



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Relazione

Riassuntiva dei lavori svolti



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Alle ore 11.30 del giorno 15 gennaio 2001 presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale del Politecnico di Torino sito in C.so Duca degli Abruzzi n° 24 si è riunita la Commissione Giudicatrice della valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario con contratto a tempo determinato, settore scientifico disciplinare I19X – Sistemi Elettrici per l'Energia

La commissione, nominata con decreto rettorale n. 755 del 23/10/2000 , risulta così composta

Nominativo	Qualifica	Ateneo di appartenenza
POME' Roberto	Professore Ordinario	Politecnico di Torino
CAMPOCCIA Angelo	Professore Straordinario	Università di Palermo
FANTAUZZI Maurizio	Ricercatore Confermato	Università di Napoli

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del prof. Roberto Pomé e del Segretario nella persona del prof. Maurizio Fantauzzi

Il Presidente dichiara aperta la seduta e dà lettura del bando di concorso e delle norme che lo regolano.

La Commissione comunica che non sono pervenute rinunce di candidati.

La Commissione prende atto che, in base a quanto stabilito dal bando di concorso, il punteggio per la valutazione dei titoli e delle prove è il seguente:

- **per i titoli scientifici** *sono riservati 30 punti su 100*
- **per altri titoli** *sono riservati 20 punti su 100*

- **per la prima prova** *fino ad un massimo di punti 20 su 100*
- **per la seconda prova** *fino ad un massimo di punti 20 su 100*
- **per la prova orale** *fino ad un massimo di punti 10 su 100*

TOTALE PUNTI 100 su 100

Al fine dell'individuazione dei criteri di valutazione, la Commissione prende atto che l'art 7 del D.R. 148 del 18.02.2000 prevede che:

"La commissione giudicatrice, ai fini della valutazione del curriculum complessivo e delle pubblicazioni scientifiche del candidato, deve rispettare i criteri in seguito indicati ed individuare, esplicitamente e comparativamente, il peso attribuito agli stessi:

- a. congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel settore scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura ovvero con tematiche interdisciplinari che le comprendano;*
- b. apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione;*



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

- c. *rilevanza scientifica delle pubblicazioni, loro collocazione editoriale e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;*
- d. *continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze nello specifico settore scientifico-disciplinare;*
- e. *la pertinenza tra l'attività didattica svolta dal candidato e quella prevista nel bando;*
- f. *la Facoltà o le Facoltà nel cui ambito l'attività didattica è stata svolta;*
- g. *la precisazione della tipologia dell'attività didattica svolta e dell'eventuale produzione di materiale didattico;*
- h. *la partecipazione a programmi di ricerca nazionali o internazionali.*

Ai fini della valutazione comparativa si fa anche ricorso, ove possibile, a parametri riconosciuti in ambito scientifico nazionale e internazionale.

Titoli da valutare

Costituiscono, in ogni caso, titoli da valutare specificamente nelle valutazioni comparative:

- a. *il titolo di dottore di ricerca, o titolo straniero equivalente, e la fruizione di borse di studio o di assegni finalizzati ad attività di ricerca purché la tipologia sia attinente al settore per cui è bandita la valutazione comparativa;*
- b. *la posizione di ricercatore a tempo determinato;*
- c. *l'attività didattica svolta;*
- d. *i servizi prestati negli Atenei e negli Enti di ricerca italiani e stranieri;*
- e. *l'attività di ricerca, comunque svolta, presso soggetti pubblici e privati italiani e stranieri;*
- f. *l'organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca;*
- g. *il coordinamento di iniziative in campo didattico e scientifico svolte in ambito nazionale ed internazionale.*

La Commissione individua quindi i criteri di valutazione ed il loro peso, così come risulta dal documento allegato al presente verbale sotto la **lettera A**. Tale documento viene consegnato al Responsabile amministrativo del procedimento che provvede alla sua pubblicazione, così come previsto dall'art. 2 comma 6 del DPR 390/98 e dall'art. 7 del DR 148 del 18.02.2000

