

DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI
PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO E LA FINANZA
MEMOTEF



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

VERBALE DI SELEZIONE PER BANDO

N 06/2021, prot. n. 659 del 07/09/2021

PER IL CONFERIMENTO DI INCARICO DI LAVORO AUTONOMO

Il giorno 28 ottobre 2021 alle ore 9:50, si è riunita in modalità telematica su piattaforma Meet la Commissione giudicatrice, nominata con Disposizione del Direttore del Dipartimento Prot. n. 659 del 07/09/2021, per la valutazione delle domande presentate in risposta alla procedura di selezione per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo di cui al Bando 06/2021, prot. 659 del 07.09.2021 in oggetto, composta da:

prof.ssa Lea Petrella membro esperto con funzioni di Presidente

prof.ssa Giuseppina Guagnano membro esperto

prof.ssa Maria Rita Sebastiani membro esperto con funzioni di Segretario.

Ai fini della valutazione dei candidati e dell'assegnazione dei punteggi di cui all'art. 5 del bando, sono valutati quali titoli e competenze:

- competenze di regressione quantile;
- conoscenze dell'uso di software statistici;
- capacità di programmazione;
- voto di laurea magistrale;
- iscrizione al dottorato di ricerca e/o suo conseguimento;
- altri titoli relativi a precedenti esperienze di analisi di ricerca su tematiche e/o previo utilizzo di metodologie analoghe o assimilabili;
- titoli e prodotti coerenti con le attività di cui all'oggetto dell'incarico, quali: vincitore di progetti di ricerca, periodi di ricerca all'estero, relatore a convegni internazionali, organizzatore di convegni e pubblicazioni scientifiche rilevanti.

Il punteggio massimo riservato ai titoli è 100/100 ed è determinato in base ai seguenti criteri corrispondenti a quanto indicato nell'art.5 del bando:

1. Fino a 15 punti per il voto di laurea magistrale (nello specifico: 15 punti nel caso di voto uguale a 110 e lode; 10 punti per voto compreso tra 105 e 110; 5 punti per voto inferiore a 105);
2. Fino a 30 punti per iscrizione ad anni di Dottorato e/o completamento del Dottorato e altri titoli relativi a precedenti esperienze di analisi di ricerca su tematiche e/o previo utilizzo di metodologie analoghe o assimilabili (in dettaglio: 5 punti per ogni anno di

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Via del Castro Laurenziano 9, 00161 Roma (RM)

T (+39) 06 49766434

<https://web.uniroma1.it/memotef/>



dottorato, 5 punti ulteriori per il conseguimento del titolo; fino a 10 punti per gli altri suddetti titoli);

3. Fino a 55 punti per prodotti collegati all'attività di analisi e di ricerca, quali pubblicazioni scientifiche, rapporti di ricerca e simili, vincitori di progetti di ricerca rilevanti per le attività di cui all'oggetto dell'incarico (in particolare: con riferimento alle pubblicazioni, si attribuiscono fino a 5 punti per ogni pubblicazione su rivista di fascia A del settore concorsuale 13/D, fino a 3 punti per le altre pubblicazioni).

In relazione al Bando in oggetto, la Commissione prende atto che sono state ricevute le seguenti candidature:

Prot. N.	Candidato
0000724 del 23/09/2021	Luca Merlo
0000726 del 23/09/2021	Fausto Casaburo

La Commissione prende atto, inoltre, che alla data odierna non è pervenuta alcuna rinuncia.

La Commissione accerta che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati e gli altri membri della Commissione.

La Commissione procede pertanto alla valutazione dei requisiti di ammissione dei candidati ai sensi dell'art. 4 del Bando. Avendo esaminato tutta la documentazione presentata, determina di ammettere tutti i candidati alla procedura valutativa.

