



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 di modelli elettrici rappresentativi il funzionamento di batterie Sodio Nichel Cloro"

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;

VISTA la Disposizione Direttoriale n° **284 del 21.03.2018** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.26/2018**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Alfonso Damiano**;

VISTA la Disposizione Direttoriale n° **285 del 21.03.2018** 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° **284 del 21.03.2018**;

ART. 2 All'Ing. **Daniele BATTAGLIA** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla

normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo *“Sviluppo di modelli elettrici rappresentativi il funzionamento di batterie Sodio Nichel Cloro”*, Responsabile Scientifico prof. **Alfonso Damiano**. La borsa di ricerca della durata di MESI 6 e dell'importo di € **8.100,00** lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo *“Development of an advanced Battery Control System (BCS) for Sodium-Metal Halide Batteries developed by the company under the designation: Desert/Artic XEBRA”* finanziato nell'ambito della convenzione con EZ Energies GmbH.

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: COMCONV_2018_DAMIANO_EZ-ENERGIES

TITOLO PROGETTO: CONVENZIONE EZ-ENERGIES

~~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. 284 del 21.03 2018)

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

TITOLO BORSA: "Sviluppo di modelli elettrici rappresentativi il funzionamento di batterie sodio nichel cloro"

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 27.04.2018, alle ore 09:00, presso lo studio del Prof. Alfonso DAMIANO del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 285 del 21.03.2018, 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.

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

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.

Prima di procedere alla valutazione comparativa, la Commissione stabilisce che la valutazione comparativa 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	fino a punti 50
B) Competenze documentate negli ambiti della modellizzazione delle batterie	fino a punti 5
C) Altri titoli: Certificazione e corsi di formazione Post-Lauream	fino a punti 5

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

La Commissione procede all'apertura delle buste, 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, 27.04.2018

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Alfonso DAMIANO

Dr. Alessandro SERPI

Dr. 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. 284 del 21.03 2018)

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

TITOLO BORSA: Sviluppo di modelli elettrici rappresentativi il funzionamento di batterie sodio nichel cloro

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

VALUTAZIONE DEI TITOLI

Candidato ing. Daniele BATTAGLIA

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

Valutazione titoli

A) Voto di Laurea	punti 50
B) Competenze documentate negli ambiti della modellizzazione delle batterie	punti 2
C) Altri titoli	punti 0

Punteggio totale del candidato: 52

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

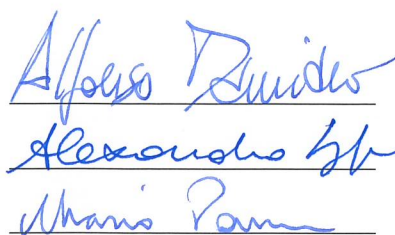
1) **ing. Daniele BATTAGLIA** punti 52/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Alfonso DAMIANO

Dr. Alessandro SERPI

Dr. Mario PORRU



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. 284 del 21.03 2018)

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

TITOLO BORSA: "Sviluppo di modelli elettrici rappresentativi il funzionamento di batterie sodio nichel cloro"

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 02.05.2018, alle ore 11:00, nello studio del Prof. Alfonso DAMIANO del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 285 del 21.03.2018, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Alfonso DAMIANO

Dr. Alessandro SERPI

Dr. Mario PORRU

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 del quale vengono riportati gli estremi nella scheda di valutazione allegata (All. A).

Si procede ai colloqui tesi a verificare il possesso dei requisiti e a valutare i titoli indicati 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, quindi, i lavori e rimette gli atti al Direttore del Dipartimento, per gli adempimenti di competenza.

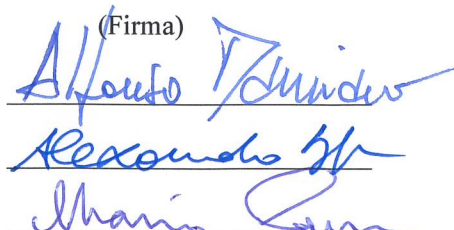
Cagliari, 02.05.2018

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Alfonso DAMIANO

Dr. Alessandro SERPI

Dr. 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. 284 del 21.03 2018)

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

TITOLO BORSA: "Sviluppo di modelli elettrici rappresentativi il funzionamento di batterie sodio nichel cloro"

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI (All. A)

VALUTAZIONE COLLOQUIO	
Candidato ing. Daniele BATTAGLIA	Documento C.I. AR9136760
	Rilasciata da Comune di Oliena il 27.08.2010
Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'art.1 del bando di selezione.	
Valutazione titoli e colloquio	
A) Punteggio totale valutazione titoli	punti 52
B) Colloquio	punti 35
Punteggio totale del candidato: 87	

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

1) **ing. Daniele BATTAGLIA** punti 87/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Alfonso DAMIANO

Dr. Alessandro SERPI

Dr. Mario PORRU

