

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCURSALE 02/A1 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 FISICA SPERIMENTALE - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E FISICA - UNIVERSITA' ROMA TRE.

**VERBALE N. 2
(Valutazione preliminare dei candidati)**

Il giorno 11 settembre alle ore 15:00 si è riunita presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, la Commissione giudicatrice della suddetta selezione, nominata con D.R. n. 516-2017 del 10/05/2017 nelle persone di:

Prof. Stefano Maria Mari
Prof.ssa Emanuela Meroni
Prof. Adalberto Sciubba

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno sette giorni, inizia la verifica dei nomi dei candidati e tenendo conto dell'elenco fornito dall'Amministrazione dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli stessi (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172).

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla selezione trasmesso dall'Amministrazione, delle pubblicazioni effettivamente inviate, delle esclusioni operate dagli uffici e delle rinunce sino ad ora pervenute, decide che i candidati da valutare ai fini della selezione sono n.3 e precisamente:

- 1) Silvestro di Luise
- 2) Carlo Mancini Terracciano
- 3) Paolo Montini

e come stabilito nella riunione del 13 giugno 2017, data la loro numerosità, inferiore o pari a 6, sono tutti ammessi alla discussione pubblica ed alla valutazione.

La Commissione quindi procede ad aprire i plichi inviati dai candidati e vengono prese in esame, secondo l'ordine alfabetico dei candidati, solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione al concorso.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

Per la valutazione la Commissione tiene conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 13 giugno 2017.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione del 13 giugno 2017.

Dopo ampio esame collegiale la Commissione si dichiara in grado di enucleare come segue i contributi personali dei candidati che hanno le pubblicazioni in comune con i Commissari.

1. Esaminate le pubblicazioni del candidato Carlo Mancini Terracciano svolte in collaborazione con il Professor Adalberto Sciubba e precisamente le pubblicazioni valutabili n. 5 e 10, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto del candidato, in quanto vi e' la documentata attivita' e unanimemente delibera di accettare i lavori.
2. Esaminate le pubblicazioni del candidato Paolo Montini svolte in collaborazione con il Professor Stefano Maria Mari e precisamente le pubblicazioni valutabili n. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11 e 12, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto del candidato, in quanto vi e' la documentata attivita' e unanimemente delibera di accettare i lavori.

La Commissione, terminata la fase dell'enucleazione, tiene conto di tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato, come risulta dagli elenchi dei lavori dei candidati, che vengono allegati al verbale e ne costituiscono parte integrante. (Allegato A)

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati da ciascun candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta. (Allegato B – Curricula).

La Commissione procede ad effettuare la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (Allegato C)

Alle ore 19:00, accertato che è terminata la fase attinente alla redazione dei giudizi analitici relativi ai candidati, che sono uniti al presente verbale come parte integrante dello stesso, (All. C verb. 2), la seduta è sciolta alle ore 19:30 e la Commissione unanime decide di aggiornare i lavori al giorno 12 settembre alle ore 9:00 per l'espletamento del colloquio e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

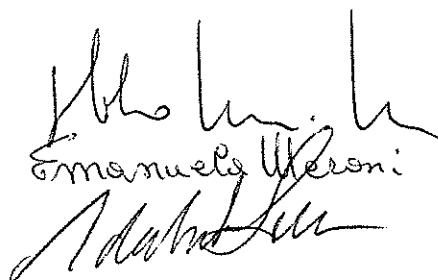
Roma, 11 settembre 2017

LA COMMISSIONE:

Prof. Stefano Maria Mari

Prof. Emanuela Meroni

Prof. Adalberto Sciubba



ALLEGATO C (Verbale 2)

Giudizi analitici sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica dei candidati:

CANDIDATO: Silvestro di Luise

Titoli e curriculum:

Il candidato ha conseguito la laurea in fisica (V.O.) nel 2003 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e il dottorato in fisica presso l'Università Roma Tre nel 2007. Nel periodo 2007 - 2009 ha avuto posizioni Post Doc presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare. Nel 2008 ha avuto un fellowship presso i laboratori del CERN e dal 2009 presso ETH-Zurich.

L'attività di ricerca è di tipo sperimentale incentrata sulla Fisica delle particelle elementari presso acceleratori.

