



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 "Modellistica, dimensionamento, gestione e controllo di sistemi di accumulo dell'energia"

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° **171** del **22.02.2021** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.9/2021**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Alfonso Damiano**;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **172** del **22.02.2021** 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° **171** del **22.02.2021**;
- ART.2** All'Ing. **Giuseppe Bossi** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo "**Modellistica, dimensionamento, gestione e controllo di sistemi di accumulo dell'energia**" Responsabile Scientifico prof. **Alfonso Damiano**. La borsa di ricerca della durata di MESI **4** e dell'importo di € **5.000,00**

lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo “*Solare Termodinamico per lo sviluppo di una rete per la Gestione Intelligente dell'Energia Elettrica e Termica*” finanziato dalla Regione Sardegna nell'ambito dell'Accordo di Collaborazione tra Enti Pubblici - Art. 15 della Legge 7 Agosto 1990 n. 241 – POR FSER 2014-2020 – CUP: I58I18000350002;

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: RICPOR_CTC_2019_OTTANA-SMART_SOLAR_DAMIANO

TITOLO PROGETTO: POR FSER 2014-2020 OTTANA-SMART SOLAR

Il Direttore
Prof. Fabrizio Giulio Luca Pilo
(firmato digitalmente)

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. 171 del 22.02.2021)

AREA 09, S.S.D. ING-IND/32 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. ALFONSO DAMIANO

TITOLO BORSA: Modellistica, dimensionamento, gestione e controllo di sistemi di accumulo dell'energia

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 24.03.2021, alle ore 9:45, in modalità telematica mediante la piattaforma Skype, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 172 del 22.02.2021, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Alfonso Damiano - Presidente

Prof. Mario Porru - Segretario

Prof. Alessandro Serpi - Componente

Tutti i candidati rinunciano ai termini previsti per lo svolgimento del colloquio mediante firma di apposita dichiarazione allegata agli atti.

La Commissione procede a chiamare in ordine alfabetico i candidati, la cui identità viene accertata mediante esibizione di un documento d'identità.

Si procede ai colloqui tesi 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 riportati nella scheda di valutazione allegata (All. A).

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, quindi, i lavori e rimette gli atti al Direttore del Dipartimento, per gli adempimenti di competenza.

Cagliari, 24.03.2021

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Alfonso DAMIANO

Prof. Alessandro SERPI

Prof. Mario PORRU

(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. 171 del 22.02.2021)

AREA 09, S.S.D. ING-IND/32 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. ALFONSO DAMIANO

TITOLO BORSA: Modellistica, dimensionamento, gestione e controllo di sistemi di accumulo dell'energia

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 19.03.2021, alle ore 16:00, in modalità telematica mediante la piattaforma Microsoft Teams, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 172 del 22.02.2021, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Alfonso Damiano

Dr. Alessandro Serpi

Dr. Mario Porru

E' designato Presidente il Prof. Alfonso Damiano

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Dr. Mario Porru

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 e del colloquio.

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:

TITOLI VALUTABILI – modalità di valutazione (punti: max 60/100)

A) Voto di Laurea Magistrale (fino a punti **40**):

- 4 punti per ogni voto di laurea magistrale aggiuntivo rispetto a 100

B) Competenze documentate negli ambiti dei sistemi di conversione dell'energia elettrica (convertitori elettronici di potenza, sistemi di accumulo dell'energia, generatori elettrici, etc.), incluse pubblicazioni scientifiche ed esperienze lavorative e/o di studio (fino a punti **10**): max. 3 punti per ciascuna pubblicazione su atti di conferenza internazionale, max. 5 punti per ciascuna pubblicazione su rivista internazionale, max. 3 punti per ciascuna pubblicazione di altra tipologia rispetto alle precedenti, max. 5 punti per ciascuna esperienza lavorativa e/o di studio

C) Altri titoli: certificazioni, tirocini, corsi di formazione, altre esperienze lavorative e/o di studio (fino a punti **10**): max. 3 punti per ciascuna certificazione, tirocinio, corso di formazione, esperienza lavorativa e/o di studio

COLLOQUIO (punti: max 40/100)

Verifica possesso requisiti attitudinali e professionali richiesti (fino a punti **40**)

Le eventuali pubblicazioni verranno valutate in base alla originalità dei contenuti, alla caratteristica e tipo di collocazione editoriale, nonché in base all'attinenza alla ricerca per cui si concorre.

Per l'accesso alla prova orale il candidato deve raggiungere una valutazione minima di 30 punti.

Il Presidente, alle ore 16:15 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Alle ore 16:30 del 23.03.2021, ricevute le domande, si riprende la seduta.

Alla data di scadenza del bando risultano pervenute n. 1 domanda.

Esaminato l'elenco dei nominativi dei candidati, i Commissari dichiarano di non avere con i medesimi alcun vincolo di parentela o affinità fino al 4° grado incluso, e che non sussistono situazioni di incompatibilità fra i Commissari e gli stessi, 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, quindi, i lavori e rimette gli atti al Direttore del Dipartimento, per gli adempimenti di competenza.




Cagliari, 23.03.2021

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Alfonso DAMIANO

Prof. Alessandro SERPI

Prof. Mario PORRU

(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. 171 del 22.02.2021)

AREA 09, S.S.D. ING-IND/32 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. ALFONSO DAMIANO

TITOLO BORSA: Modellistica, dimensionamento, gestione e controllo di sistemi di accumulo dell'energia

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

VALUTAZIONE DEI TITOLI**Candidato Giuseppe BOSSI**

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

Valutazione titoli

A) Voto di Laurea	punti 30	
B) Competenze documentate negli ambiti dei sistemi di conversione dell'energia elettrica (convertitori elettronici di potenza, sistemi di accumulo dell'energia, generatori elettrici, etc.), incluse pubblicazioni scientifiche ed esperienze lavorative e/o di studio.	punti 0	
C) Altri titoli	punti 3	Punteggio totale del candidato: 33

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

1) **Dr. Giuseppe BOSSI** punti 33/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Alfonso DAMIANO

Prof. Alessandro SERPI

Prof. Mario PORRU

Alfonso Damiano
Alessandro Serpi
Mario Porru