



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

APPROVAZIONE ATTI

SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N°1 BORSA DI RICERCA DAL TITOLO "Sviluppo moduli di calcolo, interfacciati con software commerciali, per la stima del rischio nell'uso della flessibilità da DER in sostituzione di soluzioni di pianificazione tradizionale, considerando inoltre la flessibilità offerta nel mercato dei servizi di dispacciamento attraverso l'interfaccia TSO/DSO"

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. n° 339 del 27.03.2012, pubblicato sulla G.U. n° 89 del 16.04.2012;
- VISTA** la Legge 30.11.1989, n° 398 concernente Norme in materia di borse di studio universitarie e s.m., ed in particolare l'art. 6;
- VISTA** la Legge 30.12.2010, n° 240, recante "norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega del Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", ed in particolare l'art. 18, co.5, lett. f;
- VISTA** la legge 04.04.2012, n° 35 di "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 9 febbraio 2012, n° 5, recante disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo" ed in particolare l'art. 49, comma 1, lett. h), che modifica l'art. 18, comma 5, lett. f) della suddetta legge 240/2010;
- VISTO** *il Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca* di cui al D.R. n° 209 del 12.11.2015 e successive modifiche;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **361** del **01.04.2019** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.40/2019**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Gianni Celli**.
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **362** del **01.04.2019** relativa alla nomina della Commissione Giudicatrice per la selezione sopra specificata;
- ESAMINATI** gli atti della procedura selettiva;
- PRESO ATTO** di quanto dichiarato dalla commissione nel verbale della valutazione dei titoli riguardo alla suddivisione dei 100 punti a disposizione per la valutazione dei titoli e del colloquio;

DISPONE

- ART. 1** Sono approvati gli allegati atti della selezione pubblica, indetta con Disposizione Direttoriale n° **361** del **01.04.2019**;

ART. 2 All'Ing. **Elia ZICHI** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo *“Sviluppo moduli di calcolo, interfacciati con software commerciali, per la stima del rischio nell’uso della flessibilità da DER in sostituzione di soluzioni di pianificazione tradizionale, considerando inoltre la flessibilità offerta nel mercato dei servizi di dispacciamento attraverso l’interfaccia TSO/DSO”*, Responsabile Scientifico prof. **Gianni Celli**. La borsa di ricerca della durata di MESI 6 e dell’importo di € **9.000,00** lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell’Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo *“OSMOSE – Optimal System-Mix Of flexibility Solutions for European electricity”* finanziato dal consorzio EnSiEL nell’ambito del programma H2020 – Call “Demonstration of system integration with smart transmission grid and storage technologies with increasing share of renewables” CUP: F26C17000080006.

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: RICFPQ_CTC_2018_OSMOSE_PIL0

TITOLO PROGETTO: PROGETTO H2020-LCE-2016-2017 OSMOSE G.A. 773406 - PILO

IL DIRETTORE
Prof. Fabrizio Pilo



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 361 del 01.04.2019)

AREA 09, S.S.D. ING-IND/33 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. GIANNI CELLI

TITOLO BORSA: Sviluppo moduli di calcolo, interfacciati con software commerciali, per la stima del rischio nell'uso della flessibilità da DER in sostituzione di soluzioni di pianificazione tradizionale, considerando inoltre la flessibilità offerta nel mercato dei servizi di dispacciamento attraverso l'interfaccia TSO/DSO.

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 13.05.19, alle ore 09:20, presso lo studio del Prof. GIANNI CELLI del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 362 del 01.04.19, per le operazioni di valutazione comparativa relativa al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. GIANNI CELLI

Prof. FABRIZIO PILO

Prof. EMILIO GHIANI

È designato Presidente il Prof. GIANNI CELLI.

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. EMILIO GHIANI.

Il Presidente dà lettura del bando di selezione al fine di evidenziare le operazioni di competenza.

La Commissione prende atto delle indicazioni previste dall'Art.1 del bando di selezione, che attribuiscono un punteggio massimo di 100 punti per la valutazione dei titoli (max 50/100) e del colloquio (max 50/100).

Prima di procedere alla valutazione comparativa, la Commissione stabilisce che la stessa verrà effettuata sulla base dei titoli, delle eventuali pubblicazioni prodotte, e del colloquio, utilizzando parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, in linea con quanto previsto dagli articoli 2 e 3 del D.M. 28.07.2009, Prot. 89/2009, "Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche".

Verranno valutati come titoli le pubblicazioni scientifiche, gli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-lauream, conseguiti in Italia o all'estero, nonché lo svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero, ed ogni altro titolo ritenuto valutabile dalla Commissione.

La commissione prende atto che i punteggi verranno attribuiti secondo le indicazioni contenute nell'Art.1 del bando di selezione e qui di seguito riportate:

- A) Voto di laurea in Ing. Civile, Ing. Edile, Ing. Elettrica, Ing. Elettronica, Ing. Elettrica e Elettronica, Ing. Elettrica, Elettronica e Informatica, Ing. Informatica, Ing. Energetica, Ing. Telecomunicazioni (**max 40 punti**)
- Votazione da 91 a 100: punti 20
 - Votazione da 101 a 105: punti 25
 - Votazione da 106 a 109: punti 30
 - Votazione 110 e 110 con lode: punti 40