Ha svolto attività di ricerca inizialmente nell'esperimento ATLAS ed è attualmente membro delle collaborazioni T2K, LAGUNA-LBNO, WA105/DUNE.

Ha presentato numerose volte i suoi risultati scientifici a conferenze internazionali.

Ha svolto attività didattica integrativa di supporto ai corsi universitari presso l'Università Roma Tre e presso ETH-Zurich.

La Commissione ritiene ottimo il curriculum scientifico ed adeguata l'attività didattica.

Produzione scientifica:

La tesi di dottorato del candidato riguarda lo studio e la risposta dei rivelatori MDT utilizzati nell'esperimento ATLAS.

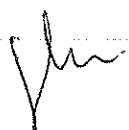
La produzione scientifica illustrata nel Curriculum Vitae si è sviluppata con continuità ed è di notevole consistenza. Si tratta di lavori redatti da grandi collaborazioni, il contributo del candidato si evince dal curriculum e dalle presentazioni a congressi. Nel complesso la produzione scientifica è di ottimo livello.

Le 11 pubblicazioni presentate, congruenti con il S.S.D. FIS/01, sono tutte su riviste di alto impatto per la fisica delle particelle elementari.

La Commissione valuta ottima la produzione scientifica

Giudizio complessivo

Il giudizio complessivo sull'attività svolta dal candidato è ottimo.

 5

E.W.



CANDIDATO: Carlo Mancini TerraccianoTitoli e curriculum:

Il candidato ha conseguito la laurea specialistica in fisica nel 2010 presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza" e il dottorato in fisica presso l'Università Roma Tre nel 2015.

Dal 2015 al 2017 ha prestato servizio in qualità di assegnista presso l'Università di Roma "Sapienza". Da maggio 2017 ha un grant di ricerca presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare.

L'attività di ricerca nel campo della fisica delle particelle è di tipo sperimentale, incentrata sulla simulazione di processi fisici applicati in diversi contesti di fisica in particolare alla fisica delle basse energie.

È membro delle collaborazioni GENIALE, ARPG, ha partecipato allo sviluppo di FLUKA e all'esperimento OPERA.

Ha presentato i suoi risultati scientifici a conferenze internazionali e nazionali.

Ha svolto attività didattica integrativa di supporto ai corsi universitari presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza".

La Commissione ritiene ottimo il curriculum scientifico e adeguata l'attività didattica.

Produzione scientifica:

La tesi di dottorato del candidato riguarda l'analisi e l'interpretazione della frammentazione degli ioni Carbonio nella zona del picco di Bragg.

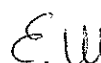
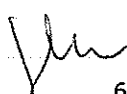
La produzione scientifica illustrata nel Curriculum Vitae si è sviluppata con continuità ed è consistente. La maggioranza delle pubblicazioni ha un numero ristretto di autori, e l'apporto del candidato è rilevante. Nel complesso la produzione scientifica è di ottimo livello.

Le 9 pubblicazioni su rivista presentate, congruenti con il S.S.D. FIS/01, sono di livello molto buono.

La Commissione valuta ottima la produzione scientifica

Giudizio complessivo

Il giudizio complessivo sull'attività svolta dal candidato è ottimo.



CANDIDATO: Paolo MontiniTitoli e curriculum:

Il candidato ha conseguito la laurea magistrale in fisica nel 2008 presso l'Università Roma Tre e il dottorato in fisica presso la medesima Università nel 2012. Dal 2013 ha prestato servizio in qualità di assegnista presso l'Università Roma Tre, l'Università "Tor Vergata" e l'Università Roma "Sapienza".

L'attività di ricerca è di tipo sperimentale incentrata sulla Fisica Astroparticellare nel campo della misura della radiazione cosmica e della ricerca di materia oscura.

Ha partecipato all'esperimento ARGO-YBJ dedicato alla misura della radiazione cosmica ed è membro della collaborazione SABRE.

Ha presentato numerose volte i suoi risultati scientifici a conferenze internazionali e nazionali e due presentazioni sono state su invito.

Ha svolto attività didattica integrativa di supporto a corsi universitari presso l'Università Roma Tre e l'Università Roma "Sapienza".

