

Commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale 09/H1 - settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 presso il dipartimento di Ingegneria Elettronica e Informatica dell'Università degli Studi di Catania

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA		
AREA GESTIONE AMM. VA PERSONALE		
Anno 2018	Titolo VU	Classe I
N° 103248		27 LUG 2018

Verbale n.1  
(predeterminazione criteri)

Il giorno 27 luglio 2018 alle ore 09.30 si riunisce, per via telematica, la commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett., b) della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Ingegneria Elettronica e Informatica dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 09/H1, settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, bandito con D.R. n. 1291 del 6 aprile 2018.

La commissione, nominata con D.R. 2949 del 23 luglio 2018 risulta composta da:

- **prof. Maurizio PALESI**, associato in servizio presso il dipartimento di Ingegneria Elettronica e Informatica dell'Università degli Studi di Catania;
- **prof. Pietro Hiram GUZZI**, associato in servizio presso il dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università degli Studi di Catanzaro;
- **prof. Antonio PULIAFITO**, ordinario in servizio presso il dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina.

Verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti in collegamento telematico, come da dichiarazioni allegate al presente verbale, la commissione preliminarmente procede alla nomina del presidente e del segretario, rispettivamente nella persona del prof. Antonio Puliafito e del prof. Maurizio Palesi.

I membri della commissione dichiarano di non avere tra loro alcuna relazione di parentela o di affinità, fino al IV grado incluso.

Preliminarmente, in adempimento della disposizione di cui all'art. 1, comma 46, della legge n. 190/2012, i suddetti commissari rendono, ai sensi del d.p.r. n. 445/2000 e s.m.i, dichiarazione sostitutiva attestante "di non aver riportato condanne, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale". (Allegato 1 - dichiarazioni)

La commissione dichiara che si atterrà a quanto previsto dal "Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240 del 30 dicembre 2010", emanato con D.R. 3311 del 5.7.2011, modificato con D.D.R.R. 3684 del 5.8.2011, n. 1894 del 2.5.2014, n. 1968 dell'1.6.2017 e n. 904 del 12.3.2018, nonché dal bando della presente selezione pubblica.

Preliminarmente, la commissione prende atto che il numero dei candidati alla presente selezione, così come comunicato dall'ufficio competente, non supera le sei unità.

Pertanto, secondo quanto stabilito dall'art. 7 del citato Regolamento di Ateneo, nonché dall'art. 6 del bando di selezione, tutti i candidati sono direttamente ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e delle pubblicazioni.

A seguito di tale discussione, la commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, secondo i seguenti parametri:

- titoli: fino ad un massimo di punti 30;
- pubblicazioni: fino ad un massimo di punti 70.

Il candidato dovrà, altresì, superare una prova orale tesa all'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua Inglese richiesta dal bando di selezione. Detta prova avverrà contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

La commissione predetermina in dettaglio i criteri da utilizzare per l'attribuzione del punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni, tenendo conto, come previsto dal citato art. 6 del bando di selezione, dei parametri e dei criteri di cui decreto ministeriale 25 maggio 2011, n. 243.

La commissione attribuirà il punteggio utilizzando i seguenti parametri e criteri:

**Titoli:** fino ad un massimo, complessivo, di punti 30 attribuibili a:

- a) Titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente, conseguito in Italia o all'estero, fino ad un massimo di **punti 4 (quattro)**, sulla base del numero di dottorati con i seguenti sottocriteri:
  - a. Massimo 3 punti nel caso di un dottorato congruente con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando;
  - b. Massimo 4 punti nel caso di più dottorati congruenti con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando;
- b) Svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero, fino ad un massimo di **punti 6 (sei)**, sulla base dei seguenti criteri: numero di insegnamenti svolti e coerenza con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando con il seguente sottocriterio:
  - a. Massimo 1 punto per ogni incarico di insegnamento di livello universitario di almeno 5 crediti formativi o di almeno 40 ore totali in base alla congruenza dell'attività didattica svolta con il settore scientifico disciplinare stabilito.
- c) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino ad un massimo di **punti 5 (cinque)** sulla base dei seguenti criteri:
  - a. Massimo 0.6 punti per ogni periodo della durata di sei mesi in cui il candidato è stato assegnista e contrattista ex lege n.449/1997, assegnista ex lege 240/2010, borsista post dottorato, contrattista ex lege n. 230/2005, ricercatore a tempo determinato ex lege 240/2010, o attività analoghe svolte all'estero in base alla congruenza con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando;
  - b. Massimo 0.2 punti per ogni mese di attività di formazione in base alla congruenza con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando.
- d) Realizzazione di attività progettuale fino ad un massimo di **punti 2 (due)** sulla base del seguente criterio:
  - a. Massimo 1 punto per ogni attività in base alla congruenza con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando.
- e) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, fino ad un massimo di **punti 5 (cinque)** sulla base della funzione svolta all'interno del gruppo di ricerca, congruenza del progetto di ricerca con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando e valutati con i seguenti sottocriteri:
  - a. Massimo 4 punti nel caso di direzione e coordinamento di un gruppo di ricerca internazionale;
  - b. Massimo 2 punti nel caso di direzione e coordinamento di un work package in un progetto di ricerca internazionale;
  - c. Massimo 1 punto nel caso di partecipazione ad un gruppo di ricerca internazionale;
  - d. Massimo 2 punti per coordinamento di un gruppo di ricerca nazionale;

- f) Titolarità di brevetti, fino ad un massimo di **punti 2 (due)** sulla base dei seguenti criteri:
  - a. Massimo 1 punto per ogni brevetto congruente con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando.
- g) Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali, fino ad un massimo di **punti 1 (uno)**, sulla base del seguente criterio:
  - a. Massimo di 0.5 punti per ogni congresso internazionale congruente con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando.
- h) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, fino ad un massimo di **punti 5 (cinque)** in base alla congruenza con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando, rilevanza dell'istituzione conferente il premio, numero, tipo di rivista o congresso con i seguenti sottocriteri:
  - a. Massimo 0.5 punti per ogni premio o riconoscimento nazionale ed internazionale in base alla rilevanza dell'istituzione conferente il premio ed alla coerenza con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando;
  - b. Massimo 1.5 punti per ogni appartenenza al comitato editoriale o essere stato guest editor di una rivista internazionale in base alla rilevanza della pubblicazione e alla coerenza con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando;
  - c. Massimo 2 punti per ogni ruolo di editor-in-chief di una rivista internazionale in base alla rilevanza della pubblicazione e alla coerenza con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando;
  - d. Massimo 1 punto per ogni ruolo di coordinamento di conferenza internazionale (General Chair o TPC Chair) in base alla rilevanza della conferenza e alla coerenza con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando.
  - e. Massimo 2 punti se in possesso di abilitazione scientifica nazionale.

La valutazione di ciascun elemento sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

**Pubblicazioni scientifiche:** fino ad un massimo di punti 70.

Per quanto attiene alla valutazione delle pubblicazioni, la commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni che rispettino quanto previsto all'art. 3, 5° capoverso, lettera d) del bando di selezione, o, ai sensi dell'art 6 del bando di selezione, testi accettati per la pubblicazione, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. Verrà, inoltre, presa in considerazione la tesi di dottorato o dei titoli equipollenti (ove tale tesi sia ricompresa nell'elenco delle 12 pubblicazioni presentate dal candidato ai fini della selezione). La commissione utilizzerà per l'attribuzione dei punteggi a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati i seguenti criteri:

- a. Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b. Congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare indicato quale "profilo" e con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c. Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;

- d. Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione nel valutare le pubblicazioni si avvarrà anche dei seguenti indici:

1. Numero totale delle citazioni;
2. Numero medio di citazioni per pubblicazione;
3. Impact factor totale;
4. Impact factor medio per pubblicazione;
5. Combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

In particolare, il punteggio verrà così attribuito:

- a) Articoli su riviste in formato cartaceo o digitale: *nazionali*, fino ad un massimo di **punti 1 (uno)** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia, ed *internazionali*, fino ad un massimo di **punti 6 (sei)** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- b) Monografie: fino ad un massimo di **punti 2 (due)** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- c) Interventi a convegno con pubblicazione degli atti, fino ad un massimo di **punti 3 (tre)** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- d) Capitoli di libro, fino ad un massimo di **punti 2 (due)** per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- e) Tesi di dottorato (se compresa nell'elenco delle 12 pubblicazioni): fino ad un massimo di **punti 5 (cinque)**.

