



Università degli Studi di Cagliari
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA
CHIMICA E DEI MATERIALI

VERBALE SELEZIONE PUBBLICA PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA INDETTA CON BANDO N. 04/2020 DEL 05/05/2020

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 27 del mese di maggio dell'anno 2020, alle ore 12:30, in modalità telematica mediante la piattaforma telematica Skype, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con Disposizione Direttoriale n. 298 del 26/05/2020 per le operazioni di valutazione comparativa relative all'attribuzione di n. 1 borsa di ricerca dal titolo "Sviluppo, validazione e implementazione di metodologie e codici di calcolo per il monitoraggio e la gestione ottimale di impianti CSP di piccola potenza per produzione di energia elettrica integrati con sistemi di accumulo dell'energia termica", finanziata a valere sull'accordo di Collaborazione DIMCM-ENAS stipulato il 31 gennaio 2019 "Solare termodinamico per lo sviluppo di una rete per la gestione intelligente dell'energia elettrica e termica", Responsabile Prof. Giorgio Cau.

La commissione è così composta:

- Prof. Ing. Giorgio Cau (Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali), presidente;
- Prof. Ing. Daniele Cocco (Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali), componente;
- Prof. Ing. Vittorio Tola (Professore Associato presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali), componente;

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. Vittorio Tola.

La commissione prende visione del bando di selezione nel quale sono stabiliti i criteri di ammissibilità al concorso e dove è stabilito che la ripartizione dei punteggi dovrà avvenire secondo il seguente schema:

- Titoli: 60 punti.
- Prova orale: 40 punti.

Verranno ammessi a sostenere la prova orale i partecipanti che avranno totalizzato un punteggio pari ad almeno 36/60 nella valutazione dei titoli.

Alla fine della selezione verranno considerati idonei i partecipanti che avranno totalizzato un punteggio complessivo pari ad almeno 60/100.



La commissione stabilisce che i criteri per la valutazione dei titoli saranno i seguenti:

Voto di Laurea Specialista o Magistrale in ingegneria meccanica (fino a 10 punti)	Votazione ≤ 101/110	0 punti
	Votazione = 102/110	1 punto
	Votazione = 103/110	2 punti
	Votazione = 104/110	3 punti
	Votazione = 105/110	4 punti
	Votazione = 106/110	5 punti
	Votazione = 107/110	6 punti
	Votazione = 108/110	7 punti
	Votazione = 109/110	8 punti
	Votazione = 110/110	9 punti
	Votazione = 110 e Lode	10 punti
Attinenza della tesi di laurea alle tematiche del progetto (fino a 5 punti)	Fino a 5 punti	
Dottorato di ricerca	Fino a 15 punti	
Esperienze professionali/formative/di ricerca nel settore dell'attività di ricerca oggetto della borsa (massimo 25 punti)	– Fino a 0,5 punti per ogni mese, in relazione alla attinenza, di esperienza professionale o formativa nel settore dell'attività di oggetto della borsa	
Pubblicazioni scientifiche su tematiche attinenti all'attività di ricerca oggetto della borsa (massimo 5 punti)	<ul style="list-style-type: none"> – 2 punti per ogni pubblicazione su rivista internazionale indicizzata – 1 punto per ogni pubblicazione su congresso internazionale – 0,5 punti per ogni pubblicazione su rivista e congresso nazionale 	

La commissione prende atto che alla data di scadenza del bando è pervenuta alla segreteria del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali una sola domanda di partecipazione da parte del candidato:

- Ing. Efsio Casti, nato a Cagliari (Prov. CA) il 12/04/1975, domanda Prot. n. 0096702 del 18/5/2020.

La commissione, dopo aver accertato nei termini di Legge l'inesistenza di gradi di parentela e che non sussistono conflitti di interesse tra i commissari ed il candidato, procede alla verifica dei documenti e dei titoli riportati nella domanda e, avendone constatato la regolarità, stabilisce che il suddetto candidato abbia i requisiti per partecipare alla selezione.



Al termine dell'esame dei titoli la commissione formula la seguente valutazione:

Voto di Laurea (100/110)	Punti 0
Attinenza della tesi di laurea alle tematiche del progetto	Punti 2
Dottorato di ricerca in Ingegneria Industriale (titolo: Modellazione dei fenomeni di instabilità nei compressori assiali), titolo conseguito 11/26/03/2010	Punti 15
Esperienze professionali e formative nel settore dell'attività di ricerca oggetto della borsa. Il candidato ha svolto con continuità attività di ricerca per n. 6 anni come titolare di assegno di ricerca, oltre ad una attività come titolare di borsa di ricerca della durata complessiva di mesi 7	Punti 25
13 pubblicazioni (4 su rivista internazionale, 5 su congresso internazionale, 4 su congresso nazionale)	Punti 5
Totale	Punti 47,0

Il candidato risulta idoneo per l'ammissione alla prova orale e viene convocato per le vie brevi per un colloquio da svolgersi in data odierna alle ore 12:50 per via telematica mediante Skype. Il presente verbale verrà pubblicato nel sito del DIMCM.

La riunione termina alle ore 12:45.

Cagliari, 27 maggio 2020

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

F.to Prof. Ing. Giorgio Cau _____ Presidente

F.to Prof. Ing. Daniele Cocco _____ Componente

F.to Prof. Ing. Vittorio Tola _____ Segretario

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

BORSA DI RICERCA DAL TITOLO: "SVILUPPO, VALIDAZIONE E IMPLEMENTAZIONE DI METODOLOGIE E CODICI DI CALCOLO PER IL MONITORAGGIO E LA GESTIONE OTTIMALE DI IMPIANTI CSP DI PICCOLA POTENZA PER PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA INTEGRATI CON SISTEMI DI ACCUMULO DELL'ENERGIA TERMICA", BANDO N. 4/2020 DEL 05/05/2020 – RESPONSABILE SCIENTIFICO: PROF. GIORGIO CAU - DIMCM

Dichiarazione rilasciata dai componenti la Commissione Giudicatrice
ai sensi dell'art. 11 del D.P.R. 9.5.1994, n.487 e dell'art. 35 bis D.Lgs. 165/2001

I componenti sottoindicati, a conoscenza di quanto prescritto dall'art.76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 sulla responsabilità penale cui si può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n.445/2000 e sotto la propria personale responsabilità dichiarano quanto segue:

- di non aver riportato condanne, anche con sentenza non passata in giudicato o per patteggiamento, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale ("Dei delitti dei pubblici ufficiali contro la Pubblica amministrazione);
- che presa visione dell'elenco dei candidati, non sussistono situazioni di incompatibilità con alcuno dei concorrenti, ai sensi dell'art.51 c.p.c., come di seguito precisato:
 - non è parente, né lo è il proprio coniuge, fino al quarto grado, ne è legato da vincoli di affiliazione, né è convivente o commensale abituale di alcuno dei concorrenti;
 - non ha, come non ha il proprio coniuge, causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con alcuno dei concorrenti;
 - non è tutore, curatore, amministratore di sostegno, procuratore, agente o datore di lavoro di alcuno dei concorrenti.
- Dichiaro di non trovarsi in una posizione di conflitto di interessi, anche potenziale, con alcuno dei concorrenti; (art. 5 - Codice di Ateneo)

Cagliari, 27 maggio 2020

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

F.to Prof. Ing. Giorgio Cau _____ Presidente

F.to Prof. Ing. Daniele Cocco _____ Componente

F.to Prof. Ing. Vittorio Tola _____ Segretario

La presente dichiarazione è parte integrante del verbale sottoscritto dalla Commissione Giudicatrice della selezione suindicata.