



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

## AREA PERSONALE

Servizio Personale Docente – Settore Reclutamento del Personale Docente

Decreto n. 996

### IL RETTORE

Vista la legge 30.12.2010, n. 240 “Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario”, e s.m.i., e in particolare gli artt. 16 e 24, comma 6;

Visto il D.P.R. 15.12.2011, n. 232, contenente la disciplina del trattamento economico dei professori e dei ricercatori universitari, a norma dell'art. 8, commi 1 e 3, della legge n. 240/2010;

Visto il Decreto Legislativo 29.3.2012, n. 49, che detta la disciplina per la programmazione, il monitoraggio e la valutazione delle politiche di bilancio e di reclutamento degli Atenei;

Visto il D.M. 30.10.2015, n. 855, recante la determinazione dei settori concorsuali, raggruppati in macrosettori concorsuali;

Visto il D.M. 29.12.2018, n. 873 relativo al contingente assunzionale per l'anno 2018;

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Genova, emanato con D.R. n. 1986 del 5.6.2017, in vigore dal 4.7.2017;

Visto il codice etico dell'Ateneo, emanato con D.R. n. 497 del 16.12.2011;

Visto il D.R. n. 3721 del 3.8.2018 con il quale è stato emanato il “Regolamento in materia di chiamate dei professori di prima fascia, di cui all'art. 24, comma 6, della legge 30.12.2010, n. 240”;

Visto il D.R. n. 5874 del 29.11.2018, affisso sul sito istituzionale dell'Ateneo il 29.11.2018, con il quale è indetta n. 1 procedura valutativa volta alla copertura di n. 1 posto di professore di **prima fascia**, mediante chiamata, ai sensi dell'**art. 24, comma 6**, della legge 30.12.2010, n. 240, e del relativo Regolamento di Ateneo, presso il **Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN)**, per il settore scientifico-disciplinare **ING-INF/02 Campi elettromagnetici**, settore concorsuale **09/F1 Campi elettromagnetici**;

Visto il D.R. n. 37 dell'8.1.2019 con il quale è costituita la Commissione giudicatrice della procedura valutativa sopra indicata;

Visti gli atti della Commissione giudicatrice costituiti dal verbale della seduta unica e relativi allegati, pervenuti in data 6.2.2019;

Vista la legge 30.12.2018, n.145 relativa al Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019;

Considerato che nella seduta del 23.1.2019 il Consiglio di Amministrazione dispone che *“per il corrente anno 2019, le nomine del personale docente a tempo indeterminato, già in servizio presso l'Ateneo, avverranno, di norma, dal 1° dicembre 2019. Sarà possibile anticipare al 1° settembre 2019 le nomine del personale esterno all'Ateneo qualora vi sia capienza di p.o. del 2018 o degli anni precedenti”*;

Riscontrata l'assenza di irregolarità;

Vista la dichiarazione contestuale di accettazione della chiamata, di opzione per il nuovo impiego e per il regime a tempo pieno

## DECRETA

Art. 1 – E' accertata la regolarità degli atti relativi alla procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di professore di prima fascia presso il **Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN)**, afferente alla Scuola Politecnica, per il settore scientifico disciplinare **ING-INF/02 Campi elettromagnetici**, settore concorsuale **09/F1 Campi elettromagnetici**, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010 e del relativo Regolamento di Ateneo.

Art. 2 – E' dichiarato candidato selezionato per il proseguimento della procedura il Prof. Andrea RANDAZZO, professore associato in servizio presso questo Ateneo, in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale.

Art. 3 - Per i motivi indicati in premessa, a decorrere dall'**1.12.2019**, il Prof. **Andrea RANDAZZO**, dichiarato candidato selezionato per il proseguimento della procedura valutativa sopra indicata, è nominato Professore ordinario presso il **Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN)**, per il settore scientifico disciplinare **ING-INF/02 Campi elettromagnetici**, settore concorsuale **09/F1 Campi elettromagnetici** ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010 e del relativo Regolamento di Ateneo, cessando in pari data dalla qualifica di professore associato.

Art. 4- Dalla data di assunzione in servizio il predetto dipendente è collocato nella prima fascia del ruolo dei Professori universitari con la qualifica di Professore ordinario ed è assegnato alla classe iniziale di stipendio con impegno a tempo pieno e con la retribuzione annua lorda di € 49.808,74 (13 mensilità), l'assegno aggiuntivo di € 10.525,78, nonché gli altri assegni spettanti per legge.

La spesa graverà sul Bilancio unico di Ateneo – Budget economico 2019 – oneri docenti a tempo indeterminato.