La commissione, inoltre, definisce le tipologie dei titoli e la articolazione del relativo punteggio:

A – per TITOLI SCIENTIFICI

1. Per ciascuna pubblicazione su temi congruenti con le discipline comprese nel settore scientifico-disciplinare I19X, ovvero con tematiche interdisciplinari che le comprendano, saranno attribuiti i seguenti punteggi, differenziati per la collocazione editoriale, la rilevanza scientifica e la diffusione della pubblicazione all'interno della comunità scientifica:

Riviste internazionali	fino a punti 8
Riviste nazionali	fino a punti 6
Contributi a libri a diffusione internazionale	fino a punti 4
Conferenze internazionali	fino a punti 4
Conferenze nazionali	fino a punti 2
Pubblicazioni interne	fino a punti 1



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Nel caso di pubblicazioni a più autori il punteggio sarà dimezzato.

2. Sarà attribuito punteggio 0 alle pubblicazioni su temi non congruenti con le discipline comprese nel settore scientifico-disciplinare I19X.

3. Nel caso in cui il candidato abbia partecipato attivamente ad almeno un programma di ricerca nazionale od internazionale, sarà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 3 punti.

Fino ad un massimo di 30 punti su 100

B – per ALTRI TITOLI

1. Saranno attribuiti 10 punti per il titolo di Dottore di Ricerca, o titolo straniero equivalente; in alternativa 2 punti per ogni anno di frequenza ai corsi di Dottorato di Ricerca o a corsi stranieri equivalenti. In entrambi i casi si valuterà la congruenza con le discipline comprese nel settore scientifico-disciplinare I19X.

2. Saranno attribuiti 2 punti in caso di Laurea in Ingegneria con lode.

3. Saranno attribuiti fino a 2 punti per ogni anno in cui il candidato:

- abbia usufruito di borse di studio o assegni finalizzati ad attività di ricerca relativa al settore I19X;
- abbia svolto attività didattica nel settore I19X presso una Facoltà di Ingegneria italiana o straniera.

Per ogni anno solare non potranno essere attribuiti più di 2 punti complessivamente.

4. Nel caso in cui per un anno solare non sia stato attribuito alcun punteggio relativamente al precedente punto 3, sarà attribuito fino a 1 punto per ogni anno in cui il candidato:

- abbia svolto attività di ricerca relativa al settore I19X presso soggetti pubblici o privati italiani o stranieri;
- abbia prestato servizi negli Atenei o negli Enti di ricerca italiani o stranieri;
- abbia prodotto materiale didattico relativo al settore I19X;
- abbia organizzato, diretto o coordinato gruppi di ricerca relativi al settore I19X;
- abbia coordinato iniziative in campo didattico o scientifico in ambito nazionale o internazionale.

Per ogni anno solare non potrà essere attribuito più di 1 punto complessivamente.

Fino ad un massimo di 20 punti su 100

La Commissione si scioglie alle ore 14.00 e si riconvocherà il 19 febbraio 2001 alle ore 11,30 presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale del Politecnico di Torino, Corso Duca degli Abruzzi, 24, Torino.



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Alle ore 11,30 del giorno 19 febbraio 2001 presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale del Politecnico di Torino sito in C.so Duca degli Abruzzi n° 24 si è riunita la Commissione Giudicatrice della valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario di ruolo, settore scientifico disciplinare I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Sono presenti tutti i membri della Commissione

POME' Roberto	Presidente
FANTAUZZI Maurizio	Segretario
CAMPOCCIA Angelo	Componente

La Commissione comunica che non è pervenuta alcuna rinuncia.

Vengono, quindi, esaminate le domande dei seguenti candidati:

Nominativo	Data di nascita	Luogo di nascita
CARRESCIA Marco	25 Aprile 1968	Torino

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e con i candidati.

