

Procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca di mesi 12 presso il Dipartimento di Chimica e Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari, per l'Area 02 - Scienze fisiche, Macrosettore 02/A – Fisica delle interazioni fondamentali, Settore Concorsuale 02/A1-Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali, Settore Scientifico-disciplinare FIS/01 – Fisica Sperimentale, per lo sviluppo del progetto di ricerca dal titolo: “*Studi di caratterizzazione del sito di Sos Enattos come candidato ad ospitare l'Osservatorio ET*”, nell'ambito del Progetto **PRIN 2017 “PRIN2017DURSO_CHARACTERIZATION OF THE SOS ENATTOS MINE IN SARDINIA AS THE SITE FOR THE EINSTEIN TELESCOPE GW OBSERVATORY”**, Responsabile scientifico il Prof. Domenico D'URSO, bandita, tra le altre, con D.R. n. 2013, prot. n. 79005 del 10 luglio 2020, ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b, della legge 30/12/2010, n. 240.

Verbale n. 1

(Criteri e valutazione dei candidati)

L'anno 2020 addì 30/07/2020 alle ore 12:30, la Commissione giudicatrice nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Chimica e Farmacia, rep. n. 93, prot. n. 1319 del 28/07/2020, si è riunita in modalità telematica, come previsto dal decreto Rettorale n. 1713, prot. n. 61536 del 15/06/2020, rispettivamente dalla sede di Sassari li Prof. Domenico D'Urso ed il Dr. Davide Rozza, dalla sede di Zagabria il Dr. Daniele Dell'Aquila, per procedere alla valutazione dei titoli dei candidati che hanno presentato formale domanda di partecipazione alla procedura comparativa citata in epigrafe, secondo le modalità e i termini previsti dal bando.

La Commissione giudicatrice è così composta:

Prof. Domenico D'Urso	Presidente;
Dott. Davide Rozza	Componente;
Dott. Daniele Dell'Aquila	Componente.

Assume le funzioni di Presidente per tutte le fasi del presente procedimento il Prof. Domenico D'Urso

Assume le funzioni di Segretario verbalizzante per tutte le fasi del presente procedimento il Dott. Daniele Dell'Aquila

Il Presidente dichiara aperta la seduta, dà lettura del bando della procedura di valutazione comparativa e delle norme che la regolano e fa suoi i criteri per la valutazione dei titoli come indicato nell'art. 4 del bando di selezione.

Verranno valutati:

1) **fino ad un massimo di punti 20**, il titolo di dottore di ricerca, **purché pertinente all'area scientifica messa a concorso e/o al progetto di ricerca bandito.**

Dottorato di ricerca da 0 a 20 punti (*in relazione alla pertinenza del titolo con l'area scientifica dell'assegno di ricerca e al progetto bandito*)

- ✓ Ottima 20 punti;
- ✓ Buona 15 punti;
- ✓ Discreta 10 punti;
- ✓ Più che sufficiente 8 punti;
- ✓ Sufficiente 5 punti;
- ✓ appena sufficiente 0 – 5 punti

2) **fino ad un massimo di punti 20**, le pubblicazioni, i diplomi di specializzazione e gli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti in Italia o all'estero **purché pertinenti all'area scientifica messa a concorso e/o al progetto di ricerca bandito**; il possesso di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti **purché pertinenti all'area scientifica messa a concorso e/o al progetto di ricerca bandito.**

Inoltre saranno oggetto di valutazione attività svolte relativamente a borse di studio, dottorati di ricerca, assegni di ricerca ovvero specializzazioni, sia in Italia che all'estero, **purché pertinenti all'area scientifica messa a concorso e/o al progetto di ricerca bandito.**

La Commissione giudicatrice decide di adottare i seguenti criteri di valutazione in merito ai titoli presentati dai candidati. I criteri appresso evidenziati sono specificati nell'allegato 1 che risulta parte integrante del presente verbale.

- **Pubblicazioni:** max punti 10.

1 punto per ogni lavoro presentato considerato pertinente.

- **Attività pertinente svolta in qualità di borse/dottorati/specializzazioni/assegni di ricerca:** max punti 4

0.5 punti per ogni 6 mesi di attività pertinente svolta

- **Corsi di perfezionamento svolti in Italia o all'estero:** max punti 2

0.5 punti ogni 6 mesi di attività pertinente svolta

- **Contributi a congressi o corsi:** max punti 2

0.5 punti per ogni contributo presentato pertinente

- **Attività lavorativa svolta e considerata pertinente:** max punti 2

0.5 punti ogni 6 mesi di attività lavorativa pertinente.

