sul riciclaggio di yacht e megayacht.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI

- | | | |
|----|----------------|---|
| 1 | FEBRUARY 2012 | • F. Cucinotta, E. Guglielmino. <i>Carene plananti di nuova generazione</i> . Barche. Febbraio 2012, Milano. |
| 2 | NOVEMBER 2011 | • F. Cucinotta, E. Guglielmino, I. Zotti. <i>Sperimentazioni su carene in vasca e analisi numerica</i> . Tecnologie Trasporti Mare. Novembre-Dicembre 2011, Genova. |
| 3 | SEPTEMBER 2011 | • A.Cristelli, F. Cucinotta, E. Guglielmino, V.Ruggiero, V.Russo. <i>A preliminary study for the numerical prediction of the behaviour of air bubbles in the design of ACS</i> , IMAM 2011, Genova. |
| 4 | MAY 2011 | • F. Cucinotta, P. Orteca, E. Guglielmino, V.Ruggiero, <i>A new idea for an Italian fast support ship for peacekeeping and assistance in case of events in Enlarged Mediterranean scenario</i> , HSMV 2011, Napoli. |
| 5 | JULY 2010 | • F. Cucinotta, E. Guglielmino, V. Ruggiero, V. Russo, <i>Stabilità, sicurezza ed ecocompatibilità nel progetto delle navi da diporto</i> , SEAMED '10, Messina. |
| 6 | JULY 2010 | • S. Abrami (c), F. Cucinotta (a), G. Giarratano (b), M. Testa (b), A. Russo (a), <i>Studio e ottimizzazione di prolunghe poppiere per imbarcazioni plananti</i> , SEAMED '10, Messina. |
| 7 | NOVEMBER 2009 | • F. Cucinotta, E. Guglielmino, V. Ruggiero, V. Russo, <i>A study of dynamics and periodicals motions of a new hull for yachts, using cfd methods</i> , NAV '09, Messina. |
| 8 | JULY 2008 | • F. Cucinotta, G. Giarratano, E. Guglielmino, V. Russo, <i>Influenza dei modelli di turbolenza e del solutore Steady/Unsteady, del codice Fluent, sulla predizione di resistenza di un'imbarcazione tipologia catamarano</i> , SEA-MED '08, Messina. |
| 9 | JULY 2008 | • F. Cucinotta, E. Guglielmino, V. Ruggiero, V. Russo, <i>Studio di una carena planante tramite modello bifasico a mesh dinamica per il rilevamento della resistenza d'onda in fase di planata</i> , SEA-MED '08, Messina. |
| 10 | MAY 2007 | • V. Ruggiero, S. Ricca, F. Cucinotta, V. Russo, <i>Optimization of a tri foil stabilization wing for an hsc multi hull using craft cfd</i> , ICMRT '07, Ischia. |
| 11 | APRIL 2007 | • V. Ruggiero, V. Filardi, F. Cucinotta, <i>Mesh Size Influence in a CFD Code on Resistance Evaluation of a Motor Yacht</i> , Compit '07, Cortona. |



TESI DI DOTTORATO:

“Nuove metodologie per l'ottimizzazione fluidodinamica e strutturale di carene innovative”.

Non è stata prodotta copia in formato digitale o cartaceo della sopra citata tesi di dottorato.

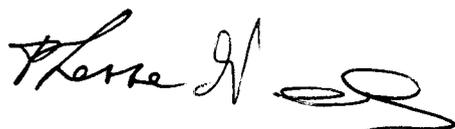
TITOLI: con riferimento alle indicazioni riportate nel Verbale n. 1, la Commissione formula la seguente valutazione analitica.

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero – 6/100
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero - 5/100
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – 2/100
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze – 0/100
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – 4/100
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi – 3/100
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – 0/100
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – 6/100
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca – 0/100
- j) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista – 0/100

In relazione ai titoli il candidato consegue un punteggio di 26 su 60 disponibili per i titoli.

PUBBLICAZIONI: con riferimento alle indicazioni riportate nel Verbale n. 1, la Commissione formula la seguente valutazione analitica.

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica - 4/100
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate - 5/100
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica - 2/100
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione - 8/100



In relazione alla attività scientifica il candidato consegue un punteggio di 19 su 40 disponibili per le pubblicazioni.

Alla luce dei risultati parziali sopra indicati il candidato ottiene una valutazione finale di 45/100.