Avverso il presente decreto è ammesso ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, dalla data di notifica del medesimo decreto.

Genova, **12/3/2019**



IL RETTORE

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Randazzo", written over the text "IL RETTORE".

GM/lc

Responsabile del procedimento: Luigi CALISSI

A handwritten signature in blue ink, possibly reading "f h", located at the bottom left of the page.

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA NAVALE, ELETTRICA, ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI (DITEN), SCUOLA POLITECNICA, SETTORE CONCORSUALE 09/F1 CAMPI ELETTROMAGNETICI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/02 CAMPI ELETTROMAGNETICI (ART. 24, COMMA 6, LEGGE N. 240/2010)

VERBALE

Il giorno 06/02/2019 alle ore 16:15 si riunisce per via telematica, giusta l'art. 4, comma 4, del Regolamento di Ateneo in materia di chiamate di professori di prima fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, emanato con D.R. n. 3721 del 3.8.2018, la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa in epigrafe, nominata con D.R. n. 37 dell'8 gennaio 2019, costituita dai Professori di prima fascia

Prof. ANTONELLA D'ORAZIO, Politecnico di Bari;  
Prof. INNOCENZO PINTO, Università degli Studi del Sannio (BN);  
Prof. GIUSEPPE VECCHI, Politecnico di Torino.

tutti del SSD ING-INF/02 "Campi Elettromagnetici". La Commissione è presente al completo e, pertanto, la seduta è valida.

La Commissione nomina quale Presidente la Prof. Antonella D'Orazio; svolge le funzioni di Segretario il Prof Giuseppe Vecchi.

Il Presidente ricorda gli adempimenti previsti dal bando e dal citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate.

La Commissione prende atto che risulta pervenuta un'unica domanda.

Tanto premesso, la Commissione determina i criteri e i parametri per la valutazione della produzione scientifica, dell'attività didattica e dell'attività di ricerca scientifica dell'unico candidato, in conformità all'art. 6 del richiamato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate.

Nella valutazione della produzione scientifica la Commissione si atterrà ai seguenti criteri direttivi:

- a) congruenza con le tematiche del SSD, o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti;
- b) apporto individuale nei lavori in collaborazione, valutato in base al numero di Autori, posizione nella lista degli Autori, e notorietà internazionale in relazione al tema di ciascuna pubblicazione;
- c) qualità della produzione all'interno del panorama internazionale della ricerca, con specifico riferimento a: originalità, rigore metodologico, carattere innovativo;
- d) collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale, che utilizzino procedure e trasparenti di revisione tra pari.

Nella valutazione della produzione scientifica presentata dal candidato, la Commissione terrà conto dei seguenti parametri:

- a) numero totale e distribuzione temporale delle pubblicazioni, tenuto conto dei periodi di congedo per maternità, e altri periodi di congedo/aspettativa non per motivi di studio previsti dalla legge vigenti;
- b) impatto delle pubblicazioni, tenendo anche conto dell'anzianità accademica.
- c) indicatori bibliometrici (ad es., numero totale delle citazioni, impact factor medio, indice di Hirsch) deducibili dai database SCOPUS e WoS.

Nella valutazione dell'attività didattica, la Commissione valuterà i seguenti aspetti:

- a) numero, continuità e pertinenza dei moduli/corsi tenuti;
- b) partecipazione alle commissioni d'esame;
- c) qualità e quantità dell'attività seminariale e di tutoraggio di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato;

La Commissione potrà anche tenere in considerazione, ove disponibili, le valutazioni rese dagli studenti, mediante gli strumenti predisposti dall'Ateneo, per i moduli/corsi tenuti negli ultimi tre anni.

*AD'ORAZIO*

Nella valutazione dell'attività di ricerca scientifica, la commissione tiene in considerazione i seguenti aspetti:

- a) responsabilità scientifica di progetti di ricerca nazionali e internazionali, ammessi a finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;
- b) direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio e cura editoriale di volumi;
- c) partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;
- d) attribuzione di incarichi o di fellowship ufficiali presso Atenei e Istituzioni di ricerca ad alta qualificazione;
- e) direzione di Enti o Istituzioni di ricerca ad alta qualificazione;
- f) partecipazione a Convegni nazionali e internazionali in qualità di oratore invitato;
- g) partecipazione ad Accademie, Società professionali o scientifiche di riconosciuto prestigio nel settore;
- h) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;
- i) risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico (partecipazione alla creazione di spin off, sviluppo, brevetti);
- l) attività di consulenza presso Istituzioni culturali, Università, Accademie ed Enti di ricerca pubblici e privati di riconosciuta elevata qualificazione nazionale e internazionale;
- n) organizzazione di Congressi/Convegni nazionali e internazionali in qualità di presidente del Comitato organizzatore locale, o membro del Comitato scientifico;
- o) attività accademico-istituzionali di responsabilità o di servizio.