La Commissione inizia la valutazione collegiale dei titoli dei candidati in conformità ai criteri già stabiliti nella riunione preliminare e pubblicizzati in data 17 gennaio 2001

Candidato: Dott. CARRESCIA Marco

Titoli scientifici	Punti
Pubblicazioni scientifiche	25

Altri titoli	Punti
Dottorato di ricerca e laurea con Lode	12
Attività didattica e attività di ricerca relativa al settore I19X	5

TOTALE PUNTI 42

La commissione provvede a pubblicizzare i risultati della valutazione dei titoli con affissione di avviso presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale.

Alle ore 12 i lavori vengono sospesi ed aggiornati.



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Alle ore 12,30 del giorno 19 febbraio 2001 presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale del Politecnico di Torino sito in C.so Duca degli Abruzzi n° 24 si è riunita la Commissione Giudicatrice della valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario di ruolo, settore scientifico disciplinare I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Sono presenti tutti i membri della Commissione

Dopo breve discussione la Commissione formula 3 temi relativi agli aspetti generali del settore disciplinare:

- TEMA N. 1: Il ruolo dell'impianto di terra nella protezione contro le tensioni di contatto negli impianti elettrici in alta e bassa tensione
- TEMA N. 2: I sistemi di protezione contro i contatti indiretti negli impianti elettrici utilizzatori di bassa tensione
- TEMA N. 3: I principi generali della protezione contro il sovraccarico e il cortocircuito delle condutture elettriche

I temi trascritti su altrettanti fogli firmati dai componenti della Commissione, vengono chiusi in una busta sigillata e siglata nei lembi esterni da tutti i componenti della Commissione.

Alle ore 12,45 la commissione decide di far entrare i candidati:

Risultano presenti:

COGNOME	NOME
CARRESCIA	Marco

La commissione procede alla identificazione dei candidati attraverso le apposite schede predisposte dall'Amministrazione, che vengono allegate al presente verbale.

Per lo svolgimento della prova a ciascun candidato viene consegnato il seguente materiale:

- n. 5 fogli debitamente timbrati e firmati;
- una busta grande, munita di apposita linguetta staccabile che verrà successivamente numerata dalla Commissione;
- una busta piccola contenente un cartoncino bianco sul quale il candidato segnerà le proprie generalità

A tal fine, il Presidente dà lettura dell'art. 13 del D.P.R. 9.05.1994, n. 487 modificato dal D.P.R. 30.10.1996, n. 693, concernenti le norme in materia di adempimenti dei concorrenti e della Commissione in relazione allo svolgimento delle prove.

Il Presidente ricorda, inoltre, che ai candidati è vietato utilizzare fogli non vidimati dalla Commissione, manoscritti ed ogni altro tipo di pubblicazione.

Il Presidente raccomanda ai concorrenti di non sottoscrivere l'elaborato, e di verificare, all'atto della consegna, che l'elaborato stesso sia inserito nella busta



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

grande unitamente alla busta piccola contenente il cartoncino bianco sul quale il candidato ha scritto le proprie generalità.

Viene constatata l'integrità delle buste contenenti i testi dei temi relativi alla prima prova.

Si presenta il candidato CARRESCIA Marco a sorteggiare il testo da svolgere.

Risulta sorteggiato il tema n. 1

Il ruolo dell'impianto di terra nella protezione contro le tensioni di contatto negli impianti elettrici in alta e bassa tensione

Vengono aperte le altre due buste contenenti i temi n. 2 e n. 3 relativi alla prima prova e ne viene data lettura.

I testi dei temi sono allegati al presente verbale e ne fanno parte integrante (Allegato B).

Il Presidente comunica al concorrente che la durata della prova è fissata in n. 2 ore. Comunica, altresì, che l'operazione della riunione delle buste verrà effettuata il giorno 19 febbraio 2001 subito dopo la conclusione dell'espletamento della seconda prova.

Il candidato inizia la prova alle ore 13; pertanto gli elaborati dovranno essere consegnati entro le ore 15.

Durante lo svolgimento della prova è assicurata la presenza di almeno due membri della Commissione Giudicatrice, in adempimento a quanto disposto al D.P.R. 9.5.1994 n. 487 e successive modificazioni.