La Commissione ritiene ottimo il curriculum scientifico e adeguata l'attività didattica.

Produzione scientifica:

La tesi di dottorato del candidato riguarda la misura dei raggi cosmici primari nella regione energetica 1-1000 TeV.

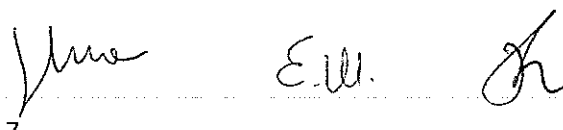
La produzione scientifica illustrata nel Curriculum Vitae si è sviluppata con continuità ed è di notevole consistenza. L'apporto del candidato è rilevante come dimostrato dalle presentazioni a congresso e dal coordinamento dei gruppi di analisi. Nel complesso la produzione scientifica è di ottimo livello.

Le 12 pubblicazioni presentate, congruenti con il S.S.D. FIS/01, sono tutte su riviste di alto impatto per la fisica delle Astroparticelle

La Commissione valuta ottima la produzione scientifica.

Giudizio complessivo

Il giudizio complessivo sull'attività svolta dal candidato è ottimo.



PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCURSALE 02/A1 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 FISICA SPERIMENTALE - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E FISICA - UNIVERSITA' ROMA TRE.

VERBALE N. 3
(Discussione dei titoli e della produzione scientifica e prova orale)

Il giorno 12 settembre alle ore 9:00 si è riunita presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, la Commissione giudicatrice della suddetta selezione, nominata con D.R. n. 516-2017 del 10/05/2017 nelle persone di:

Prof. Stefano Maria Mari
Prof.ssa Emanuela Meroni
Prof. Adalberto Sciubba

per procedere alla discussione pubblica durante la quale i candidati discutono e illustrano davanti alla Commissione stessa i titoli e la produzione scientifica e dimostrano l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

La Commissione procede all'appello dei candidati in seduta pubblica alle ore 9:30

Sono presenti i seguenti candidati, dei quali è accertata l'identità personale.

- 1) Carlo Mancini Terracciano
- 2) Paolo Montini

Il candidato Silvestro di Luise non risulta presente.

I candidati sono chiamati a sostenere il colloquio in ordine alfabetico.

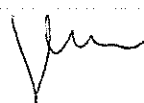


- 1) Carlo Mancini Terracciano
- 2) Paolo Montini

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica, la Commissione procede, dopo adeguata valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, ad un punteggio totale, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera in base ai criteri stabiliti nella seduta preliminare del 13 giugno 2017.

Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (Allegato 1).

Sulla base dei punteggi totali conseguiti, la Commissione individua il candidato Dott. Paolo Montini vincitore della procedura di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore a tempo determinato per il Settore concorsuale 02/A1 - SSD FIS/01 Fisica Sperimentale - Dipartimento di Matematica e Fisica, formulando la seguente motivazione:

il candidato ha svolto con continuità un'ottima attività di ricerca nel campo della Fisica delle Astroparticelle comprovata dalla sua produzione scientifica. La sua attività didattica è adeguata. La Commissione lo ritiene pertanto meritevole di accedere al ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lett.A della legge 240/2010

1   

La Commissione redige seduta stante la relazione finale allegata al presente verbale.

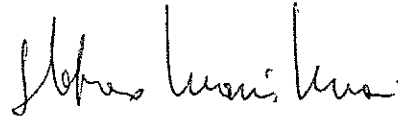
La seduta è tolta alle ore 13:30.

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Roma, 12 settembre 2017

LA COMMISSIONE:

Prof. Stefano Maria Mari



Prof. Emanuela Meroni



Prof. Adalberto Sciubba



ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3
(Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni e valutazione prova orale)

