



## 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 "Test Hardware-in-the-loop per Wide Area Measurement System basati su PMU"**

#### 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° **684** del **23.09.2021** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.34/2021**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Carlo Muscas**;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **685** del **23.09.2021** 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° **684** del **23.09.2021**;
- ART.2** All'Ing. **Davide SITZIA** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo "**Test Hardware-in-the-loop per Wide Area Measurement System basati su PMU**", Responsabile Scientifico prof. **Carlo Muscas**. La borsa di ricerca della durata di **MESI 12** e dell'importo di **€ 7.000,00** lordi

comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo “*Sistemi di misura WAMS e PQM e DFR per il monitoraggio delle reti elettriche*” finanziato da Consorzio EnSiEL nell'ambito del contratto di ricerca n. ST-199 tra Terna S.p.A. e EnSiEL, stipulato in data 08/06/2020;

**ART.3** La spesa graverà su:

**CODICE PROGETTO:** COMCONV\_2020\_ENSIEL\_MUSCAS

**TITOLO PROGETTO:** CONTRATTO 2020 ENSIEL - DIEE - PROF. MUSCAS

Il Direttore  
Prof. Carlo Muscas  
(*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. 684 del 23/09/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/07 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. CARLO MUSCAS

TITOLO BORSA: Test Hardware-in-the-loop per Wide Area Measurement System basati su PMU

## VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 28/10/2021, alle ore 11:00, in modalità telematica su piattaforma Microsoft Teams, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 684 del 23/09/2021, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Carlo Muscas  
Prof. Paolo Attilio Pegoraro  
Prof. Paolo Castello

È designato Presidente il Prof. Carlo Muscas.

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. Paolo Castello.

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:

A) Voto di Laurea (fino a punti 20)

*per voto di Laurea Triennale, si applicheranno i seguenti scaglioni: 20 punti per voto pari a 110 o 110 e lode, 18 punti per voto compreso tra 106 e 109; 16 punti per voto compreso tra 100 e 105, 12 punti per voto compreso tra 93 e 99, 8 punti per voto compreso tra 86 e 92, 4 punti per voto compreso tra 80 e 85; non si assegneranno punti per voti inferiori a 80.*

B) Voto di Laurea specialistica/magistrale/V.O. (fino a punti 20)

*per voto di Laurea Magistrale, o Specialistica, si applicherà l'espressione  $P1 = (VOTO - 92)$ ; per voto inferiore a 93 vengono assegnati 0 punti; il 110 e lode viene considerato pari a 112.*

C) Competenze documentate su sistemi e software per l'analisi e la gestione dei dati (fino a punti 10)

D) Frequenza/profitto di corsi universitari avanzati del settore SSD ING-INF/07 (fino a punti 10)

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 10 punti.

Il Presidente, alle ore 11.15 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Alle ore 18.00, ricevute le domande, si riprende la seduta.

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.

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, 28/10/2021

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firma)

Prof. Carlo Muscas

Prof. Paolo Attilio Pegoraro

Prof. Paolo Castello

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. 980 del 23/11/2020)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/07 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. CARLO MUSCAS

TITOLO BORSA: Test Hardware-in-the-loop per Wide Area Measurement System basati su PMU

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

**VALUTAZIONE DEI TITOLI**

**Candidato Dott. SITZIA Davide**

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

Valutazione titoli

A) Voto di Laurea	punti 20
B) Voto di Laurea Magistrale	punti 0
C) Competenze documentate negli ambiti	punti 10
D) Frequenza di corsi settore SSD ING-INF/07	punti 0

Punteggio totale del candidato: 30

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

1) **SITZIA Davide** punti 30

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Carlo Muscas

Prof. Paolo Attilio Pegoraro

Prof. Paolo Castello

# 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. 684 del 23/09/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/07 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. CARLO MUSCAS

TITOLO BORSA: Test Hardware-in-the-loop per Wide Area Measurement System basati su PMU

## VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 29/10/2021, alle ore 17:30, in modalità telematica su piattaforma Microsoft Teams, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 684 del 23/09/2021, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Carlo Muscas  
Prof. Paolo Attilio Pegoraro  
Prof. Paolo Castello

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

La Commissione procede a chiamare l'unico 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 del quale 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, 29/10/2021

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firma)

Prof. \_Carlo Muscas\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Prof. \_Paolo Attilio Pegoraro\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Prof. \_Paolo Castello\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