La consegna di tutti gli elaborati, regolarmente racchiusi in busta dai concorrenti, avviene entro i termini stabiliti.

La Commissione raccoglie le buste in un plico che viene preso in consegna dal Presidente.

La Commissione viene sciolta alle ore 15 e si riconvocherà il 19 febbraio 2001 alle ore 15.45.



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Alle ore 15.45 del giorno 19 febbraio 2001 presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale del Politecnico di Torino sito in C.so Duca degli Abruzzi n° 24 si è riunita la Commissione Giudicatrice della valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario di ruolo, settore scientifico disciplinare I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Sono presenti tutti i membri della Commissione

Dopo breve discussione la Commissione formula i seguenti 3 temi:

- TEMA N. 1: Influenza delle direttive comunitarie sulla legislazione nazionale inerente la sicurezza del lavoro, con particolare riguardo al settore elettrico
- TEMA N. 2: Legislazione e normativa tecnica sulla sicurezza elettrica
- TEMA N. 3: Evoluzione delle disposizioni legislative sulla sicurezza del lavoro del DPR 547/77 al DLgs 626/94, con particolare riguardo al settore elettrico

I temi trascritti su altrettanti fogli firmati dai componenti della Commissione, vengono chiusi in una busta sigillata e siglata nei lembi esterni da tutti i componenti della Commissione.

Alle ore 16.00 vengono fatti entrare i candidati e risultano presenti:

Risultano presenti:

COGNOME	NOME
CARRESCIA	Marco

La commissione procede alla identificazione dei candidati attraverso le apposite schede predisposte dall'Amministrazione, che vengono allegare al presente verbale.

Per lo svolgimento della prova a ciascun candidato viene consegnato il seguente materiale:

- n. 5 fogli debitamente timbrati e firmati;
- una busta grande, munita di apposita linguetta staccabile che verrà successivamente numerata dalla Commissione;
- una busta piccola contenente un cartoncino bianco sul quale il candidato segnerà le proprie generalità

A tal fine, il Presidente dà lettura dell'art. 13 del D.P.R. 9.05.1994, n. 487 modificato dal D.P.R. 30.10.1996, n. 693, concernenti le norme in materia di adempimenti dei concorrenti e della Commissione in relazione allo svolgimento delle prove.

Il Presidente ricorda, inoltre, che ai candidati è vietato utilizzare fogli non vidimati dalla Commissione, manoscritti ed ogni altro tipo di pubblicazione.

Il Presidente raccomanda ai concorrenti di non sottoscrivere l'elaborato, e di verificare, all'atto della consegna, che l'elaborato stesso sia inserito nella busta grande unitamente alla busta piccola contenente il cartoncino bianco sul quale il candidato ha scritto le proprie generalità.

Viene constatata l'integrità delle buste contenenti i testi dei temi relativi alla prima prova.



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Si presenta il candidato CARRESCIA Marco a sorteggiare il testo da svolgere.

Risulta sorteggiato il tema n. 1 : Influenza delle direttive comunitarie sulla legislazione nazionale inerente la sicurezza del lavoro, con particolare riguardo al settore elettrico

Vengono aperte le altre due buste contenenti i temi n. 2 e n. 3 relativi alla prima prova e ne viene data lettura.

I testi dei temi sono allegati al presente verbale (Allegato C) e ne fanno parte integrante.

Il Presidente comunica al concorrente che la durata della prova è fissata in n. 2 ore. Comunica, altresì, che l'operazione della riunione delle buste verrà effettuata subito dopo la conclusione dell'espletamento della seconda prova.

Il candidato inizia la prova alle ore 16.10; pertanto gli elaborati dovranno essere consegnati entro le ore 18.10

Durante lo svolgimento della prova è assicurata la presenza di almeno due membri della Commissione Giudicatrice, in adempimento al D.P.R. 9.5.1994 n. 487.

La consegna di tutti gli elaborati, regolarmente racchiusi in busta dai concorrenti, avviene entro i termini stabiliti.

