

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/F2 TELECOMUNICAZIONI - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI (DIET) DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. Prot. n. 2451, Rep. 621 del 11/10/2021

VERBALE N. 2 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2021, il giorno 5 del mese di novembre si è riunita in modalità telematica (piattaforma Zoom) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 09/F2 Telecomunicazioni – Settore scientifico-disciplinare ING-INF/03 - presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Prot. n. 2642 del 28/10/2021 - Rep. n. .655 e composta da:

- Prof. Gabriele Moser – professore ordinario presso il Dipartimento di ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni – DITEN dell'Università di Genova (Presidente);
- Prof. Giampaolo Ferraioli – ricercatore presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope";
- Prof.ssa Debora Pastina – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 15:50.

La Commissione ricorda di aver acquisito dal responsabile del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

1. Dott. Alireza Dehghanpour
2. Dott. Fabrizio Santi

La Commissione procede quindi alla valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, secondo i criteri definiti dal D.M. n. 243/2011 e fissati in dettaglio nell'allegato 1 del verbale della seduta del 2 Novembre 2021.

La Commissione, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura selettiva presentate dai candidati con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per ogni candidato, la Commissione procede alla verifica che i titoli allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

La Commissione, come riportato in dettaglio nell'allegato 1, che costituisce parte integrante del presente verbale, rileva che il candidato Alireza Dehghanpour:

- non dichiara (né si evince dalla documentazione presentata) il possesso del titolo di dottore di ricerca, o di titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero, come richiesto dall'art. 1 del bando di concorso;
- non ha presentato domanda di partecipazione completa di tutti i dati richiesti nell'Art. 3 del bando di concorso.

In base all'art. 3 del Bando di concorso, la mancata presentazione dei dati, specificati nell'allegato 1 al presente verbale, da parte di un candidato è prescritta a pena di esclusione.

La Commissione trasmette questo verbale al responsabile del procedimento del Dipartimento DIET per l'emissione del provvedimento di esclusione dalla procedura del candidato Alireza Dehghanpour.

La Commissione, in attesa dell'emissione del decreto di esclusione dei candidati sopra indicati, sospende i propri lavori e sarà riconvocata per la valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e delle tesi di dottorato.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Prof.ssa Debora Pastina (segretario verbalizzante)

Firmato digitalmente

ALLEGATO N. 1 AL VERBALE N. 2

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/F2 TELECOMUNICAZIONI - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI (DIET) DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. Prot. n. 2451, Rep. 621 del 11/10/2021

L'anno 2021, il giorno 5 del mese di novembre si è riunita in modalità telematica (piattaforma Zoom) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 09/F2 Telecomunicazioni – Settore scientifico-disciplinare ING-INF/03 - presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Prot. n. 2642 del 28/10/2021 - Rep. n .655 e composta da:

- Prof. Gabriele Moser – professore ordinario presso il Dipartimento di ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni – DITEN dell'Università di Genova (Presidente);
- Prof. Giampaolo Ferraioli – ricercatore presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope";
- Prof.ssa Debora Pastina – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 15:50.

La Commissione inizia la verifica dei nomi dei candidati, tenendo conto dell'elenco fornito dal Responsabile del procedimento.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla procedura selettiva e accertato che non sono pervenute rinunce, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura selettiva sono n. 2 (due) e precisamente:

1. Dott. Alireza Dehghanpour
2. Dott. Fabrizio Santi

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura selettiva presentate dai candidati con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per ogni candidato, la Commissione verifica che i titoli allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

Procede poi ad elencare analiticamente i Titoli.

Procede poi ad elencare analiticamente le Pubblicazioni trasmesse dal candidato.

La Commissione elenca, per ogni candidato, i titoli e le pubblicazioni valutabili (allegato 1/A).

- 1) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Alireza Dehghanpour.
- 2) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Fabrizio Santi.

La Commissione, come riportato in dettaglio nell'allegato 1/A, che costituisce parte integrante del presente verbale, rileva che il candidato Alireza Dehghanpour

- non dichiara (né si evince dalla documentazione presentata) il possesso del titolo di dottore di ricerca o di titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero come richiesto dall'art. 1 del bando di concorso;
- non ha presentato domanda di partecipazione completa di tutti i dati richiesti nell'Art. 3 del bando di concorso.

La mancata presentazione dei dati indicati nell'allegato 1/A è prescritta dall'art. 3 del bando a pena di esclusione. La Commissione trasmette questo verbale al responsabile del procedimento del Dipartimento DIET per l'emissione del provvedimento di esclusione dalla procedura del candidato Alireza Dehghanpour.