CANDIDATA: Dott.ssa Ing. Gabriella EPASTO

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI VALUTABILI

- a) Dottorato di Ricerca in Ingegneria e Chimica dei Materiali (XX ciclo).
- b.1) Docenza del corso in "Ingegneria e Chimica Biotecnica" per l'A.A. 2009/2010 presso la Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi Messina,
- b.2) Seminario "Applicazioni di Materiali Biocompatibili in Ortopedia e Traumatologia" presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi Messina,
- b.3) Seminario "Criteri di Progettazione delle Costruzioni Biomeccaniche" presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi Messina,
- b.4) Seminario "Analisi delle Sollecitazioni del Sistema Biomeccanico Osso - Protesi ed Applicazioni di Codici di Calcolo agli Elementi Finiti" presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi Messina,
- c.1) Attività di formazione e di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Chimica, dei Materiali, Materie Prime e Metallurgia dell'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma durante il periodo della borsa di studio della Fondazione Bonino-Pulejo,
- c.2) Attività di formazione e di ricerca presso il Centro Ricerche Fiat (CRF) di Orbassano (TO) nell'ambito del progetto "MIMOSA" (MICrovettura con propulsione ecologica, MODulare e Sicura ad elevata versAtilità d'impiego),
- c.3) Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa nell'ambito di un progetto cofinanziato dal MIUR svolto presso il Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali dell'Università degli Studi di Messina,
- c.4) Assegno di Ricerca di 2 anni dal titolo "Simulazioni dinamiche in campo automobilistico" presso il Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali dell'Università degli Studi di Messina nell'ambito del progetto "MIMOSA" (Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/14),
- c.5) Assegno di Ricerca dal titolo "Analisi sperimentale di giunti saldati in acciai ordinari e speciali al titanio per applicazioni nei trasporti e nelle macchine di sollevamento" presso il Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali dell'Università degli Studi di Messina nell'ambito del progetto PON "STEM-STELO ("Sistemi e TECnologie per la realizzazione di Macchine per lo Sviluppo dei Trasporti Eccezionali e della LOGistica di progetto"), (Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/14).



f.) L'attività di ricerca, come confermato dalla produzione scientifica e dai progetti di ricerca, è stata realizzata in partecipazione a gruppi di ricerca italiani e stranieri, in particolare è stata svolta in collaborazione con:

- Università estere (Hitit University, Engineering Faculty-Turkey),
- Università nazionali (Dipartimento di Ingegneria Chimica, dei Materiali, Materie Prime e Metallurgia dell'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma),
- Centri di ricerca stranieri (l'Istituto di Materiali per le Costruzioni del Forschung und Materialprüfungsanstalt Baden-Württemberg, FMFA, di Stoccarda),
- Aziende (IVECO Italia, Sidercem S.r.l. di Misterbianco (CT) e di Caltanissetta (CL), Diagnosis S.r.l. di Catania, Tradimalt S.r.l. di Villafranca Tirrena (ME), la SICEP S.p.A. di Belpasso (CT)).
- Centri di ricerca italiani (Centro Ricerche Fiat di Orbassano (TO)).

h.1) Relatrice al III Convegno Nazionale CRASC'06, Crolli e Affidabilità delle Strutture Civili, 20-22 Aprile 2006,

h.2) Relatrice al "IV Convegno SEA-MED", Università degli Studi di Messina, 2 Luglio 2010,

h.3) Relatrice alla "X Giornata di Studio BIOINGEGNERIA", Università degli Studi di Catania, 1 luglio 2011,

h.4) Relatrice al "XXXX CONVEGNO NAZIONALE AIAS", Palermo, 7-10 settembre 2011.

h.5) Cultore della materia nel settore scientifico disciplinare (SSD) ING-IND/14.

i.1) Vincitrice, per concorso, della borsa di studio della Fondazione Bonino-Pulejo di Messina, riservata a coloro che abbiano conseguito la laurea con il massimo dei voti e la lode accademica, nelle Università della Sicilia e della Calabria.

i.2) Attestato di frequenza al corso di operatore termografico di I° livello organizzato dall' *Infrared Training Center* di Stoccolma.

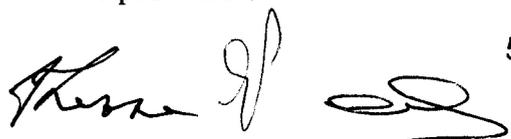
i.3) Patente di operatore termografico di I° livello rilasciato dall' *Infrared Training Center* di Stoccolma.

TITOLI NON VALUTABILI poiché ritenuti dalla Commissione, in base ai criteri definiti nel Verbale 1, non legati al bando del presente concorso:

1. Attestato di docenza nell'ambito del 5° Corso Nazionale del "TECNOLOGO del CALCESTRUZZO", Messina.

2. Attestato di partecipazione al workshop internazionale "La Valutazione del Degrado dei Ponti ed i Sistemi di Gestione in Europa" organizzato dalla Facoltà d'Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina.

3. Attestato di partecipazione al 4° Corso Nazionale del "TECNOLOGO del CALCESTRUZZO", CATANIA. Presentazione nella sessione orale del 4° Corso Nazionale del "TECNOLOGO del CALCESTRUZZO", CATANIA, 24-26/9/2007 (Ia parte); 29-31/10/2007 (IIa parte) del lavoro scientifico "Tecniche non distruttive per la diagnostica delle strutture post-tese".



4. Attestato di partecipazione al IX Giornata di Studio BIOINGEGNERIA, Facoltà di Ingegneria - Università degli Studi di Messina, 3 luglio 2009.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI

RIVISTE INTERNAZIONALI ISI

RI1 G. Epasto, E. Proverbio, V. Venturi (2009). Evaluation of fire-damaged concrete using impact-echo method. *MATERIALS AND STRUCTURES*, vol. 43; p. 235-245, ISSN: 1359-5997, doi: 10.1617/s11527-009-9484-0.