Al termine della seconda prova scritta, la Commissione, alla presenza dei sottoelencati candidati:

COGNOME	NOME
CARRESCIA	Marco

La Commissione raccoglie in un unico plico le due buste grandi contenenti gli elaborati delle prove scritte, svoltesi nel giorno 19 febbraio 2001, dopo aver staccato da ciascuna busta la relativa linguetta, che era stata appositamente numerata in modo da poter riunire, esclusivamente attraverso la numerazione, le buste appartenenti allo stesso concorrente.

I plichi, così raccolti, vengono a loro volta racchiusi in una busta grande che, sigillata e firmata sui lembi di chiusura da tutti i Membri della Commissione, viene presa in consegna dal Presidente e dallo stesso conservata.

La seduta ha termine alle ore 18.30 con l'impegno di tutti i Commissari di riconvocarsi per il giorno 20 febbraio 2001 alle ore 9 nei locali del Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale per procedere alla correzione delle prove scritte.

La Commissione raccoglie le buste in un plico che viene preso in consegna dal Presidente.
Letto approvato e sottoscritto.



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Alle ore 9.00 del giorno 20 febbraio 2001 presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale del Politecnico di Torino sito in C.so Duca degli Abruzzi n° 24 si è riunita la Commissione Giudicatrice della valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario di ruolo, settore scientifico disciplinare I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Sono presenti tutti i membri della Commissione.

La Commissione procede alla correzione degli elaborati relativi alla prima prova nel modo seguente:

- contraddistingue con i numeri da 1 a 1 le buste grandi, gli elaborati e le buste piccole, contenenti le generalità dei candidati;
- procede collegialmente alla lettura ed alla discussione degli elaborati;
- esaurita la lettura e la discussione di tutti gli elaborati, attribuisce il relativo punteggio a ciascun concorrente/numero.

La Commissione raccoglie, quindi, in una busta grande tutti gli elaborati relativi alla prima prova corretti e le buste piccole contenenti le generalità dei candidati che rimangono ancora tutte chiuse.

Successivamente la Commissione procede alla correzione degli elaborati riguardanti i lavori della seconda prova, nel modo seguente:

- contraddistingue con le lettere da I a I le buste grandi, gli elaborati e le buste piccole contenenti le generalità dei concorrenti;
- procede collegialmente alla lettura ed alla discussione dei lavori;
- esaurita la lettura e la discussione di tutti i lavori relativi alla seconda prova attribuisce il relativo punteggio a ciascun candidato/numero.

La Commissione raccoglie, quindi, in una busta grande tutti gli elaborati della seconda prova corretti e le buste piccole contenenti le generalità dei candidati che rimangono ancora tutte chiuse.

Dopo la valutazione collegiale di entrambe le prove, la Commissione procede all'apertura delle buste piccole per risalire all'identità dei concorrenti e per attribuire ai singoli candidati i relativi punteggi.

Risulta, pertanto, la seguente situazione:

Candidato : CARRESCIA Marco

prima prova	punti 20
seconda prova	punti 20

La Commissione ammette alla prova orale il candidato:



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

CARRESCIA Marco

La Commissione raccoglie i documenti in un unico plico chiuso che viene preso in consegna dal Presidente e decide di riconvocarsi per il giorno 20 febbraio 2001 alle ore 10.00 nei locali del Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale per lo svolgimento della prova orale.

La Commissione provvede seduta stante a pubblicizzare il risultato delle prove con affissione di avviso presso la bacheca del Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale.

Alle ore 9.50 i lavori vengono sospesi ed aggiornati.



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Alle ore 10 del giorno 20 febbraio 2001 presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale del Politecnico di Torino sito in C.so Duca degli Abruzzi n° 24 si è riunita la Commissione Giudicatrice della valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario di ruolo, settore scientifico disciplinare I19X – Sistemi elettrici per l'energia.

Sono presenti tutti i membri della Commissione.

La Commissione procede all'appello e all'accertamento dell'identità dei candidati ammessi a sostenere la prova orale.