La Commissione in attesa della comunicazione del decreto di esclusione del candidato Alireza Dehghanpour, sospende i lavori e sarà riconvocata per la valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e delle tesi di dottorato.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Prof.ssa Debora Pastina (segretario verbalizzante)

Firmato digitalmente

ALLEGATO N. 1/A

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/F2 TELECOMUNICAZIONI - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI (DIET) DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. Prot. n. 2451, Rep. 621 del 11/10/2021

L'anno 2021, il giorno 5 del mese di novembre si è riunita in modalità telematica (piattaforma Zoom) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 09/F2 Telecomunicazioni – Settore scientifico-disciplinare ING-INF/03 - presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Prot. n. 2642 del 28/10/2021 - Rep. n .655 e composta da:

- Prof. Gabriele Moser – professore ordinario presso il Dipartimento di ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni – DITEN dell'Università di Genova (Presidente);
- Prof. Giampaolo Ferraioli – ricercatore presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope";
- Prof.ssa Debora Pastina – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 15:50.

La Commissione prende atto dei titoli per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando.

CANDIDATO: Alireza Dehghanpour

La commissione rileva che l'art. 1 del bando di concorso prevede che siano ammessi a partecipare alla procedura selettiva i candidati italiani e stranieri, in possesso del titolo di dottore di ricerca nell'ambito dell'ICT (Tecnologie dell'Informazione e delle Comunicazioni) o di titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero.

La commissione rileva inoltre che l'art. 3 del bando di concorso prevede che nella domanda di partecipazione il candidato, a pena di esclusione dalla selezione, deve indicare:

1. cognome e nome;
2. data e luogo di nascita;
3. residenza;
4. codice fiscale (solo per i cittadini italiani);
5. la cittadinanza posseduta;
6. di essere iscritto nelle liste elettorali, precisandone il Comune e indicando eventualmente i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle medesime; i candidati cittadini di Stati esteri dovranno dichiarare di godere dei diritti civili e politici negli Stati di appartenenza o provenienza, ovvero indicare i motivi del mancato godimento degli stessi;
7. di non aver mai riportato condanne penali, ovvero le eventuali condanne riportate, indicando gli estremi delle relative sentenze e gli eventuali procedimenti penali pendenti;
8. l'attuale posizione nei riguardi degli obblighi militari (solo per i cittadini italiani);

9. di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento e di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127, comma 1, lettera d), del D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3 (solo per i cittadini italiani);

10. di avere un'adeguata conoscenza della lingua italiana (solo per cittadini stranieri);

11. di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un Professore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata o con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Art. 18, comma 1, lett. b) e c), L. 240/2010).

Alla domanda devono essere allegati:

1. fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità e del codice fiscale;

2. curriculum dell'attività scientifico-professionale datato e firmato;

3. titoli ritenuti utili ai fini della selezione con relativo elenco datato e firmato;

4. pubblicazioni scientifiche già stampate alla data di scadenza del bando, con relativo elenco numerato, datato e firmato con l'indicazione del nome degli autori, del titolo, della casa editrice, della data e del luogo di edizione oppure del titolo, del numero della raccolta o del volume e dell'anno di riferimento.

I titoli che il candidato intende presentare debbono essere prodotti in originale o in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione o dell'atto di notorietà.

Per i Settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, nella domanda di partecipazione, a pena di esclusione dalla procedura, il candidato deve autocertificare gli indicatori bibliometrici relativi alla propria produzione scientifica in relazione alla banca dati indicata nell'art. 2 del presente Bando.

La commissione verifica che nella documentazione presentata il candidato Alireza Dehghanpour non indica:

1. data e luogo di nascita;

2. di godere dei diritti civili e politici;

3. di non aver mai riportato condanne penali;

4. di avere un'adeguata conoscenza della lingua italiana;

5. di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, ovvero un rapporto di coniugio con un Professore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata o con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

ed inoltre non fornisce:

6. la fotocopia di un documento di riconoscimento;

7. l'elenco numerato e la copia delle 12 pubblicazioni scientifiche presentate per la valutazione;

8. l'autocertificazione del valore degli indicatori bibliometrici relativi alla propria produzione scientifica in relazione alla banca dati SCOPUS.

La commissione verifica inoltre che il candidato Alireza Dehghanpour non dichiara (né si evince dalla documentazione presentata) il possesso del titolo di dottore di ricerca secondo quanto richiesto dall'art. 1 del bando di concorso.