Impact factor della rivista: 1.278.

RI2 V. Crupi, G. Epasto, E. Guglielmino, (2011). Low velocity impact strength of sandwich materials. *JOURNAL OF SANDWICH STRUCTURES AND MATERIALS*, vol. 13; n. 4, pp. 409-426, ISSN: 1099-6362, doi: 10.1177/1099636210385285.

Impact factor della rivista: 0.773.

RI3 V. Crupi, G. Epasto, E. Guglielmino, (2012). Collapse modes in aluminium honeycomb sandwich panels under bending and impact loading. *INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPACT ENGINEERING*, vol. 43, n. 2; p. 6-15, ISSN: 0734-743X, doi: 10.1016/j.ijimpeng.2011.12.002.

Impact factor della rivista: 1.522

RIVISTE INTERNAZIONALI NON ISI

RI4 V. Crupi, G. Epasto, E. Guglielmino, (2011). Computed Tomography analysis of damage in composites subjected to impact loading. *FRATTURA E INTEGRITÀ STRUTTURALE*, vol. 17; p. 32-41, ISSN: 1971-8993, doi: 10.3221/IGF-ESIS.17.04.

RI5 V. Crupi, G. Epasto, E. Guglielmino, (2011). Impact Response of Aluminum Foam Sandwiches for Light-Weight Ship Structures. *METALS*, vol. 1; p. 98-112, ISSN: 2075-4701, doi: 10.3390/met1010098.

PROCEEDINGS SU RIVISTE INTERNAZIONALI NON ISI

RI6 A. Foti, S. Barreca, G. Maccauro, G. Epasto, M. Ferlazzo, M.A. Rosa (2011). Short stem and circumferential support: essential conditions for the validity of a mechanical and biological hip prosthesis. In: Proceedings of 96th Congress of the Italian Society of Orthopaedics and Traumatology (SIOT), Rimini 1-5 ottobre 2011. *JOURNAL OF ORTHOPAEDICS AND TRAUMATOLOGY*, vol. 12, Issue 1, Abstract Book; pagg. s48-s49. doi: 10.1007/s10195-011-0149-8.

RIVISTE NAZIONALI



- RN1 E. Proverbio, V. Venturi, G. Epasto (2005). La valutazione del degrado al fuoco di strutture in calcestruzzo armato precompresso. STRADE & AUTOSTRADE, vol. 5; p. 117-123, ISSN: 1723-2155.
- RN2 E. Proverbio, G. Epasto, V. Venturi (2007). Il metodo dell'Impact Echo per la valutazione dello stato di degrado di strutture in c.a.p. QUARRY AND CONSTRUCTION, vol. 4; p. 167-175.
- RN3 E. Proverbio, G. Epasto, V. Venturi, M. Venturi (2007). Indagini radar (GPR) per la valutazione dello stato di degrado di strutture in c.a.p. a cavi post-tesi. QUARRY AND CONSTRUCTION, vol. 8; p. 143-151.
- RN4 E. Proverbio, G. Ricciardi, V. Venturi, M. Venturi, G. Laganà, A. Recupero, G. Epasto, G. Campanella (2008). Nuove tecnologie per la valutazione del degrado e il controllo di strutture in calcestruzzo armato precompresso. STRADE & AUTOSTRADE, vol. 3; p. 108-113, ISSN: 1723-2155.

CONFERENZE INTERNAZIONALI

- CI1 E. Proverbio, G. Epasto, V. Venturi (2004). Evaluation of Fire Damage on a Prestressed Concrete Railway Bridge. In: Proceedings of 2nd International Conference on Bridge Maintenance, Safety and Management. Kyoto, 19-22 Ottobre 2004, Taylor & Francis. ISBN/ISSN: 9058096807.
- CI2 E. Kara, V. Crupi, G. Epasto, E. Guglielmino, H. Aykul (2012). Low velocity impact response of glass fiber reinforced aluminium foam sandwich. In: Proceedings of the 15th European Conference on Composite Materials, Venice, Italy, 24-28 June 2012. ISBN 978-88-88785-33-2.