Il Presidente comunica che al concorso ha presentato domanda di partecipazione il candidato:

Dott.ssa Iara Tosta e Melo,

La Commissione prende in esame le domande dei candidati che dichiarano il possesso di almeno uno dei seguenti requisiti:

1) **Dottorato di ricerca** conseguito presso una Università italiana o una istituzione universitaria straniera;

2) **Laurea** specialistica ai sensi del decreto ministeriale 509/99, **ovvero** Laurea magistrale ai sensi del decreto ministeriale 270/2004 **o** diploma di laurea conseguito ai sensi del precedente ordinamento di durata quadriennale o quinquennale, conseguito presso una Università italiana o un titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto equipollente alla laurea italiana in base ad accordi internazionali ovvero con le modalità di cui all'art. 332 del testo Unico 31 agosto 1933 n. 1532 **e possesso** di curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca maturato in non meno di due anni di attività scientifica oggettivamente documentata.

Al termine, all'unanimità la Commissione decide di ritenere valida valida la domanda del candidato Iara Tosta e Melo

La Commissione accerta che non esistono situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di procedura civile, così come previsto dall'art. 11, comma 1, del D.P.R. n. 487/1994 e dichiara che non esistono vincoli di parentela o di affinità entro il IV grado incluso tra i componenti della Commissione ed i candidati, né tra i membri della Commissione stessa.

I Commissari, inoltre, dichiarano, ai sensi dell'art. 35-bis del D.Lgs 165/2001, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati contro la pubblica amministrazione di cui al capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

La Commissione procede, quindi, alla valutazione dei titoli allegati alla domanda del candidato:

Dott.ssa Iara Tosta e Melo:

La valutazione dei titoli accademici e professionali è riportata nell'allegato n. 1 che risulta parte integrante del presente verbale.

A conclusione dell'esame dei titoli, la Commissione formula all'unanimità il seguente giudizio: La candidata ha avuto un'ottima formazione nello studio di sorgenti astrofisiche di segnali radio e onde gravitazionali. Le diverse presentazioni a conferenza evidenziano il contributo personale alle pubblicazioni allegate, alcune delle quali di grande risalto internazionale.

e decide di assegnare punti 30 su 40.

La commissione giudicatrice invita il candidato ammesso a svolgere il colloquio in data 31 LUGLIO 2020 alle ore 09:30 tramite collegamento telematico via Skype, come previsto dall'art. 4 del bando di selezione.

La seduta termina alle ore 13:00

Il presente verbale viene letto approvato e sottoscritto dal segretario verbalizzante. Lo stesso è integrato con la formale dichiarazione di concordanza del suo contenuto dei componenti che hanno partecipato in collegamento telematico.

Il verbale e le dichiarazioni di concordanza vengono inviati al responsabile del procedimento che dovrà curare la pubblicazione sul sito istituzionale dell'Università degli Studi di Sassari.

Luogo, data Sassari 30/07/2020

IL SEGRETARIO:

Daniela Dell'Aquila

Allegato 1 al Verbale n. 1
(Scheda dettagliata dei punteggi assegnati ai titoli professionali e accademici)

candidato: dott.ssa Iara Tosta e Melo

TITOLI PROFESSIONALI E ACCADEMICI		punti assegnati
a) Dottorato di ricerca: 2018, "Massive objects in their multiple environments" (specificare anno di conseguimento e titolo del lavoro)	fino a un max. di pt 20	20
b) Pubblicazioni pertinenti (indicare, numero e tipologia dei lavori). 7 articoli su riviste internazionali referate	fino a un max. di pt. 1 per pubblicazione	7
c) Attività pertinente svolta sotto-forma di borse/dottorato di ricerca/scuole di specializzazione/assegni di ricerca: (specificare data di inizio e termine di ciascuna attività riferita al punto c) borsa di ricerca svolta presso l'Università degli Studi di Sassari dal 9/05/2019 (ancora in corso) punti assegnati 1	fino a un max. di pt. 0.5 ogni 6 mesi	1
d) Corsi di perfezionamento svolti in Italia e all'estero: (specificare data di inizio e termine di ciascuna attività riferita al punto d)	fino a un max. di pt. 0.5 ogni 6 mesi	0
e) Contributi a congressi o corsi: (riportare dettagliatamente il numero di corsi o la partecipazione ai congressi). - Presentazione conferenza: 'Morphology of radio sources having jets'. SICINPE 2010. INPE, Sao Jose dos Campos - Brasile - Luglio 2010. - Presentazione conferenza: 'The kinematic study of the jet of the quasar PKS 1741-038 in parsec-scale.' Conference and Workshop in Honor of Professor Miriani G. Patoriza. Gramado - Brasile - Ottobre 2012. - Presentazione conferenza: 'Scaling Correlations Among Central Massive Objects and Their Host Galaxies'. YRM – Young Researcher Meeting. L'Aquila - Italia - October 2015. - Presentazione conferenza: 'Compact Massive Objects in galaxies'. Star Cluster as Cosmic Laboratories for Astrophysics. MODEST 16 – Bologna – Italia – Aprile 2016. - Presentazione conferenza: 'Compact massive objects in galaxies and the scaling correlations among them'. Ph.D. program in Astronomy, astrophysics, and space science workshop. Roma - Italia - Settembre 2016.	fino a un max. di pt 0.5 per corso o contributo	2