Ciascun componente della Commissione, presa visione del documento di identità dell'unico Candidato, prof. Andrea Randazzo, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con gli altri componenti o con il candidato, ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile.

La Commissione passa quindi a valutare la produzione scientifica, l'attività didattica e l'attività di ricerca scientifica dell'unico candidato.

Ciascun Commissario, attenendosi ai criteri precedentemente stabiliti, prende in esame il curriculum e le pubblicazioni (fornite in formato PDF) presentate dal Candidato e trasmesse dal Dipartimento interessato, nel rispetto di quanto previsto dal bando.

Dopo attenta analisi, la Commissione formula il giudizio collegiale di cui all'allegato "A" che è parte integrante del presente verbale.

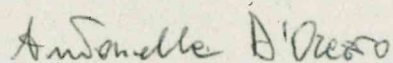
La Commissione, infine, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, esprime parere favorevole in merito al proseguimento della procedura da parte del prof. Andrea Randazzo.

Il Presidente trasmette il presente verbale al Settore Reclutamento del personale docente, unitamente alle dichiarazioni di adesione degli altri Commissari, comprensive di scansione di valido documento di identità.

La seduta è tolta alle ore 17:30.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

IL PRESIDENTE



Prof. Antonella D'Orazio

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA NAVALE, ELETTRICA, ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI (DITEN), SCUOLA POLITECNICA, SETTORE CONCORSUALE 09/F1 CAMPI ELETTROMAGNETICI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/02 CAMPI ELETTROMAGNETICI (ART. 24, COMMA 6, LEGGE N. 240/2010)**

**ALLEGATO**

**Giudizio collegiale sulla produzione scientifica, sull'attività didattica e sull'attività di ricerca scientifica del prof. Andrea Randazzo:**

La Commissione prende atto che l'unico candidato, prof. Andrea Randazzo, è professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN), ed è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per il settore concorsuale 09/F1 Campi Elettromagnetici.

Sulla base delle valutazioni dei singoli Commissari, la Commissione formula all'unanimità il seguente giudizio collegiale.

**Per quanto riguarda la produzione scientifica** - il Candidato presenta 61 lavori su riviste internazionali peer-reviewed (2 su riviste nazionali), 1 trattato di cui è co-autore, e 10 contributi monografici in volumi a diffusione internazionale, dei quali è co-autore. Le comunicazioni a conferenze internazionali sono 141 (19 quelle a conferenze nazionali).

La produzione scientifica è congruente con tematiche proprie del SSD, con riferimento anche ad applicazioni industriali e biomedicali.

In base all'ordine degli autori, l'apporto individuale del Candidato è da considerarsi per lo più paritario (con un numero medio di autori pari a 4.36); in due casi il Candidato risulta primo (IJ19 della lista dei lavori) o unico (IJ35) autore.

Il Candidato si è occupato prevalentemente di metodi di inversione sia deterministici (inexact-Newton, Born) sia stocastici (evolutivi, particle-swarm) applicati a problemi di imaging a microonde in vari contesti applicativi, nonché a problemi di sintesi di schiere, localizzazione indoor e tomografia. In tale ambito il Candidato ha fornito risultati originali interessanti, sviluppati con apprezzabile rigore. Altre ricerche vertono sulla rappresentazione efficiente del campo elettromagnetico in geometrie ellittiche stratificate, e la stima di precipitazioni atmosferiche da misure di attenuazione di segnali DVB-S.

La collocazione editoriale è mediamente molto buona (in particolare 9 lavori sono pubblicati su IEEE-T-AP, 7 su IEEE-GSRS, 7 su IEEE-T-IM, 5 su IEEE AWPL, 4 su JOSA).

L'impatto delle pubblicazioni è buono, come risulta dagli indicatori bibliometrici (numero totale di citazioni 1248; H-index 19, secondo SCOPUS).