CONFERENZE NAZIONALI

- CN1 G. Epasto, G. Campanella (2006). Valutazione della Durabilità di Calcestruzzi Rinforzati con Fibre di Acciaio. In: Atti del III Convegno Nazionale CRASC'06, Crolli e Affidabilità delle Strutture Civili. Messina, 20-22 Aprile 2006, PALERMO: Flaccovio, p. 839-848, ISBN/ISSN: 978-88-7758-749-7.
- CN2 C. Borsellino, V. Crupi, G. Epasto, F. Garesci, F. Giacobbe, E. Guglielmino, F. Mantineo, R. Montanini, A. Sili (2010). Impieghi della tomografia industriale a fuoco variabile in vari settori dell'ingegneria meccanica. In Atti del I° Congresso Nazionale del Coordinamento della Meccanica Italiana. Palermo, 20-22 giugno 2010, ISBN/ISSN: 9788890510007.
- CN3 V. Crupi, G. Epasto, E. Guglielmino (2010). Indagine sperimentale su strutture sandwich per applicazioni navali. In: SEA-MED 2010 Structural Engineering Analysis – Marine Development Design Atti del IV Convegno. Messina - Facoltà di Ingegneria, 2 luglio 2010, ISBN: 9788896398012.
- CN4 V. Crupi, G. Epasto, E. Guglielmino (2010). Analisi del comportamento ad impatto di differenti tipologie di pannelli sandwich. In: Atti del XXXIX Convegno Nazionale AIAIS, Maratea (PZ), 7-10 settembre 2010, ISBN: 978-88-6093-074-3.
- CN5 G. Epasto, A. Foti, E. Guglielmino, M. A. Rosa (2011). Studio di un caso clinico relativo ad una protesi d'anca press-fit a conservazione di collo. In: Atti della X Giornata di Studio BIOINGEGNERIA, Facoltà di Ingegneria - Università di Catania, 1 luglio 2011, ISBN: 978-88-9639-803-6.



CN6 V. Crupi, G. Epasto, E. Guglielmino (2011). Indagine sperimentale del comportamento meccanico di compositi sandwich in alluminio. In: Atti del XXXX CONVEGNO NAZIONALE AIAS (Associazione Italiana Analisi delle Sollecitazioni), Palermo (PA) 7-10 Settembre 2011. ISBN: 978-88-9527-285-6.

TESI DI DOTTORATO:

“Identificazione di difetti interni in strutture in c.a. e c.a.p. tramite indagini di Impact-Echo e Georadar”.

E' stata prodotta copia in formato digitale e cartaceo della sopra citata tesi di dottorato.

TITOLI: con riferimento alle indicazioni riportate nel Verbale n. 1 la Commissione esegue la seguente valutazione analitica.

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero – 10/100
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero - 3/100
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – 2/100
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze – 0/100
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – 4/100
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi – 2/100
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – 0/100
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – 6/100
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca – 3/100
- j) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista – 0/100

In relazione ai titoli la candidata consegue un punteggio di 30 su 60 disponibili per i titoli.

PUBBLICAZIONI: con riferimento alle indicazioni riportate nel Verbale n. 1 la Commissione esegue la seguente valutazione analitica.

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica - 7/100



- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate - 7/100
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica - 8/100
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione - 8/100

In relazione alla attività scientifica la candidata consegue un punteggio di 30 su 40 disponibili per le pubblicazioni.

Alla luce dei risultati parziali sopra indicati la candidata ottiene una valutazione finale di 60/100.

CANDIDATO: Dott. Ing. Giacomo RISITANO

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI VALUTABILI

- a) Dottore di ricerca in Ingegneria Industriale presso UNIPG nel 2008 (XX ciclo).

- b.1) Docenza del corso di Costruzione di Macchine I e II dall'A.A. 2006/2007 ad oggi presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie Applicate dell'Università Telematica Guglielmo Marconi.
- b.2) Docenza del corso di Progettazione e Costruzione di Macchine I e II per l'A.A. 2006/2007 presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie Applicate dell'Università Telematica Guglielmo Marconi.
- b.3) Docenza del corso di Biomeccanica dall'A.A. 2007/2008 al 2009/2010 presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie Applicate dell'Università Telematica Guglielmo Marconi.
- b.4) Tutor, di attività seminariale e di assistenza per i corsi di Costruzione dell'autoveicolo, Modellazione Geometrica e funzionale dell'autoveicolo.
- b.5) Docenza per il Master Percorso Formativo con Esperienza Lavoro "Esperto in Tecnologie Aeronautiche" COD. UM 08.02.2E.195 del MOD.n.2 "Progettazione di Strutture Aeronautiche".

- c.1) Contratto individuale di lavoro subordinato di diritto privato (Roma 28 set. 2007) con tipologia di rapporto ricercatore a tempo determinato (di cui all'art. 7 del Regolamento per il Reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato) tra l'Università Telematica Guglielmo Marconi e il Dott. Giacomo Risitano.
- c.2) Contratto individuale di lavoro subordinato di diritto privato a tempo determinato ai sensi dell'art. 1, comma 14 della legge 4 novembre 2005, n. 230 (Roma 1 ott. 2010) con tipologia di rapporto ricercatore a tempo determinato (di cui all'art. 7 del Regolamento per il Reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato) tra l'Università degli Studi "Guglielmo Marconi" e il Dott. Giacomo Risitano.



