



Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica
Direttore: Prof. Carlo Muscas

Oggetto: APPROVAZIONE ATTI – Bando n.19/2022 - “Studio e progettazione di sensori per la misurazione dei parametri fisici nel processo di cottura del pane carasau” – Responsabile Scientifico prof. Gianluca Gatto

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 modifihe;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **203** del **29.03.2022** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.19/2022**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Gianluca Gatto**;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **204** del **29.03.2022** 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° **203** del **29.03.2022**;
- ART.2** All’Ing. **Michele Losito** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo “**Studio e**



progettazione di sensori per la misurazione dei parametri fisici nel processo di cottura del pane carasau", Responsabile Scientifico prof. **Gianluca Gatto**. La borsa di ricerca della durata di MESI **8** e dell'importo di € **12.800,00** lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo "*Ingegnerizzazione e Automazione del Processo di produzione tradizionale del pane Carasau mediante l'utilizzo di tecnologie IOT (IAPC)*" finanziato da Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) nell'ambito del Programma di ricerca e sviluppo Fondo per la Crescita Sostenibile "AGRIFOOD", PON I&C 2014-2020 – CUP: B21B19000640008.

ART.3 La spesa graverà su:

CODICE PROGETTO: RICALTRO_CTC_IAPC_2019_FANTI

TITOLO PROGETTO: PON MISE 2014-2020 FESR IAPC COR 1406652 - PROF. FANTI

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Carlo Muscas
Sottoscritto con firma digitale

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. 203 del 29/03/2022)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. GIANLUCA GATTO

TITOLO BORSA: "Studio e progettazione di sensori per la misurazione dei parametri fisici nel processo di cottura del pane carasau"

VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno giovedì 28/04/2022, alle ore 12:00, mediante collegamento sulla piattaforma Microsoft Teams, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 204 del 29/03/2022, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Gianluca Gatto
Prof. Alessandro Pisano
Prof. Alessandro Fanti

È designato Presidente il Prof. Gianluca Gatto.

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. Alessandro Fanti.

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:

REQUISITI PER L'ACCESSO
A) Laurea quinquennale (ante D.M. 509/99) o magistrale in: Ingegneria Elettronica

TITOLI VALUTABILI – modalità di valutazione (punti: max 60/100)
A) Voto di Laurea (fino a punti 30)
B) Competenze documentate negli ambiti dell'attività di ricerca (fino a punti 20)
C) Altri titoli: pubblicazioni (fino a punti 10)

COLLOQUIO (punti: max 40/100)
A) Verifica possesso requisiti attitudinali e professionali richiesti
B) Verifica competenze

I punteggi verranno attribuiti come di seguito specificato:

A) Voto di Laurea (fino a punti 30)

- | | |
|---------------------------------|----------|
| • Votazione fino a 79: | punti 10 |
| • Votazione da 80 a 89: | punti 16 |
| • Votazione da 90 a 99: | punti 22 |
| • Votazione da 100 a 104: | punti 26 |
| • Votazione da 105 a 109: | punti 28 |
| • Votazione 110 e 110 con lode: | punti 30 |

B) Competenze documentate negli ambiti dell'attività di ricerca (fino a punti 20)

- | | |
|---|-----------|
| • Per ogni mese di attività di ricerca con borse di studio presso soggetti pubblici e privati | punti 0,5 |
| • Per ogni mese di assegno di ricerca | punti 1 |
| • Possesso del Dottorato di ricerca | punti 10 |
| • Per ogni mese di attività professionale attinente all'attività di ricerca | punti 0,5 |

Altri titoli: pubblicazioni (fino a punti 10)

- | | |
|--|----------------|
| • Per ogni articolo su rivista internazionale | fino a punti 3 |
| • Per ogni articolo su conferenza internazionale | fino a punti 1 |

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 30 punti.

Il Presidente, alle ore 12:20 sospende la seduta e invia alla Segreteria amministrativa richiesta di trasmissione delle domande pervenute tramite posta elettronica certificata.

Alle ore 13:30, 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; con riferimento al candidato Ing. Michele Losito, il Responsabile Scientifico della borsa di ricerca, Prof. Gianluca Gatto dichiara che l'attività di lavoro autonomo dichiarata e svolta dal candidato risulta compatibile e non determina conflitto di interessi con l'esercizio dell'attività relativa alla borsa di ricerca, non reca pregiudizio all'Università e risulta residuale in termini di tempo rispetto all'attività richiesta dalla borsa di ricerca. La Commissione 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, 28/04/2022

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firmato digitalmente)

Prof. Gianluca Gatto

Prof. Alessandro Pisano

Prof. Alessandro Fanti

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. 203 del 29/03/2022)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. GIANLUCA GATTO

TITOLO BORSA: "Studio e progettazione di sensori per la misurazione dei parametri fisici nel processo di cottura del pane carasau"

SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

VALUTAZIONE DEI TITOLI	
Candidato Ing. Michele Losito	
Il candidato possiede i requisiti stabiliti all'Art.1 del bando di selezione.	
Valutazione titoli	
A) Voto di Laurea (99/110)	punti 22
B) Competenze documentate negli ambiti della ricerca	punti 20
C) Altri titoli	punti 6
Punteggio totale del candidato: 48	

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

1) Ing. Michele Losito punti 48/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE
(Firmato digitalmente)

Prof. Gianluca Gatto

Prof. Alessandro Pisano

Prof. Alessandro Fanti

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. 203 del 29/03/2022)

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. GIANLUCA GATTO

TITOLO BORSA: "Studio e progettazione di sensori per la misurazione dei parametri fisici nel processo di cottura del pane carasau"

VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno giovedì 28/04/2022, alle ore 17:30, mediante collegamento sulla piattaforma Microsoft Teams, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 204 del 29/03/2022, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Gianluca Gatto - Presidente

Prof. Alessandro Fanti - Segretario

Prof. Alessandro Pisano - 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, 28/04/2022

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

(Firmato digitalmente)

Prof. Gianluca Gatto

Prof. Alessandro Pisano

Prof. Alessandro Fanti
