



## 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 “Utilizzo della tecnologia Blockchain per lo sviluppo di modelli di trust distribuito”**

#### 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° **507** del **25.06.2021** relativa al bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio (**Bando n.23/2021**), per il conferimento di n° 1 borsa di ricerca, Responsabile Scientifico prof. **Michele Nitti**;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n° **508** del **25.06.2021** 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° **507** del **25.06.2021**;
- ART.2** All'Ing. **Christian Giovanni Castangia** vincitore della selezione, con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la borsa di ricerca dal titolo “*Utilizzo della tecnologia Blockchain per lo sviluppo di modelli di trust distribuito*”, Responsabile Scientifico prof. **Michele Nitti**. La borsa di ricerca della durata di MESI 7 e dell'importo

di € **9.840,00** lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, dovrà concludersi entro la data di scadenza del progetto di ricerca dal titolo "*FAKE - Feedback Analysis and blockchain-based trust Evaluation*" finanziato da UE nell'ambito del Sub-Grant agreement firmato il 3 Giugno 2021 del Progetto FAKE - Grant-agreement no. 957228, call H2020-ICT-2018-2020, Topic ICT-54-2020 – CUP: F25F21000640006.

**ART.3** La spesa graverà su:

**CODICE PROGETTO:** RICUE\_CTC\_2021\_FAKE\_H2020\_NITTI

**TITOLO PROGETTO:** PROGETTO FAKE HORIZON 2020- NITTI

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. 507 del 25/06/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/03 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. NITTI MICHELE

TITOLO BORSA: Utilizzo della tecnologia Blockchain per lo sviluppo di modelli di trust distribuito

### VERBALE VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 20/07/2021, alle ore 15:00, in via telematica, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 507 del 25/06/2021, per le operazioni di valutazione comparativa relative al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Michele Nitti  
Prof. Alessandro Floris  
Prof. Luigi Atzori

E' designato Presidente il Prof. Michele Nitti.

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

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 triennale o diploma di laurea (ante D.M. 509/99) in: Ingegneria Elettrica ed Elettronica o equipollenti

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

A) Voto di Laurea (fino a punti 20)

B) Competenze documentate negli ambiti nel settore oggetto della borsa: esperienze professionali, di ricerca e pubblicazioni (fino a punti 40)

#### COLLOQUIO (punti: max 40/100)

A) Verifica possesso requisiti attitudinali e professionali richiesti nella capacità di analisi relativi alla tecnologia blockchain.

La commissione stabilisce i criteri di attribuzione del punteggio:

Voto di Laurea	Punteggio
110 e lode	20
110	19
109	18
108	17
107	16
106	15
105	14
104	13
103	12
100-102	11
97-99	10
95-97	8
90-94	6

e 3 punti per ogni trimestre di competenza documentata.

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 15 punti.

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

Alle ore 09:30 del 21/07/2021, 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, 21/07/2021

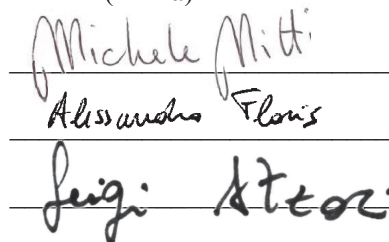
LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Michele Nitti

Prof. Alessandro Floris

Prof. Luigi Atzori

(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. 507 del 25/06/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/03 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. NITTI MICHELE

TITOLO BORSA: Utilizzo della tecnologia Blockchain per lo sviluppo di modelli di trust distribuito

## SCHEDA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI TITOLI (All. A)

## VALUTAZIONE DEI TITOLI

**Candidato Dr. Castangia Christian Giovanni**

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

Valutazione titoli

A) Voto di Laurea	punti 6
B) Competenze documentate nel settore oggetto della borsa	punti 18
C) Altri titoli	punti ____

Punteggio totale del candidato: 24

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

1) Dr. Castangia Christian Giovanni punti 24/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Michele Nitti

Prof. Alessandro Floris

Prof. Luigi Atzori

*Michele Nitti*  
\_\_\_\_\_  
*Alessandro Floris*  
\_\_\_\_\_  
*Luigi Atzori*  
\_\_\_\_\_

## 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. 507 del 25/06/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/03 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. NITTI MICHELE

TITOLO BORSA: Utilizzo della tecnologia Blockchain per lo sviluppo di modelli di trust distribuito

## VERBALE VALUTAZIONE COLLOQUI

Il giorno 22/07/2021, alle ore 17:00, in modalità telematica mediante la piattaforma Skype, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con D.D. n. 507 del 25/06/2021, per lo svolgimento dei colloqui relativi al progetto di ricerca in intestazione.

La commissione è così composta:

Prof. Michele Nitti - Presidente  
Prof. Alessandro Floris - Segretario  
Prof. Luigi Atzori - 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, 22/07/2021

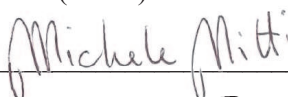
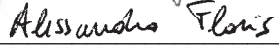

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Michele Nitti

Prof. Alessandro Floris

Prof. Luigi Atzori

(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. 507 del 25/06/2021)

AREA 09, S.S.D. ING-INF/03 RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. NITTI MICHELE

TITOLO BORSA: Utilizzo della tecnologia Blockchain per lo sviluppo di modelli di trust distribuito

## SCHEMA RIEPILOGATIVA DELLE VALUTAZIONI (All. A)

**VALUTAZIONE COLLOQUIO****Candidato Dr. Castangia Christian Giovanni**

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

Valutazione titoli e colloquio

A) Punteggio totale valutazione titoli	punti 24
B) Colloquio	punti 28

Punteggio totale del candidato: 52

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

1) Dr. Castangia Christian Giovanni                      punti 52/100

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Michele Nitti

Prof. Alessandro Floris

Prof. Luigi Atzori