- f.1) Collaborazione per lo sviluppo della moto Kawasaki ZX 10 R, da parte del Dipartimento di Ingegneria Industriale.
- f.2) Collaborazione per la campagna di misure e prove di vibrazione da parte dell'Osservatorio Ambientale della tratta Milano Bologna.
- f.3) Partecipazione al progetto di ricerca denominato "Analisi delle caratteristiche di resistenza a fatica di componenti biomeccanici" da parte del Prof. Guido La Rosa.
- h.1) Review per la rivista Engineering Structures (Elsevier). Ms. Ref. No.: ENGSTRUCT-D-08-00201; Title: Stress and acceleration analysis of coupled vehicle and long-span bridge systems using mode superposition method.
- h.2) Review per la rivista Engineering Structures (Elsevier). Ms. Ref. No.: ENGSTRUCT-D-09-00738; Title: Vibration Reduction of High-Speed Railway Bridge by Adding Size-Adjusted Vehicles.
- i) Certificazione per aver ricevuto il Giudizio per la valutazione comparativa per un posto di Professore universitario di ruolo di II fascia per il Settore Scientifico disciplinare ING-IND/14 denominato "PROGETTAZIONE MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE" concorso n. 13 (1) della Facoltà di INGEGNERIA dell'università del SALENTO bandito con decreto rettorale n. 1421 del 30 Giugno 2008.

TITOLI NON VALUTABILI poiché non ritenuti dalla Commissione pertinenti al bando in oggetto.

1. Tutor, di attività seminariale e di assistenza per i corsi di Meccanica Applicata alle macchine 1 e Progettazione Funzionale da parte del titolare di corso Prof. G. Franceschini.
2. Tutor, di attività seminariale e di assistenza per il corso di Bioingegneria Industriale da parte del titolare di corso Prof. G. Franceschini.
3. Tutor, di attività seminariale e di assistenza per il corso di Meccanica Applicata alle Macchine 2 da parte del titolare di corso Prof. R. Balli.
4. Tutor, di attività seminariale e di assistenza per il corso di Meccanica Razionale da parte del titolare di corso Prof.ssa E. Pucci.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

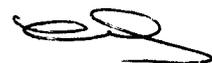
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI

1. Characterization and quality definition of welded specimens using thermographic analysis; A. Risitano, G. Risitano, D. Tringali; NT2F5 – New Trends in Fatigue and Fracture 5; 5th International Conference on Fatigue and Fracture, Politecnico di Bari, 9/10 May 2005. [Contributo in Atti di Convegno]
2. Analisi robustezza di un controllo ABS di tipo Soft-Computing; G. Fargione, G. Risitano, D. Tringali; Convegno Nazionale XIV ADM-XXXIII AIAS; Innovazione nella Progettazione Industriale; Bari, 31 Agosto - 2 Settembre 2004. [Contributo in Atti di Convegno]
3. A virtual lab for the development of Soft Computing strategies in the automotive sector; G. Fargione, G. Risitano, D. Tringali; 9th International Conference FIRENZE ATA 2005; VEHICLE



- ARCHITECTURES: Evolution towards improved safety, low-weight, ergonomics and flexibility; Palazzo degli Affari di Firenze, 11-12-13 May 2005. [Contributo in **Atti di Convegno**]
4. Thermographic method for fatigue prediction of friction stir welded light alloy panels in shipbuilding; M. Biot, V. Crupi, A. Marinò, G. Risitano; HSMV 2005, 7th Symposium on high speed marine vehicles, pp. 81-88, Napoli (NA), 21-23 Settembre 2005. [Contributo in **Atti di Convegno**.]
 5. Attenuazione delle vibrazioni prodotte da treni ad alta velocità mediante trincee; G. Risitano, A. Garinei; 6th Congresso nazionale CIRIAF 2006, Perugia (PG), Aprile 2006. [Contributo in **Atti di Convegno**]
 6. Surface characterization of a surgical bioceramic material: preliminary ToF-SIMS analysis; Cicciù M., Nigrone V., Risitano G., Oteri G., Cicciù D.; ITI world symposium, New York, 26-29 aprile, 2007. [**Poster**]
 7. Studio parametrico delle tensioni nel sistema osso-protesi tipo "Toronto"; M. Cicciù, G. Franceschini, C. Maiorana, G. Risitano; VII Giornata di Studio, AIAS, Biomateriali e Biomeccanica, Catania, 13 luglio 2007. [Contributo in **Atti di Convegno**]
 8. ToF-SIMS spectrometry for characterization of TiOblastTM and OsseospeedTM implant surface; G. Oteri, M. Cicciù, A. Greco, M.T. Miuccio, G. Risitano; 42nd annual meeting of IADR-Continental European and Israeli Divisions, Thessaloniki, Sept 26th – 29th, 2007. [**Poster**]
 9. Fatigue prediction by thermografic Method of aluminum Alloy 6082 Panels: Comparison between FSW and MIG Welding, V. Crupi, A. Marinò, M. Biot, G. Risitano; Journal of Ship Production, Nov. 2007.
 10. Previsione di rottura duttile in condizioni di triassialità disuniforme e variabile, G. La Rosa, G. Mirone, G. Risitano, AIAS XXXVI Convegno Nazionale, Napoli, 4-8 settembre 2007. [Contributo in **Atti di Convegno**]
 11. Caratterizzazione statica e dinamica di materiali e componenti per applicazioni proteiche di ginocchio, C. Clienti, D. Corallo, C. Indelicato, G. Risitano, AIAS XXXVI Convegno Nazionale, Napoli, 4-8 settembre 2007. [Contributo in **Atti di Convegno**]
 12. Metodologie di caratterizzazione biomeccanica di tessuti biologici e componenti protesici; C. Clienti, D. Corallo, G. Grasso, C. Indelicato, A. Marino, G. La Rosa, G. Risitano, R. Varsalona; VII Giornata di Studio, AIAS, Biomateriali e Biomeccanica, Catania, 13 luglio 2007. [Contributo in **Atti di Convegno**]
 13. Vibrations of railway bridges for high speed trains under moving loads varying in time; A. Garinei, G. Risitano; Engineering Structures Vol. 30 Number 3, 724-732, March 2008.
 14. Metodo sperimentale per la mitigazione degli effetti delle vibrazioni indotte dal traffico ferroviario tramite barriere assorbenti – sperimentazione in sito; G. Risitano, C. Tamagnini, A. Garinei; 8th Congresso nazionale CIRIAF 2008, Perugia (PG), Aprile 2008. [Contributo in **Atti di Convegno**]
 15. Cemented-retainde vs screew-retained implant restorations: an investigation on 1939 dental implants; M. Cicciù, M. Berretta, G. Risitano, C. Maiorana; Minerva Stomatol, 57(4):167-179, Aprile 2008.
 16. Analisi parametrica dell'efficienza del sistema osso-protesi tipo "Toronto"; G. Risitano, G. Franceschini, M. Cicciù, C. Maiorana; XXXVII Congresso nazionale AIAS 2008, Roma, 10-13 settembre 2008. [Contributo in **Atti di Convegno**]