La commissione stabilisce che la prova orale, tesa all'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua Inglese, si svolgerà tramite lettura e traduzione di un testo. La prova orale sarà giudicata superata o non superata sulla base dei seguenti criteri:

- a) Ampiezza del vocabolario;
- b) Ricchezza sintattica;
- c) Qualità della pronuncia;
- d) Scorrevolezza.

La commissione, sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione e all'esito della discussione stessa, individuerà il candidato migliore, che dovrà avere conseguito una valutazione complessiva di almeno settanta (70) punti.

La determinazione di tutti i predetti criteri di valutazione, così come ogni altra decisione, è stata conseguita dalla Commissione all'unanimità.

La commissione si riconvoca alle ore 9.30 del 5 settembre 2018 per prendere visione dell'elenco dei candidati e per stabilire la data in cui si terranno la discussione dei titoli e della produzione scientifica e la prova orale volta all'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera.

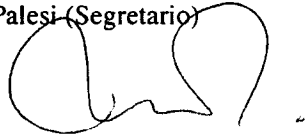
La seduta è tolta alle ore 10.30 del giorno 27 luglio 2018.

Il presente verbale, sottoscritto dal prof. Maurizio Palesi, segretario della commissione, viene inviato ai restanti componenti, affinché provvedano a rilasciare la dichiarazione di adesione.

Il verbale, integrato dalle dichiarazioni rese in adempimento dell'art. 1, comma 46, della legge n. 190/2012, (allegato 1), nonché dalle dichiarazioni di adesione rese dai singoli componenti,

verrà trasmesso, a cura del prof. Maurizio Palesi, all'ufficio competente perché ne assicuri la pubblicità mediante pubblicazione sul sito web d'Ateneo.

Prof. Maurizio Palesi (Segretario)

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'M' followed by a cursive 'P' and a small flourish at the end.

**Commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale 09/H1 - settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 presso il dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica dell'Università degli studi di Catania.**

#### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto prof. Pietro Hiram Guzzi, membro della commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. b), della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 09/H1 - settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, bandito con D.R. n. 1291 del 6 aprile 2018, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della commissione, tenutasi in data 27 luglio 2018 dalle ore 09:30 alle 10:30 In tale riunione, la commissione ha definito:

- a) i criteri per l'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni dei candidati ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e della produzione scientifica degli stessi;
- b) le modalità di espletamento e i criteri di valutazione della prova orale, tesa ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese.

Dichiara, altresì, di concordare con il verbale redatto contestualmente, a firma del prof. Maurizio Palesi, presidente della commissione, che sarà trasmesso all'ufficio competente per i provvedimenti consequenziali.

In fede

Catanzaro 27 Luglio 2018

Pietro Hiram Guzzi



**Commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale 09/H1 - settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 presso il dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica dell'Università degli studi di Catania.**

#### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto prof. Antonio Puliafito, membro della commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. b), della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 09/H1 - settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, bandito con D.R. n. 1291 del 6 aprile 2018, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della commissione, tenutasi in data 27 luglio 2018 dalle ore 09.30 alle ore 10:30. In tale riunione, la commissione ha definito:

- a) i criteri per l'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni dei candidati ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e della produzione scientifica degli stessi;
- b) le modalità di espletamento e i criteri di valutazione della prova orale, tesa ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese.

Dichiara, altresì, di concordare con il verbale redatto contestualmente, a firma del prof. Maurizio Palesi, segretario della commissione, che sarà trasmesso all'ufficio competente per i provvedimenti consequenziali.

In fede

Messina, 27 luglio 2018

Antonio Puliafito