1) Candidato Dott. Carlo Mancini Terracciano

Punteggio titoli professionali: 37

Punteggio titoli accademici: 3

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 4.0

Pubblicazione 2. 4.0

Pubblicazione 3. 4.0

Pubblicazione 4. 4.0

Pubblicazione 5. 4.0

Pubblicazione 6. (Tesi Dottorato) 2.0

Pubblicazione 7. 4.0

Pubblicazione 8. 4.0

Pubblicazione 9. 0

Pubblicazione 10. 4.0

Punteggio totale pubblicazioni: 34

Valutazione conoscenza lingua straniera: ottima

Punteggio totale: 74

3) Candidato Dott. Paolo Montini

Punteggio titoli professionali: 38

Punteggio titoli accademici: 3

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Tesi Dottorato 2.0

Pubblicazione 1. 4.0

Pubblicazione 2. 4.0

Pubblicazione 3. 4.0

Pubblicazione 4. 4.0

Pubblicazione 5. 4.0

Pubblicazione 6. 4.0

Pubblicazione 7. 4.0

Pubblicazione 8. 4.0

Pubblicazione 9. 4.0

Pubblicazione 10. 4.0

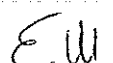
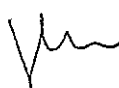
Pubblicazione 11. 4.0

Pubblicazione 12. 4.0

Punteggio totale pubblicazioni: 50

Valutazione conoscenza lingua straniera: ottima

Punteggio totale: 91



PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCURSALE 02/A1 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 FISICA SPERIMENTALE - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E FISICA - UNIVERSITA' ROMA TRE.

RELAZIONE FINALE

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 3 riunioni iniziando i lavori il 13 giugno 2017 e concludendoli il 12 settembre 2017.

Nella prima riunione del 13 giugno la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof.ssa Emanuela Meroni e del Segretario nella persona del Prof. Stefano Maria Mari.

Ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c e dell'art. 5 – comma 2 – del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione.

La Commissione ha provveduto a predeterminare i criteri per procedere alla valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Data la loro numerosità, inferiore o pari a 6, i candidati sono stati tutti ammessi alla discussione pubblica ed alla valutazione.

Nella seconda riunione del 11 settembre alle ore 15:00 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno sette giorni sul sito Web dell'Università.

La Commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione e ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c e dell'art. 5 – comma 2 – del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati. La Commissione presa visione delle pubblicazioni effettivamente inviate, ha deciso che i candidati da valutare ai fini della selezione erano n.3 e precisamente:

- 1) Silvestro di Luise
- 2) Carlo Mancini Terracciano
- 3) Paolo Montini

Per la valutazione delle pubblicazioni e dei titoli di ciascun candidato la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 13 giugno 2017.

La Commissione, terminata la fase dell'enucleazione, ha analizzato le pubblicazioni e i titoli presentati da ciascun candidato ed ha poi proceduto ad effettuare la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (Allegato C al Verbale 2 – Giudizi analitici)

Nella terza riunione del 12 settembre 2017 alle ore 9:30 la Commissione ha proceduto all'appello dei candidati, in seduta pubblica per l'illustrazione e la discussione dei titoli presentati da ciascuno di essi.

Sono risultati presenti i seguenti candidati dei quali è stata accertata l'identità personale:

- 1) Carlo Mancini Terracciano
- 2) Paolo Montini

Il candidato Silvestro di Luise non risulta presente.

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica, la Commissione ha proceduto all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati e di un punteggio totale, nonché alla valutazione dell'adeguata conoscenza della lingua straniera (Allegato 1 Verbale 3)

Successivamente la Commissione ha indicato, con la seguente motivazione: *"Il candidato ha svolto con continuità un'ottima attività di ricerca nel campo della Fisica delle Astroparticelle comprovata dalla sua produzione scientifica. La sua attività didattica è adeguata."*

il candidato Dott. Paolo Montini vincitore della procedura pubblica di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore a tempo determinato per il Settore concorsuale 02/A1 - SSD FIS/01 - Fisica Sperimentale - Dipartimento di Matematica e Fisica - Università Roma Tre, ai sensi dell'art.24, comma 3, lett.A della legge 240/2010.

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti concorsuali in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.

Il plico, contenente i verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante gli allegati e la relazione finale dei lavori svolti, viene consegnato al Responsabile del procedimento, il quale provvederà a disporre la pubblicazione per via telematica sul sito dell'Università.

La seduta è tolta alle ore 14:30

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto seduta stante.

Roma, 12 settembre 2017

LA COMMISSIONE

Prof. Stefano Maria Mari

Prof. Emanuela Meroni

Prof. Adalberto Sciubba