La Commissione procede quindi alla valutazione dei titoli secondo quanto indicato nell'art.5 del bando:

Il candidato Luca Merlo:

- è laureato magistrale in Finanza e Assicurazioni con votazione 110 e lode;
- è iscritto al terzo anno di dottorato di ricerca in Scienze Statistiche presso Sapienza Università di Roma per il curriculum *Statistica Metodologica*;
- ha trascorso un periodo di ricerca presso la University of Southampton, UK;



- è Principal Investigator di un Progetto di Avvio alla Ricerca 2020 di Sapienza Università di Roma dal titolo “Multivariate Mixed Hidden Markov Model for joint estimation of multiple quantiles”;
- è Principal Investigator di un Progetto di Avvio alla Ricerca 2019 di Sapienza Università di Roma dal titolo “Joint VaR and ES forecasting in a multiple quantile regression framework”;
- è stato speaker di lavori scientifici sulla regressione quantile in conferenze internazionali di statistica;
- ha partecipato a 3 aggiuntive conferenze, tra cui un workshop, sulla regressione quantile;
- ha presentato 9 pubblicazioni di statistica di cui 8 sulla regressione quantile ed una in campo medico (di cui 5 su riviste di fascia A del settore concorsuale 13/D1).

Alla luce del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentati dal candidato, la Commissione attribuisce il seguente punteggio in base ai criteri di valutazione indicati alle pagine 1 e 2:

1. Voto di laurea magistrale: **punti 15**;
2. Dottorato di ricerca: **punti 15**;
altri titoli relativi a precedenti esperienze di ricerca: **punti 0**;
3. Prodotti collegati alle attività di analisi e ricerca rilevanti per le attività di cui all’oggetto del bando: **punti 25 (per pubblicazioni su riviste di fascia A) + 9 (per altre pubblicazioni) + 10 (per 2 Progetti di Avvio alla Ricerca) + 6 (per visiting reaserch all’estero e per presentazione a convegni) = punti 50.**

Il candidato Fausto Casaburo:

- è laureato magistrale in Fisica Nucleare e Subnucleare presso Sapienza Università di Roma con votazione 104/110;
- è iscritto al terzo anno di dottorato di ricerca in Fisica degli Acceleratori presso Sapienza Università di Roma;
- partecipa al progetto di ricerca “Low Emittance Muon Accelerator (LEMMA)”;
- è stato Borsista di ricerca su “Studio delle caratteristiche chimiche e fisiche di nanomateriali, ingegnerizzati e no, tramite le varie potenzialità offerte dalla microscopia elettronica analitica a trasmissione” presso l’“Istituto Nazionale per l’Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL)”, centro ricerche di Monte Porzio Catone (Italia);
- ha partecipato a diverse summer school e corsi di fisica su argomenti non rilevanti per l’attività di cui all’oggetto del bando;
- è stato speaker di lavori scientifici in diversi convegni ed eventi di fisica su argomenti non rilevanti per l’attività di cui all’oggetto del bando;
- è stato co-organizzatore di eventi di fisica su argomenti non rilevanti per l’attività di cui all’oggetto del bando;



- è autore di pubblicazioni, proceedings, preprint e poster non rilevanti per l'attività di cui all'oggetto del bando.

Alla luce del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentati dal candidato, la Commissione attribuisce il seguente punteggio in base ai criteri di valutazione sopra indicati:

1. Voto di laurea magistrale: **punti 5**;
2. Dottorato di ricerca: **punti 15**;
altri titoli relativi a precedenti esperienze di ricerca: **punti 4 (2 per Borsa di Ricerca INAIL e 2 per partecipazione a progetto di Ricerca LEMMA)**;
3. Prodotti collegati alle attività di analisi e ricerca rilevanti per le attività di cui all'oggetto del bando: **punti 0**.

Pertanto la Commissione stabilisce la seguente graduatoria di merito finale, come riportato nella seguente tabella:

N.	Candidato/a	1	2	3	Totale
1	Luca Merlo	15	15	50	80
2	Fausto Casaburo	5	19	0	24

Legenda:

1= punto 1 dei punteggi di cui all'art. 5 del bando;

2=Punto 2 dei punteggi di cui all'art. 5 del bando;

3= punto 3 dei punteggi di cui all'art. 5 del bando.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 28 Ottobre 2021

LA COMMISSIONE:

prof.ssa Lea Petrella

prof.ssa Giuseppina Guagnano

prof.ssa Maria Rita Sebastiani