



POLITECNICO DI BARI

Commissione valutatrice della procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel Settore scientifico disciplinare ING-INF/07 "Misure Elettriche ed Elettroniche", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDb.DEI.19.05), emanata con Decreto Rettorale n. 362 del 10/05/2019 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 46 del 11/06/2019).

VERBALE N. 3 (DISCUSSIONE ORALE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI E ACCERTAMENTO DELLA CONOSCENZA DELLA LINGUA STRANIERA)

Il giorno 26 agosto 2019, alle ore 14,30 la Commissione Giudicatrice nominata con D.R. n. 573 del 17/07/2019, si riunisce presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI), per procedere alla discussione orale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati e all'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

La Commissione è così composta:

- Prof. Gregorio Andria (qual. PO – Politecnico di Bari),
- Prof. Pasquale Arpaia (qual. PO – Università degli Studi di Napoli "Federico II"),
- Prof. Antonio Pietrosanto (qual. PO – Università degli Studi di Salerno),

Tutti i componenti sono presenti, pertanto la seduta è valida.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati pubblicati sul portale del Politecnico, alla pagina dedicata alla procedura in parola, effettua la verifica nominativa dei candidati, tenendo conto dell'elenco fornito dall'Amministrazione.

La Commissione accerta pertanto che i candidati da valutare ai fini della presente selezione sono n. 2 e precisamente:

| N. | COGNOME | NOME | LUOGO NASCITA | PROV. | DATA NASCITA |
|----|--------------|----------|---------------|-------|--------------|
| 1 | DI NISIO | ATTILIO | Bari | BA | 30/10/1980 |
| 2 | SPADAVECCHIA | MAURIZIO | Molfetta | TA | 04/10/1974 |

Il giorno 26/08/2019 alle ore 14,30, in base alla convocazione definita in occasione della prima riunione (verbale n. 1) e resa pubblica sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdbdei1905>, dedicata alla presente procedura, la Commissione procede pertanto alla convocazione dei candidati.

Sono presenti i candidati:

| | | |
|---|--------------|----------|
| 1 | DI NISIO | ATTILIO |
| 2 | SPADAVECCHIA | MAURIZIO |

Viene quindi accertata l'identità personale degli stessi, come da foglio delle presenze allegato al presente verbale (Allegato 3.1).

La Commissione decide pertanto di procedere allo svolgimento della discussione.

Alle ore 14.40 il candidato **DI NISIO Attilio** viene chiamato per sostenere la discussione, incentrata sulla presentazione dell'attività di ricerca e sull'illustrazione di alcune pubblicazioni scientifiche, nonché sui vari titoli presentati dal medesimo. Durante il colloquio la Commissione accerta altresì la conoscenza della lingua inglese da parte del candidato, mediante lettura e rielaborazione di alcuni passi del brano di cui all'Allegato 3.2, tratto dalla rivista scientifica "Sensors" (2019; doi: 10.3390/s19153272). Il colloquio si conclude alle ore 15,10.

A seguito della discussione la Commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese in base ai criteri stabiliti nell'Allegato 1.1 del verbale n. 1.

Alle ore 15,20 il candidato **SPADAVECCHIA Maurizio** viene chiamato per sostenere la discussione, incentrata sulla presentazione dell'attività di ricerca e sull'illustrazione di alcune pubblicazioni scientifiche, nonché sui vari titoli presentati dal medesimo. Durante il colloquio la Commissione accerta altresì la conoscenza della lingua inglese da parte del candidato, mediante lettura e rielaborazione di alcuni passi del brano di cui all'Allegato 3.2, tratto dalla rivista scientifica "Sensors" (2019; doi: 10.3390/s19153272). Il colloquio si conclude alle ore 15,50.

A seguito della discussione la Commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese in base ai criteri stabiliti nell'Allegato 1.1 del verbale n. 1.

La Commissione, quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti, procede collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e qualità delle pubblicazioni, valutando, inoltre, la produttività complessiva del candidato anche in relazione al periodo di attività. Il computo dei punteggi e le suddette valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (Allegato 3.3).