<p>B) Oppure, Voto di laurea specialistica in Ing. Elettrica, Ing. Elettronica, Ing. Elettrica e Elettronica, Ing. Elettrica, Elettronica e Informatica, Ing. Informatica, Ing. Energetica, Ing. Telecomunicazioni (max 40 punti)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Votazione da 91 a 100: punti 20 - Votazione da 101 a 105: punti 25 - Votazione da 106 a 109: punti 30 - Votazione 110 e 110 con lode: punti 40
<p>C) Dottorato di ricerca in ingegneria industriale o equivalente (max 5 Punti)</p>
<p>D) Altri titoli e pubblicazioni scientifiche (max 10 punti), per le pubblicazioni scientifiche pertinenti al settore scientifico-tecnologico oggetto del bando si assegneranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - per ogni articolo su rivista scientifica internazionale 2 punti; - per ogni articolo su conferenza scientifica internazionale 1 punto.
<p>E) Comprovata esperienza professionale (max 5 punti): 1 punto per ogni mese di attività professionale attinente con la prestazione richiesta (max 1 punto/mese);</p>

Le eventuali pubblicazioni verranno valutate in base alla originalità dei contenuti, alla caratteristica e tipo di rivista nella quale sono state pubblicate, nonché in base all'attinenza alla ricerca per cui si concorre e al contributo ed autonomia del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Per l'accesso alla prova orale il candidato deve raggiungere una valutazione minima di 20 punti.

Il Presidente, alle ore 9:45 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Alle ore 10:15, ricevute le domande, si riprende la seduta.

Alla data di scadenza del bando risulta pervenuta n. 1 domanda.

Esaminato il nominativo del candidato, i Commissari dichiarano di non avere con il medesimo alcun vincolo di parentela o affinità fino al 4° grado incluso, e che non sussistono situazioni di incompatibilità fra i Commissari e lo stesso, secondo quanto previsto dalle norme vigenti in materia.

La Commissione procede all'esame della documentazione, accerta l'insussistenza delle incompatibilità previste dall'art. 2 del bando, valuta i titoli e infine procede alla formulazione della graduatoria degli ammessi al colloquio (vedi allegato A).

Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

La Commissione termina i lavori alle 10:35 e si aggiorna al giorno 14 maggio 2019 per il colloquio orale.

Cagliari, 13.05.19

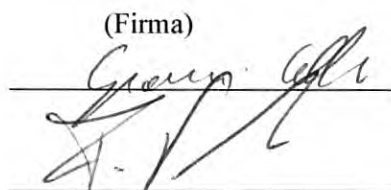
LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

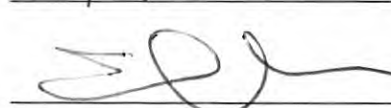
Prof. Gianni Celli

Prof. Fabrizio Pilo

Prof. Emilio Ghiani

(Firma)





UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 201 del 27.02.2019)

AREA 09, S.S.D. ING-IND/33 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. EMILIO GHIANI

TITOLO BORSA: Sviluppo di metodologie per l'ottimizzazione di sistemi di accumulo per impianti eolici e microreti

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

VALUTAZIONE DEI TITOLI

Candidato Dr. Elia Zichi

Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'Art.1 del bando di selezione.

Valutazione titoli

A) Voto di Laurea Magistrale in Ing. Elettrica (110/110)	punti 40
B) Competenze documentate negli ambiti	punti 0
C) Altri titoli	punti 0

Punteggio totale del candidato: **40**

Sulla base dei punteggi attribuiti a ciascun candidato, la Commissione formula la seguente graduatoria provvisoria:

1) Dr. Elia Zichi punti 40/100

Cagliari, 13.05.19

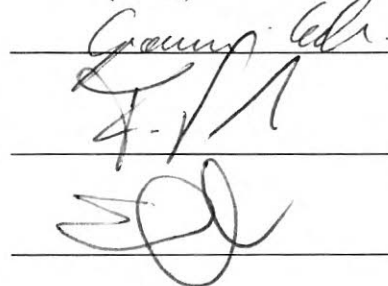
LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Gianni Celli

Prof. Fabrizio Pilo

Prof. Emilio Ghiani

(Firma)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

SELEZIONE PUBBLICA AI SENSI DELL'ART.18 LEGGE N.240 DEL 30.12.2010
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNA) BORSA DI RICERCA.

(D.D. n. 361 del 01.04.2019)

AREA 09, S.S.D. ING-IND/33 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. GIANNI CELLI

TITOLO BORSA: Sviluppo moduli di calcolo, interfacciati con software commerciali, per la stima del rischio nell'uso della flessibilità da DER in sostituzione di soluzioni di pianificazione tradizionale, considerando inoltre la flessibilità offerta nel mercato dei servizi di dispacciamento attraverso l'interfaccia TSO/DSO.

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 14.05.19, alle ore 12:15, presso lo studio del Prof. Gianni Celli del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 362 del 01.04.19, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Gianni Celli

Prof. Fabrizio Pilo

Prof. Emilio Ghiani

Il candidato rinuncia ai termini previsti per lo svolgimento del colloquio mediante firma di apposita dichiarazione allegata agli atti.

La Commissione procede a chiamare il candidato, la cui identità viene accertata mediante esibizione di un documento del quale vengono riportati gli estremi nella scheda di valutazione allegata (All. A).

Si procede al colloquio teso a verificare il possesso dei requisiti attitudinali e professionali come indicato nell'Art.1 del bando di selezione, a seguito dei quali vengono attribuiti i punteggi.

L'esito della valutazione del colloquio viene riportato nella scheda di valutazione.

Al termine delle operazioni, la Commissione procede alla formulazione della graduatoria degli idonei.

Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

La Commissione termina i lavori alle ore 12:40 e rimette gli atti al Direttore del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

Cagliari, 14.05.19

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firma)

Prof. Gianni Celli

Prof. Fabrizio Pilo

Prof. Emilio Ghiani