Risultano presenti i seguenti candidati:

COGNOME	NOME
CARRESCIA	Marco

Il candidato è quindi chiamato a sostenere la prova orale. Si riportano qui di seguito i punteggi ed il giudizio della Commissione che viene espresso dopo aver provveduto ad allontanare dal locale il candidato esaminato.

Candidato: CARRESCIA Marco

La Commissione attribuisce al predetto candidato per la prova orale
punti 10

La Commissione avendo a disposizione gli elementi necessari procede alla formazione della seguente tabella, sulla base della somma dei voti riportati nella valutazione dei titoli e delle prove

Cognome e nome	I prova	II prova	Prova orale	Titoli	Punteggio finale
CARRESCIA Marco	20	20	10	42	92

Vengono quindi, sulla base della valutazione dei titoli e delle prove, formulati dai singoli commissari i giudizi individuali sul candidato (all. D)

La commissione procede alla discussione collegiale al termine della quale stila il giudizio collegiale allegato (all. E)

La commissione sulla base dei risultati della valutazione dei titoli e delle prove e del conseguente giudizio individuale e collegiale espresso sul candidato previa delibera assunta all'unanimità dei componenti dichiara il vincitore.

Pertanto la Commissione designa quale vincitore del concorso il candidato:

Dott. Ing. CARRESCIA Marco

La Commissione, infine, avendo espletato il proprio mandato, dichiara chiusi i lavori alle ore 12 e rimette al Rettore del Politecnico, unitamente alla relazione riassuntiva, i verbali delle riunioni, debitamente sottoscritti in duplice copia originale, i plichi contenenti gli elaborati dei concorrenti, i testi delle prove date, nonché le domande dei partecipanti con tutta la documentazione allegata, ed ogni altro materiale ricevuto per l'espletamento del concorso dall'Ufficio Valutazioni Comparative dell'Amministrazione.

La Commissione:

Il Presidente	Prof. Roberto POME'	F.to Roberto POME'
Il Segretario	Prof. Maurizio FANTAUZZI	F.to Maurizio FANTAUZZI
Componente	Prof. Angelo CAMPOCCIA	F.to Angelo CAMPOCCIA



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

Allegati



ALLEGATO A – Criteri di valutazione

La commissione ha definito le seguenti tipologie dei titoli e l'articolazione del relativo punteggio:

A – per TITOLI SCIENTIFICI

1. Per ciascuna pubblicazione su temi congruenti con le discipline comprese nel settore scientifico-disciplinare I19X, ovvero con tematiche interdisciplinari che le comprendano, saranno attribuiti i seguenti punteggi, differenziati per la collocazione editoriale, la rilevanza scientifica e la diffusione della pubblicazione all'interno della comunità scientifica:

Riviste internazionali	fino a punti 8
Riviste nazionali	fino a punti 6
Contributi a libri a diffusione internazionale	fino a punti 4
Conferenze internazionali	fino a punti 4
Conferenze nazionali	fino a punti 2
Pubblicazioni interne	fino a punti 1

Nel caso di pubblicazioni a più autori il punteggio sarà dimezzato.

2. Sarà attribuito punteggio 0 alle pubblicazioni su temi non congruenti con le discipline comprese nel settore scientifico-disciplinare I19X.

3. Nel caso in cui il candidato abbia partecipato attivamente ad almeno un programma di ricerca nazionale od internazionale, sarà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 3 punti.

Fino ad un massimo di 30 punti su 100

B – per ALTRI TITOLI

1. Saranno attribuiti 10 punti per il titolo di Dottore di Ricerca, o titolo straniero equivalente; in alternativa 2 punti per ogni anno di frequenza ai corsi di Dottorato di Ricerca o a corsi stranieri equivalenti. In entrambi i casi si valuterà la congruenza con le discipline comprese nel settore scientifico-disciplinare I19X.