17. Analisi modale sperimentale di un forcellone motociclistico da competizione; G. Risitano, A. Garinei, L. Scappaticci; XXXVII Congresso nazionale AIAS 2008, Roma, 10-13 settembre 2008. [Contributo in **Atti di Convegno**]
18. Studio delle schiere di vortici in scia di una moto sportiva; G. Risitano, L. Scappaticci, A. Garinei; 3° workshop sui "Problemi di vibrazioni nelle strutture civili e nelle costruzioni meccaniche", Perugia, 11-12 settembre 2008. [Contributo in **Atti di Convegno**]
19. Comportamento a fatica del "sistema" Pistone – Spinotto mediante analisi di immagini termiche; C. Cirmi, C. Clienti, C. Indelicato, G. Risitano; XXXVII Congresso nazionale AIAS 2008, Roma, 10-13 settembre 2008. [Contributo in **Atti di Convegno**]
20. Valutazione sperimentale dell'efficacia di barriere assorbenti per l'attenuazione delle vibrazioni prodotte dal traffico ferroviario; G. Franceschini, G. Risitano, C. Tamagnini, A. Garinei; 3° workshop sui "Problemi di vibrazioni nelle strutture civili e nelle costruzioni meccaniche", Perugia, 11-12 settembre 2008. [Contributo in **Atti di Convegno**]
21. Definizione delle curve di fatica di componenti meccanici; A. Risitano, G. Fargione, D. Trincali, G. Risitano; Giornata di Studio "Gruppo Italiano Frattura", Ferrara, 6-7 giugno 2005. [Contributo in **Atti di Convegno**]
22. Parametric Evaluation of Strength in the "Toronto" Osseous-Prosthesis System; M. Cicciù, G. Risitano, M. Beretta, M. Benigni, and C. Maiorana; IADR/AADR/CADR 87th General Session and Exhibition; April 1-4, 2009. [**Poster**]
23. Parametric analysis of the strength in the Toronto osseous-prosthesis system; M. Cicciù, G. Risitano, C. Maiorana, G. Franceschini; Minerva Stomatol; 58(1-2):9-23; Jan – Feb, 2009.
24. L'importanza del "parametro energetico" temperatura per la caratterizzazione dinamica dei materiali; A. Risitano, G. Risitano; Workshop "Progettazione a Fatica di Giunzioni Saldate (...e non) - Sviluppi teorici e problemi applicativi", Forni di Sopra (UD), 9/10 Marzo, 2009 e pubblicato su "Frattura ed Integrità Strutturale", 9, pp. 123-124, 2009. [Contributo in **Atti di Convegno e Rivista**]
25. Metodologia per la definizione del grado di affaticamento di sistemi biomeccanici, G. Risitano, G. La Rosa, G. Grasso, S. Avondo; IX Giornata di Studio INGEGNERIA BIOMEDICA: progettazione dei materiali protesici ed aspetti clinico-applicativi, Messina, 3 luglio 2009. [Contributo in **Atti di Convegno**]
26. A concurrent design method based on DFMA-FEA integrated approach; F. Giudice, F. Ballisteri, G. Risitano; Concurrent Engineering: Research and Applications (doi: 10.1177/1063293X09343337); 17 August 2009.
27. Thermal Variations in Static Tests on Plastics: a First Approach to the Fatigue Parameters Analysis; C. Clienti, G. Fargione, G. La Rosa, A. Risitano, G. Risitano; International Conference on "Crack Paths" (CP 2009), Vicenza, Italy, 23-25 September, 2009. (ISBN 978-99-95940-28-1). [Contributo in **Atti di Convegno**]
28. Analisi termica per la valutazione del danno negli acciai; A. Risitano, G. Risitano; Workshop "Problematiche di Frattura nei Materiali per l'Ingegneria - Aspetti teorici e risolti applicativi"; Forni di Sopra (UD); 7-9 Gennaio 2010. [Contributo in **Atti di Convegno**]
29. Struttura matematica alla base di un algoritmo per l'antiribaltamento di autogru; L. Scappaticci, G. Risitano, R. Pignattini; Rivista Italiana Sollevamento, anno VI n.1, gennaio-febbraio 2010. [**Rivista**]