In considerazione della mancata presentazione degli elementi di cui all'elenco precedente la domanda di partecipazione del candidato Alireza Dehghanpour **NON E' VALUTABILE**. La Commissione trasmette questo verbale al responsabile del procedimento del Dipartimento DIET per l'emissione del provvedimento di esclusione dalla procedura del candidato Alireza Dehghanpour.

La Commissione in attesa della comunicazione del decreto di esclusione del candidato Alireza Dehghanpour, sospende i lavori e sarà riconvocata per la valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e delle tesi di dottorato.

CANDIDATO: Fabrizio Santi

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

Titolo Dottorato di ricerca in Telerilevamento presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza"; conseguito il 16.6.2014, Titolo della tesi: "Active and Passive Multi-Sensor radar imaging techniques exploiting spatial diversity". Il candidato ha presentato il testo della tesi, questa quindi E' VALUTABILE.

Titolo: Autocertificazione del valore degli indicatori bibliometrici relativi alla propria produzione scientifica in relazione alla banca dati SCOPUS (indicata nell'art. 2 del Bando di concorso). E' VALUTABILE.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

Titolo della pubblicazione "DVB-S Based Passive Polarimetric ISAR—Methods and Experimental Validation", IEEE Sensors Journal, vol. 21, no. 5, pp. 6056 – 6070, Mar. 2021. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Passive Radar Imaging of Ship Targets with GNSS Signals of Opportunity", IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, vol. 59, no. 3, pp. 2627 - 2642, Mar. 2021. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Experimental Demonstration of Ship Target Detection in GNSS-Based Passive Radar Combining Target Motion Compensation and Track-before-Detect Strategies", Sensors 2020, 20(3), 599, Jan. 2020. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Joint Detection and Localization of Vessels at Sea With a GNSS-Based Multistatic Radar", IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, vol. 57, no. 8, pp. 5894-5913, Aug. 2019. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Maritime Moving Target Long Time Integration for GNSS-Based Passive Bistatic Radar", IEEE Transactions on Aerospace and Electronic Systems, vol. 54, no. 6, pp. 3060-3083, Dec. 2018. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Maritime Moving Target Indication Using Passive GNSS-Based Bistatic Radar", IEEE Transactions on Aerospace and Electronic Systems, vol. 54, no. 1, pp. 115-130, Feb. 2018. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Passive Radar Array with Low-Power Satellite Illuminators Based on Fractional Fourier Transform", IEEE Sensors Journal, vol. 17, no. 24, pp. 8378-8394, Dec. 2017. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Estimation of ship dynamics with a multiplatform radar imaging system", IEEE Transactions on Aerospace and Electronic Systems, vol. 53, no. 6, pp. 2769-2788, Dec. 2017. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Multi-frame fractional Fourier transform technique for moving target detection with space-based passive radar", IET Radar, Sonar & Navigation, vol. 11, no. 5, pp. 822-828, May 2017. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Spatial resolution improvement in GNSS based SAR using multistatic acquisitions and feature extraction", IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, vol. 54, no. 10, pp. 6217-6231, Oct. 2016. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "Point Spread Function Analysis for GNSS-Based Multistatic SAR", IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters, vol. 12, no. 2, pp. 304-308, Feb. 2015. VALUTABILE

Titolo della pubblicazione "MIMO Distributed Imaging of Rotating Targets for Improved 2-D Resolution", IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters, vol. 12, no. 1, pp. 190-194, Jan. 2015. VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 40 (quaranta) pubblicazioni suddivise nelle seguenti categorie:

- 13 (tredici) pubblicazioni su rivista;
- 27 (ventisette) pubblicazioni in conferenze internazionali;

Il candidato certifica che il valore degli indici bibliometrici relativi alla propria produzione scientifica in relazione alla banca dati SCOPUS sono i seguenti:

- Numero di documenti: 40
- Numero totale di citazioni: 502
- Numero medio di citazioni per pubblicazione: 12.55
- Indice di Hirsch: 13
- Impact factor totale: 41.005
- Impact factor medio per pubblicazione: 3.1542

Inoltre, con riferimento agli indicatori utilizzati per l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la II fascia, il candidato certifica che il valore dei suddetti indicatori relativi alla propria produzione scientifica in relazione alla banca dati SCOPUS sono i seguenti:

- Numero di articoli a rivista da database SCOPUS negli ultimi 5 anni: 11
- Numero di citazioni negli ultimi 10 anni: 502
- H-index valutato sugli ultimi 10 anni: 13

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Prof.ssa Debora Pastina (segretario verbalizzante)
Firmato digitalmente