Al termine, la Commissione procede a redigere la seguente graduatoria di merito, tenendo conto dei punteggi conseguiti:

| CANDIDATO | VOTAZIONE FINALE |
|-----------------------|------------------|
| DI NISIO Attilio | 82,9/100 |
| SPADAVECCHIA Maurizio | 79,9/100 |

In base alla graduatoria di merito, la Commissione dichiara vincitore il candidato **Dott. DI NISIO Attilio**.

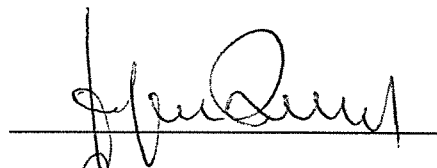
I lavori della Commissione terminano alle ore 17,30.

Il presente verbale ed i relativi allegati 3.1, 3.2 e 3.3, che fanno parte integrante del medesimo verbale, debitamente firmati e sottoscritti da tutti i componenti della Commissione, vengono affidati al Presidente Prof. Gregorio Andria, che curerà la consegna al Responsabile del procedimento amministrativo Michele Dell'Olio (michele.dellolio@poliba.it) ai fini dei conseguenti adempimenti.

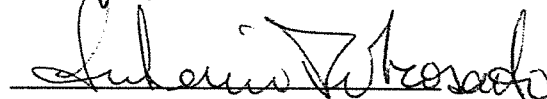
Bari, 26/08/2019

La Commissione:

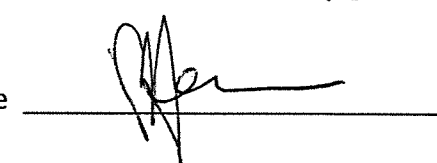
Prof. Gregorio Andria, Presidente



Prof. Antonio Pietrosanto, Componente



Prof. Pasquale Arpaia, Comp. con funz. di Segretario verbalizzante



**ALLEGATO 3.3 al verbale n. 3
(parte integrante del verbale n. 3)**

VALUTAZIONE TITOLI E PUBBLICAZIONI

Candidato: **DI NISIO Attilio**

VALUTAZIONE TITOLI E CV

| A3:C17A3:C20 | DI NISIO | |
|--|------------------------------|--------------|
| Dottorato di ricerca conseguito in Italia o all'estero. <i>Il punteggio è commisurato al grado di pertinenza ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07</i> | Fino a un massimo di punti 8 | 8 |
| Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero. <i>N. 0,5 punti per ogni CFU di insegnamenti universitari erogati pertinenti al SSD ING-INF/07</i> <i>N.1 punto per seminari tenuti all'estero.</i> | Fino a un massimo di punti 8 | 8 |
| Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri. <i>Il punteggio è commisurato al grado di pertinenza ai temi di didattica e ricerca del SSD ING-INF/07 e alla durata dell'attività.</i> | Fino a un massimo di punti 8 | 0 |
| Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi. <i>Coordinamento gruppo di ricerca internazionale: 5 punti.</i> <i>Coordinamento gruppo di ricerca nazionale: 3 punti.</i> <i>Partecipazione a gruppo di ricerca internazionale: 3 punti.</i> <i>Partecipazione a gruppo di ricerca nazionale: 2 punti.</i> | Fino a un massimo di punti 8 | 8 |
| Titolarità di brevetti <i>Il punteggio è commisurato al grado di pertinenza ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07</i> | Fino a un massimo di punti 2 | 0 |
| Relatore e/o Chair a congressi e convegni nazionali e internazionali. <i>Per ogni presentazione e/o attività di Chair a congresso internazionale pertinente ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07: 2 punti.</i> <i>Per ogni presentazione e/o attività di Chair a congresso nazionale pertinente ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07: 1 punto.</i> | Fino a un massimo di punti 3 | 3 |
| Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. <i>Per ogni premio internazionale pertinente ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07: 2 punti.</i> <i>Per ogni premio nazionale pertinente ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07: 1 punto.</i> | Fino a un massimo di punti 3 | 3 |
| Abilitazione scientifica nazionale nell'SSD ING-INF/07 – Misure Elettriche ed Elettroniche ovvero, in subordine, nel settore concorsuale 09/E4 – Misure | Punti 10 | 10 |
| VALUTAZIONE TOTALE TITOLI E CV | | 40/50 |