30. Analisi termica per la valutazione del comportamento a fatica di provini soggetti a successive serie di carichi; A. Risitano, G. Risitano; *Frattura ed Integrità Strutturale*, anno IV, n. 12, aprile 2010, pp. 88-99. [**Rivista**]
31. Fatigue limit by thermal analysis of specimen surface in mono axial traction test; A. Risitano, G. Risitano, C. Clienti; ICEM14 Conference, Poitiers, France, 4 - 9 July, 2010 (EPJ volume 6 – 2010). [**Contributo in Atti di Convegno**]
32. Evaluation of Strength in the “Toronto” Osseous-Prosthesis System; G. Risitano, M. Cicciù, R. Dini, G. Franceschini, C. Maiorana; ICEM14 Conference, Poitiers, France, 4 - 9 July, 2010 (EPJ volume 6 – 2010). [**Contributo in Atti di Convegno**]
33. A First Approach to the Analysis of Fatigue Parameters by Thermal Variations in Static Tests on Plastics; A. Risitano, G. La Rosa, G. Fargione, C. Clienti, G. Risitano; *Engineering Fracture Mechanics*, volume 77, issue 11, July, 2010. [**Rivista. ISI**]
34. Determination of fatigue limit by mono-axial tensile specimens using thermal analysis; A. Risitano, C. Clienti, G. Risitano; *Key Engineering Materials* (ISSN: 1013-9826), Vols. 452-453, 2011, pp 361-364; presentato al congresso internazionale 9th International Conference on Fracture and Damage Mechanics, Nagasaki, Japan, 20-22 September, 2010. [**Contributo in Atti di Convegno**]
35. Analisi numerico-sperimentale dei processi dissipativi su materiali duttili; D. Corallo, G. Risitano, A. Sirugo; Congresso Nazionale AIAS XXXIX, Maratea, 7-10 settembre 2010. [**Contributo in Atti di Convegno**]
36. Determinazione del limite di fatica mediante prove quasi-statiche; A. Risitano, D. Corallo, G. Risitano, A. Sirugo; Congresso Nazionale AIAS XXXIX, Maratea, 7-10 settembre 2010. [**Contributo in Atti di Convegno**]
37. Progettazione di una sospensione semiattiva per un motociclo da competizione; L. Scappaticci, G. Risitano, D. Corallo; Congresso Nazionale AIAS XXXIX, Maratea, 7-10 settembre 2010. [**Contributo in Atti di Convegno**]
38. Caratterizzazione numerico sperimentale di forcelloni motociclistici; L. Scappaticci, G. Risitano, G. Basile; Congresso Nazionale AIAS XXXIX, Maratea, 7-10 settembre 2010. [**Contributo in Atti di Convegno**]
39. Cumulate damage evaluation of steel using infrared thermography; A. Risitano, G. Risitano; *Theoretical and Applied Fracture Mechanics*, ISSN 0167-8442, doi:10.1016/j.tafmec.2010.10.002; Volume54, Issue 2, pp. 82-90, ott 2010.
40. “Toronto” Screwed Mandibular Overdenture on Dental Implants: FEM and Von Mises Analysis of Stress Distribution; M. Cicciù, G. Risitano, C. Maiorana, A. Herford, G. Oteri, D. Cicciù; *The Journal of Implant and Advanced Clinical Dentistry* Vol. 2, n. 9; nov 2010; pp 41-59. [**Rivista**]
41. On the influence of the vehicle speed on the aerodynamic drag of road motorcycles; L. Scappaticci, G. Risitano, M. Battistoni, U. Desideri, C.N. Grimaldi; ICAE 2011 - International Conference on Applied Energy; Perugia, 16-18 maggio; 2011. [**Contributo in Atti di Convegno**]
42. Numerical data of mandibular bone charges after dental implant placement. FEM and Von Mises analyses; M. Cicciù, G. Risitano, G. Cervino; G. Cecconi; Congresso Nazionale dei docenti di discipline Odontostomatologiche; Firenze – Siena, 14 – 16 Aprile, 2011. [**Poster**]
43. Determination of the fatigue limit by semi static tests; G. Risitano, A. Risitano, C. Clienti; XXI Convegno Nazionale IGF, Cassino, 13-15 giugno 2011. [**Contributo in Atti di Convegno**]