<p>- Presentazione conferenza: 'CMOs in galaxies'; 'Stellar Black Hole Binary Merging in Open Clusters'. 631. Wilhelm und Else Heraeus-Seminar. Physikzentrum Bad Honnef -Germania - Dicembre 2016.</p> <p>- Presentazione conferenza: 'Massive objects in their multiple environments'. The 2017 edition of the Workshop of the Ph.D. students in Astronomy, Astrophysics, and Space Science. Settembre 2017, Roma.</p>		
<p>Attività lavorativa considerata pertinente: (specificare tipologia e durata dell'attività considerata pertinente).</p>	<p>fino ad un max. di pt 0.5. ogni 6 mesi</p>	<p>0</p>
<p>TOTALE PUNTI MAX. 40</p>		<p>Totale:30</p>

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

Il sottoscritto Prof. Domenico D'Urso, **presidente** della Commissione giudicatrice della procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca di mesi 12 presso il Dipartimento di Chimica e Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari, per l'Area 02-Scienze fisiche, Macrosettore 02/A – Fisica delle interazioni fondamentali, Settore Concorsuale 02/A1- Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali, Settore Scientifico-disciplinare FIS/01 – Fisica Sperimentale, per lo sviluppo del progetto di ricerca dal titolo: *“Studi di caratterizzazione del sito di Sos Enattos come candidato ad ospitare l'Osservatorio ET”*, nell'ambito del Progetto **PRIN 2017 “PRIN2017DURSO_CHARACTERIZATION OF THE SOS ENATTOS MINE IN SARDINIA AS THE SITE FOR THE EINSTEIN TELESCOPE GW OBSERVATORY”**, Responsabile scientifico il Prof. Domenico D'URSO, bandita, tra le altre, con D.R. n. 2013, prot. n. 79005 del 10 luglio 2020, ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b, della legge 30/12/2010, n. 240,

DICHIARA

di avere partecipato alla seduta della Commissione svolta per via telematica in data **30/07/2020** e di concordare con il contenuto del verbale della I riunione (valutazione titoli) della Commissione Giudicatrice.

Sassari, 30/07/2020

Firma



DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

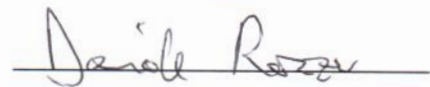
Il sottoscritto Dott. Davide Rozza, componente della Commissione giudicatrice della procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca di mesi 12 presso il Dipartimento di Chimica e Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari, per l'Area 02- Scienze fisiche, Macrosettore 02/A – Fisica delle interazioni fondamentali, Settore Concorsuale 02/A1- Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali, Settore Scientifico-disciplinare FIS/01 – Fisica Sperimentale, per lo sviluppo del progetto di ricerca dal titolo: *“Studi di caratterizzazione del sito di Sos Enattos come candidato ad ospitare l'Osservatorio ET”*, nell'ambito del Progetto **PRIN 2017 “PRIN2017DURSO_CHARACTERIZATION OF THE SOS ENATTOS MINE IN SARDINIA AS THE SITE FOR THE EINSTEIN TELESCOPE GW OBSERVATORY”**, Responsabile scientifico il Prof. Domenico D'URSO, bandita, tra le altre, con D.R. n. 2013, prot. n. 79005 del 10 luglio 2020, ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b, della legge 30/12/2010, n. 240,

DICHIARA

di avere partecipato alla seduta della Commissione svolta per via telematica in data 30/07/2020 e di concordare con il contenuto del verbale della I riunione (valutazione titoli) della Commissione Giudicatrice.

Luogo, data: Sassari, 30/07/2020

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Davide Rozza', is written over a horizontal line.

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

Il sottoscritto Dott. Daniele Dell'Aquila, **componente** della Commissione giudicatrice della procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca di mesi 12 presso il Dipartimento di Chimica e Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari, per l'Area 02-Scienze fisiche, Macrosettore 02/A - Fisica delle interazioni fondamentali, Settore Concorsuale 02/A1- Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali, Settore Scientifico-disciplinare FIS/01 - Fisica Sperimentale, per lo sviluppo del progetto di ricerca dal titolo: "*Studi di caratterizzazione del sito di Sos Enattos come candidato ad ospitare l'Osservatorio ET*", nell'ambito del Progetto **PRIN 2017 "PRIN2017DURSO_CHARACTERIZATION OF THE SOS ENATTOS MINE IN SARDINIA AS THE SITE FOR THE EINSTEIN TELESCOPE GW OBSERVATORY"**, Responsabile scientifico il Prof. Domenico D'URSO, bandita, tra le altre, con D.R. n. 2013, prot. n. 79005 del 10 luglio 2020, ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b, della legge 30/12/2010, n. 240,

DICHIARA

di avere partecipato alla seduta della Commissione svolta per via telematica in data **30/07/2020** e di concordare con il contenuto del verbale della I riunione (valutazione titoli) della Commissione Giudicatrice.

Zagabria (Croazia), 30/07/2020

Firma

