

**PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE ASSOCIATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE N.240/2010 - PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/31 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI INDETTA CON D.R. N. 2971 DEL 18.11.2014**

**VERBALE N. 1  
Riunione preliminare**

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 745 del 10.03.2015, è composta dai:

Prof. Gianluca SETTI, SSD ING-IND/31, Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli studi di Ferrara;

Prof. Aurelio UNCINI, SSD ING-IND/31, Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

Prof. Mauro PARODI, SSD ING-IND/31, Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Genova.

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 13.04.2015 alle ore 11:00 per via telematica.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di riconsulazione dei Commissari, relativa alla presente procedura, è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Si procede quindi alla nomina del Presidente eletto nella persona del Prof. Aurelio UNCINI e del Segretario eletto nella persona del Prof. Gianluca SETTI.

Ciascun commissario dichiara 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 gli altri membri della Commissione.

La Commissione, preso atto che, come previsto dall'art. 8, comma 1 del Regolamento d'Ateneo relativo al reclutamento di Professori di I e II fascia, dovrà concludere i lavori entro 2 mesi dalla data del suo insediamento, stabilisce che il termine ultimo per la conclusione del procedimento concorsuale è fissato al 11.06.2015.

La Commissione, presa visione del decreto rettorale di indizione della presente procedura valutativa e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la materia, prende atto dei criteri di valutazione dei candidati stabiliti dal medesimo decreto rettorale, che vengono riportati nell'**Allegato n. 1 al presente verbale**.

La Commissione prende atto altresì che nel Bando non è previsto l'accertamento delle competenze linguistiche del candidato.

La Commissione all'unanimità incarica il Presidente prof. Aurelio UNCINI di consegnare il presente verbale e il relativo allegato, con una nota di trasmissione, al Responsabile della procedura. Il verbale e l'allegato dovranno altresì essere inviati in formato PDF (convertito da word) all'indirizzo settoreconcorsidocenti@uniroma1.it, al fine di assicurarne la pubblicizzazione sul sito dell'Ateneo.

La Commissione all'unanimità incarica il Presidente prof. Aurelio UNCINI di acquisire dal responsabile amministrativo del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 21.04.2015 alle ore 17:30 per via telematica per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati.

La seduta è tolta alle ore 12:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 13.04.2015

LA COMMISSIONE:

IL PRESIDENTE  
(Prof. Aurelio UNCINI) .....

IL COMPONENTE  
(Prof. Mauro PARODI) .....

IL SEGRETARIO  
(Prof. Gianluca SETTI) .....

## **ALLEGATO N. 1 AL VERBALE N. 1 DELLA RIUNIONE PRELIMINARE**

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice prende atto dei seguenti **criteri per la valutazione dei candidati**, in coerenza con quanto riportato nel bando della procedura valutativa:

### **a) Pubblicazioni valutabili per la selezione:**

- Numero minimo di pubblicazioni: 12 (dodici).
- Numero massimo di pubblicazioni: 14 (quattordici).
- Arco temporale delle pubblicazioni valutabili: 12 (dodici) anni.

### **b) Attività e funzioni che il docente dovrà svolgere:**

attività didattica e di ricerca scientifica nonché coordinamento di gruppi di ricerca e supervisione di attività progettuali e di trasferimento tecnologico, nell'ambito delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione, con particolare riferimento ai circuiti e algoritmi per l'elaborazione dei segnali e all'intelligenza computazionale.

### **c) Tipologia dell'impegno didattico sostenuto:**

didattica frontale nei corsi di laurea di I e II livello del settore dell'Ingegneria dell'Informazione nonché negli eventuali corsi di Dottorato e nei percorsi di formazione post laurea (Master, Scuole di specializzazione, etc.), nell'ambito disciplinare della Teoria dei Circuiti e dell'Elettrotecnica, con particolare riferimento a: metodologie di analisi e di sintesi di circuiti a costanti concentrate a tempo continuo e a tempo discreto; circuiti e algoritmi per il trattamento dei segnali; circuiti adattativi, reti neurali e architetture circuitali basate sul calcolo quantistico e sull'intelligenza computazionale per l'elaborazione delle informazioni in ambienti di calcolo paralleli, distribuiti e pervasivi.

### **d) Indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico, compresi standard qualitativi integrativi ed ulteriori elementi di qualificazione:**

- comprovata esperienza didattica negli insegnamenti di base riguardanti l'Elettrotecnica e la Teoria dei Circuiti nei corsi di laurea del settore dell'Ingegneria dell'Informazione, nonché nell'ambito dei corsi di laurea specialistica o magistrale del settore dell'Ingegneria dell'Informazione in insegnamenti riguardanti circuiti e algoritmi per l'elaborazione dei segnali e intelligenza computazionale;
- comprovata esperienza nelle attività di coordinamento, supervisione, responsabilità scientifica di progetti a partecipazione regionale, nazionale e internazionale, con particolare riferimento ai progetti di trasferimento tecnologico, ricerca industriale, sviluppo sperimentale;
- creazione di startup e spin-off universitari, responsabilità di accordi di collaborazione con imprese e altri organismi pubblici e privati, nazionali e internazionali;
- comprovata esperienza nelle attività di coordinamento, supervisione, tutoraggio, responsabilità scientifica di gruppi di ricerca nazionali e internazionali;
- partecipazione a comitati direttivi e consigli scientifici di enti o istituti di ricerca nazionali o internazionali;
- attività editoriali di coordinamento ("Associate Editor", "Editor-in-Chief") in riviste internazionali di rilievo nell'ambito dell'intelligenza computazionale.

### **e) Sede di svolgimento dell'attività istituzionale:**

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET) – Sede di Roma.

Modalità di accertamento delle competenze linguistiche dei candidati: non richiesto nel bando.

La Commissione, come previsto dal bando, nelle prossime riunioni redigerà una relazione contenente:

- il profilo curricolare di ciascun candidato, comprensivo dell'attività didattica svolta;
- una breve valutazione collegiale del profilo;
- la valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca;
- una discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica.

Sono considerate per rilievo, nell'ordine:

- la congruenza della produzione scientifica con declaratoria del SC-SSD, qualità della produzione scientifica, notorietà internazionale della stessa;
- la continuità temporale della produzione scientifica nel periodo indicato nel Bando.

Sono inoltre prese in considerazione:

- l'attività didattica; le altre attività universitarie, in particolare quelle gestionali e relative ad organi collegiali elettivi.