44. Cumulative Damage Model Using Analysis of Temperature Data Recorded During the Fatigue Test; A. Risitano, G. Risitano; 13th International Conference Mesomechanics 2011, Vicenza, 6-8 luglio, 2011. [Contributo in **Atti di Convegno**]
45. Analisi sui danni cumulativi e relative considerazioni sulla regola di Miner; A. Risitano, D. Corallo, G. Risitano; 40° Congresso Nazionale AIAS, Palermo, 6-10 settembre, 2011. [Contributo in **Atti di Convegno**]
46. Experimental study to verify the fatigue limit found by thermal analysis of specimen surface in mono axial traction test; G. Risitano, C. Clienti; 10th International Conference on Fracture and Damage Mechanics, Dubrovnik, Croatia, September 19-21, 2011; Key Engineering Materials, Vols. 488-489, 2012, pp 795-798 (doi: 10.4028/www.scientific.met/KEM.488-489.795). [Contributo in **Atti di Convegno**]
47. L'analisi agli elementi finiti nell'implantologia osteointegrata moderna di impianti "Toronto"; G. Risitano, M. Cicciù; X Giornata di Studio INGEGNERIA BIOMEDICA, Catania, 1 luglio 2011. [Contributo in **Atti di Convegno**]
48. Analysis of the Structural Behavior of Racing Motorcycle Swingarms; G. Risitano, L. Scappaticci, C.N. Grimaldi, F. Mariani; SAE 2012 World Congress & Exhibition, Detroit, aprile 24 – 26, 2012. [Contributo in **Atti di Convegno**]
49. Numerical analysis of mandibular bone remodelling after dental implant positioning; M. Cicciù, G. Risitano, G. Cecconi, A.S. Herford, G. Cervino, D. Cicciù; International Journal of Oral & Maxillofacial Surgery; Vol. 40, Issue 10, October 2011, pp. 1160. [Abstract in rivista. ISI]
50. Drag Optimization of a Sport Motorbike; L. Scappaticci, G. Risitano, C.N. Grimaldi, M. Battistoni; SAE 2012 World Congress & Exhibition, Detroit, aprile 24 – 26, 2012. [Contributo in **Atti di Convegno**]
51. Analisi numerica-sperimentale dell'influenza delle caratteristiche elastiche dei materiali compositi sulle proprietà di vibrare; G. Risitano, D. Corallo, F. Sellani Langarelli, A. Davitti, N. Bellato; Workshop IGF, Forni di Sopra, 1-3 marzo 2012. [Contributo in **Atti di Convegno**]

TESI DI DOTTORATO:

“Metodo per la mitigazione degli effetti delle vibrazioni indotte dal traffico ferroviario tramite barriere assorbenti”.

Non è stata prodotta copia in formato digitale o cartaceo della sopra citata tesi di dottorato.

TITOLI: con riferimento alle indicazioni riportate nel Verbale n. 1, la Commissione formula la seguente valutazione analitica:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero – 6/100
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero - 10/100
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri – 0/100
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze – 0/100



- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – 4/100
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi – 3/100
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista – 0/100
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali – 9/100
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca – 0/100
- j) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista – 0/100

In relazione ai titoli il candidato consegue un punteggio di 32 su 60 disponibili per i titoli.

PUBBLICAZIONI: con riferimento alle indicazioni riportate nel Verbale n. 1, la Commissione formula la seguente valutazione analitica.

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica - 10/100
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate - 10/100
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica - 10/100
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione - 8/100

In relazione alla attività scientifica il candidato consegue un punteggio di 38 su 40 disponibili per le pubblicazioni.

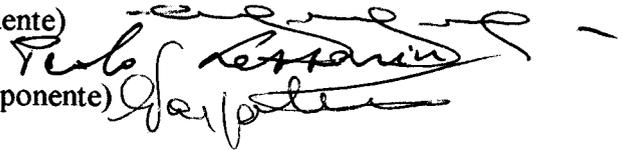
Alla luce dei risultati parziali sopra indicati il candidato ottiene una valutazione finale di 70/100.

ALLEGATO B) AL VERBALE n. 4
CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE

1. Dott. Ing. CUCINOTTA Filippo
2. Dott.ssa Ing. EPASTO Gabriella
3. Dott. Ing. RISITANO Giacomo

La Commissione:

- Prof. Ing. Eugenio GUGLIELMINO - (Presidente)
- Prof. Ing. Paolo LAZZARIN - (Segretario)
- Prof. Ing. Carmine PAPPALETTERE - (Componente)



La discussione pubblica e la contestuale prova orale (lingua straniera), avrà luogo giorno 23 gennaio 2013 alle ore 10,00 presso il D.I.E.C.I.I. - Facoltà di Ingegneria 8° piano blocco C - Panoramica dello Stretto – Contrada di Dio - 98100 Messina.