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

2. Saranno attribuiti 2 punti in caso di Laurea in Ingegneria con lode.

3. Saranno attribuiti fino a 2 punti per ogni anno in cui il candidato:

- abbia usufruito di borse di studio o assegni finalizzati ad attività di ricerca relativa al settore I19X;
- abbia svolto attività didattica nel settore I19X presso una Facoltà di Ingegneria italiana o straniera.

Per ogni anno solare non potranno essere attribuiti più di 2 punti complessivamente.

4. Nel caso in cui per un anno solare non sia stato attribuito alcun punteggio relativamente al precedente punto 3, sarà attribuito fino a 1 punto per ogni anno in cui il candidato:

- abbia svolto attività di ricerca relativa al settore I19X presso soggetti pubblici o privati italiani o stranieri;
- abbia prestato servizi negli Atenei o negli Enti di ricerca italiani o stranieri;
- abbia prodotto materiale didattico relativo al settore I19X;
- abbia organizzato, diretto o coordinato gruppi di ricerca relativi al settore I19X;
- abbia coordinato iniziative in campo didattico o scientifico in ambito nazionale o internazionale.

Per ogni anno solare non potrà essere attribuito più di 1 punto complessivamente.

Fino ad un massimo di 20 punti su 100

ALLEGATO B -Testi dei temi della prima prova scritta

TEMA N. 1: Il ruolo dell'impianto di terra nella protezione contro le tensioni di contatto negli impianti elettrici in alta e bassa tensione

TEMA N. 2: I sistemi di protezione contro i contatti indiretti negli impianti elettrici utilizzatori di bassa tensione

TEMA N. 3: I principi generali della protezione contro il sovraccarico e il cortocircuito delle condutture elettriche



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

ALLEGATO C – Testi dei temi della seconda prova scritta

TEMA N. 1: Influenza delle direttive comunitarie sulla legislazione nazionale inerente la sicurezza del lavoro, con particolare riguardo al settore elettrico

TEMA N. 2: Legislazione e normativa tecnica sulla sicurezza elettrica

TEMA N. 3: Evoluzione delle disposizioni legislative sulla sicurezza del lavoro del DPR 547/77 al DLgs 626/94, con particolare riguardo al settore elettrico

ALLEGATO D – Giudizi individuali

Candidato: Ing. CARRESCIA Marco

Commissario: Prof. Roberto POME'

Il candidato nelle prove scritte sviluppa i temi in modo completo ed approfondito illustrando esaurientemente le problematiche trattate; nella prova orale dimostra una eccellente conoscenza dei vari argomenti affrontati.

Commissario: Prof. Angelo CAMPOCCIA

Il candidato evidenzia sia nelle prove scritte che in quella orale chiarezza espositiva ed una più che soddisfacente conoscenza dei vari problemi trattati, mettendo in luce la sua propensione alla ricerca.

Commissario: Prof. Maurizio FANTAUZZI

Il candidato sviluppa in modo ordinato e completo i temi delle prove scritte, mostrando capacità di sintesi e di esposizione. Nella prova orale illustra in modo esauriente i vari argomenti trattati.



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari con contratto a tempo determinato

D.R. 148 del 18.02.2000 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 21 del 14.03.2000 – IV serie speciale

Settore scientifico - disciplinare: I19X – Sistemi elettrici per l'energia

ALLEGATO E – Giudizio della Commissione

Candidato: Ing. CARRESCIA Marco

GIUDIZIO COMPLESSIVO DELLA COMMISSIONE

Il candidato, Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettrica, presenta una buona produzione scientifica pertinente alle discipline del settore I19X e con contributi di originalità. Dalle tre prove è emersa un'ottima padronanza degli argomenti trattati, chiarezza espositiva e capacità di sintesi. Il candidato ha mostrato altresì propensione alla ricerca scientifica.

La Commissione esprime unanimemente un giudizio pienamente positivo.

La Commissione:

Il Presidente	Prof. Roberto POME'	Prof. Roberto POME'
Il Segretario	Prof. Maurizio FANTAUZZI	Prof. Maurizio FANTAUZZI
Componente	Prof. Angelo CAMPOCCIA	Prof. Angelo CAMPOCCIA