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

| | | PUBBLICAZIONI DI NISIO | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica | Fino a un massimo di punti 1 | 1,00 | 0,90 | 1,00 | 1,00 | 0,90 | 1,00 | 0,90 | 1,00 | 0,90 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,90 | 0,90 |
| Congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale 09/E4 – MISURE e con il settore scientifico disciplinare ING-INF/07 – Misure Elettriche ed Elettroniche | Fino a un massimo di punti 1 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica | Fino a un massimo di punti 0,5 | 0,47 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
| Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione | Fino a un massimo di punti 0,5 | 0,16 | 0,08 | 0,16 | 0,24 | 0,17 | 0,24 | 0,18 | 0,24 | 0,24 | 0,17 | 0,24 | 0,24 | 0,26 | 0,24 | 0,24 |
| | | 2,56 | 2,48 | 2,66 | 2,74 | 2,57 | 2,74 | 2,58 | 2,74 | 2,64 | 2,67 | 2,74 | 2,74 | 2,76 | 2,64 | 2,64 |
| VALUTAZIONE COMPLESSIVA PUBBLICAZIONI | | 39,9 | | | | | | | | | | | | | | |

INDICI BIBLIOMETRICI

| | | N. Citaz. (NC) | NC/Val. Soglia | Punteggio |
|--|------------------------------|----------------|----------------|-----------|
| Numero di citazioni (NC), con riferimento al valore soglia VS_C (283 , da D.M. 589/2018) <i>Punti 0,5 per rapporto NC/VS_C non inferiore a 0,8</i> <i>Punti 1 per rapporto NC/VS_C non inferiore a 1,2</i> <i>Punti 1,5 per rapporto NC/VS_C non inferiore a 1,5</i> <i>Punti 2 per rapporto NC/VS_C superiore a 1,5</i> | Fino a un massimo di punti 2 | 571 | 2,018 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | 2 |
| Indice di Hirsch (HI), con riferimento al valore soglia VS_H (8 , da D.M. 589/2018) <i>Punti 0,5 per rapporto HI/VS_H non inferiore a 0,8</i> <i>Punti 1 per rapporto HI/VS_H non inferiore a 1,2</i> <i>Punti 2 per rapporto HI/VS_H non inferiore a 1,8</i> <i>Punti 3 per rapporto HI/VS_H superiore a 1,8</i> | Fino a un massimo di punti 3 | 13 | 1,625 | |
| | | | | |
| | | | | 1 |
| | | | | |
| | | | | |
| TOTALE VALUTAZ. INDICI BIBLIOMETRICI | | | | 3 |

VALUTAZIONE COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA: **42,9/50**

VALUTAZIONE TOTALE: 82,9/100

Candidato: **SPADAVECCHIA** Maurizio

VALUTAZIONE TITOLI E CV

| A3:C17A3:C20 | | SPADAVECCHIA |
|--|------------------------------|--------------|
| Dottorato di ricerca conseguito in Italia o all'estero. <i>Il punteggio è commisurato al grado di pertinenza ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07</i> | Fino a un massimo di punti 8 | 8 |
| Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero. <i>N. 0,5 punti per ogni CFU di insegnamenti universitari erogati pertinenti al SSD ING-INF/07</i> <i>N.1 punto per seminari tenuti all'estero.</i> | Fino a un massimo di punti 8 | 6 |
| Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri. <i>Il punteggio è commisurato al grado di pertinenza ai temi di didattica e ricerca del SSD ING-INF/07 e alla durata dell'attività.</i> | Fino a un massimo di punti 8 | 0 |
| Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi. <i>Coordinamento gruppo di ricerca internazionale: 5 punti.</i> <i>Coordinamento gruppo di ricerca nazionale: 3 punti.</i> <i>Partecipazione a gruppo di ricerca internazionale: 3 punti.</i> <i>Partecipazione a gruppo di ricerca nazionale: 2 punti.</i> | Fino a un massimo di punti 8 | 8 |
| Titolarità di brevetti <i>Il punteggio è commisurato al grado di pertinenza ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07</i> | Fino a un massimo di punti 2 | 0 |
| Relatore e/o Chair a congressi e convegni nazionali e internazionali. <i>Per ogni presentazione e/o attività di Chair a congresso internazionale pertinente ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07: 2 punti.</i> <i>Per ogni presentazione e/o attività di Chair a congresso nazionale pertinente ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07: 1 punto.</i> | Fino a un massimo di punti 3 | 3 |
| Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. <i>Per ogni premio internazionale pertinente ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07: 2 punti.</i> <i>Per ogni premio nazionale pertinente ai temi di ricerca del SSD ING-INF/07: 1 punto.</i> | Fino a un massimo di punti 3 | 3 |
| Abilitazione scientifica nazionale nell'SSD ING-INF/07 – Misure Elettriche ed Elettroniche ovvero, in subordine, nel settore concorsuale 09/E4 – Misure | Punti 10 | 10 |

VALUTAZIONE TOTALE TITOLI E CV

38/50

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

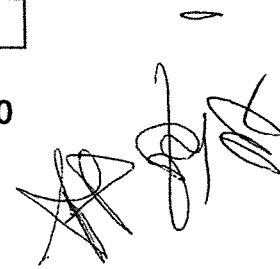
| | | PUBBLICAZIONI SPADAVECCHIA | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica | Fino a un massimo di punti 1 | 0,90 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 1,00 | 0,90 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| Congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale 09/E4 – MISURE e con il settore scientifico disciplinare ING-INF/07 – Misure Elettriche ed Elettroniche | Fino a un massimo di punti 1 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,90 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica | Fino a un massimo di punti 0,5 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,47 | 0,27 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
| Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione | Fino a un massimo di punti 0,5 | 0,17 | 0,08 | 0,24 | 0,16 | 0,24 | 0,24 | 0,18 | 0,24 | 0,17 | 0,13 | 0,17 | 0,17 | 0,24 | 0,24 | 0,21 |
| | | 2,57 | 2,48 | 2,74 | 2,66 | 2,74 | 2,71 | 2,34 | 2,64 | 2,58 | 2,53 | 2,67 | 2,57 | 2,74 | 2,74 | 2,71 |
| VALUTAZIONE COMPLESSIVA PUBBLICAZIONI | | 39,4 | | | | | | | | | | | | | | |

INDICI BIBLIOMETRICI

| | | N. Citaz. (NC) | NC/Val. Soglia | Punteggio |
|--|------------------------------|----------------|----------------|------------|
| Numero di citazioni (NC), con riferimento al valore soglia VS_C (283 , da D.M. 589/2018) Punti 0,5 per rapporto NC/VS_C non inferiore a 0,8 Punti 1 per rapporto NC/VS_C non inferiore a 1,2 Punti 1,5 per rapporto NC/VS_C non inferiore a 1,5 Punti 2 per rapporto NC/VS_C superiore a 1,5 | Fino a un massimo di punti 2 | 502 | 1,774 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | 1,5 |
| | | | | |
| Indice di Hirsch (HI), con riferimento al valore soglia VS_H (8 , da D.M. 589/2018) Punti 0,5 per rapporto HI/VS_H non inferiore a 0,8 Punti 1 per rapporto HI/VS_H non inferiore a 1,2 Punti 2 per rapporto HI/VS_H non inferiore a 1,8 Punti 3 per rapporto HI/VS_H superiore a 1,8 | Fino a un massimo di punti 3 | 12 | 1,500 | |
| | | | | |
| | | | | 1 |
| | | | | |
| | | | | |
| TOTALE VALUTAZ. INDICI BIBLIOMETRICI | | | | 2,5 |

VALUTAZIONE COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA: **41,8/50**

VALUTAZIONE TOTALE: 79,9/100



Giudizi collegiali

Candidato: **DI NISIO Attilio**

Il candidato presenta un curriculum vasto e numerosi titoli che testimoniano una vita accademica di rilievo. La produzione scientifica del candidato, tutta incentrata su tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare ING-INF/07, risulta di ampio profilo. Essa presenta eccellenti spunti di novità e rigore scientifico e metodologico, ed è caratterizzata da un'ottima distribuzione temporale. Notevole è altresì la mole di attività didattica.

Candidato: **SPADAVECCHIA Maurizio**

Il candidato presenta un curriculum vasto e numerosi titoli che testimoniano una vita accademica di rilievo. La produzione scientifica del candidato, incentrata su tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare ING-INF/07, risulta di elevato profilo. Essa presenta molti spunti di novità e buon rigore scientifico e metodologico, ed è caratterizzata da una buona distribuzione temporale. Buona è altresì la mole di attività didattica.