**Per quanto riguarda l'attività didattica** - Il Candidato (n. 1976, laurea con lode nel 2001, DdR nel 2006) è Professore associato nel SSD ING-INF/02 dal 2014 (abilitato nel 2012) presso il DITEN di UniGE, dove ha tenuto per titolarità i Corsi di "Microwave and Antenna Theory" (2011-2012 e 2012-2013), "Advanced Antenna Engineering" (2013-2014 e 2015-2016), "Remote Sensing and EM Propagation" (2015-2016), "Integrated Electronic Systems and EM Waves" (2015-2016) e "Antennas and EM Propagation (2016-2017), partecipando alle relative Commissioni di esame.

Ha svolto regolarmente attività di tutoraggio (80 tesi di laurea, 1 dottorando), e di docenza in Master universitari (15 moduli). Dal 2013 è membro del Collegio del DdR in "Scienze e Tecnologie per l'Ingegneria Elettronica e le TLC". È membro di Commissioni organizzative e didattiche del DITEN e delegato dipartimentale per Ricerca e Trasferimento Tecnologico; membro dell'omonima Commissione di Ateneo, membro di varie commissioni per il conferimento di assegni di ricerca.

**Per quanto riguarda l'attività di ricerca scientifica** - Il Candidato ha svolto e svolge attività di revisore in particolare per IEEE, PIER, EuMWA, IJAP, IJMST e per diversi convegni internazionali di settore, ed è stato Guest-Editor di uno special issue di IJMST (2012).

È Senior Member di IEEE, nonché membro di SIEM e CNIT.

Ha tenuto seminari a invito presso MUST (2006) dove è stato visiting Scholar, Tsing-Hua University di Pechino (2012), EuCAP (2016); è stato membro del Comitato Scientifico in 13 Conferenze internazionali

AD'02065

sotto l'egida di IEEE, organizzatore di 4 Special Sessions (URSI EMTS 2013, 2016 e 2019 e MTS-IEEE Oceans'15) e chairperson in 22 sessioni di convegni internazionali.

Negli anni 2008, 2009, 2010 ha ricevuto il "Premio Innovazione Ansaldo Energia"; nel 2009 un "best paper award" al convegno PowerGen Europe; è stato membro di giuria della "student Poster Competition" della conferenza ICONIC-2007.

Ha partecipato a vari (10) progetti di ricerca finanziati in ambito PRIN (2015), FAR e PRA in qualità di membro del working team, anche con ruoli di coordinamento (COST-TUI2016), nel quadro di collaborazioni con Istituzioni accademiche straniere (MUST, SUPSI, IRSEEM, Universite' Catholique Louvain), italiane (UniTN, UniCal, Roma Tre), e con partner industriali (Ansaldo, OSN, MEDACTA).

E' socio fondatore di una spin-off (Artys S.R.L., 2014) e titolare di 5 applicazioni di brevetto.

Sulla base di tali elementi, la Commissione ritiene il Candidato pienamente qualificato per la copertura della posizione in epigrafe.

IL PRESIDENTE

*Antonella D'Orazio*

Prof. Antonella D'Orazio

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA NAVALE, ELETTRICA, ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI (DITEN), SCUOLA POLITECNICA, SETTORE CONCORSUALE 09/F1 CAMPI ELETTROMAGNETICI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/02 CAMPI ELETTROMAGNETICI (ART. 24, COMMA 6, LEGGE N. 240/2010)**

Il sottoscritto Prof. GIUSEPPE VECCHI, nato a Leini (TO) il 16/07/1958, Componente della Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per il reclutamento di n.1 professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN), Scuola Politecnica, settore concorsuale 09/F1 Campi Elettromagnetici, settore scientifico disciplinare ING-INF/02 Campi Elettromagnetici, DICHIARA, con la presente, di aver partecipato in data odierna, per via telematica, alla seduta relativa alla procedura sopra indicata e di approvare e sottoscrivere il verbale (con relativo allegato) a firma del Prof ANTONELLA D'ORAZIO Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Genova, per i provvedimenti di competenza.

DATA 06/02/2019

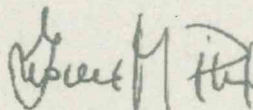
  
Prof. GIUSEPPE VECCHI

Allega scansione di valido documento di identità, siglata

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA NAVALE, ELETTRICA, ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI (DITEN), SCUOLA POLITECNICA, SETTORE CONCORSUALE 09/F1 CAMPI ELETTROMAGNETICI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/02 CAMPI ELETTROMAGNETICI (ART. 24, COMMA 6, LEGGE N. 240/2010)**

Il sottoscritto Prof. INNOCENZO PINTO, nato a SALERNO (SA) il 04/10/1951 Componente della Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per il reclutamento di n.1 professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN), Scuola Politecnica, settore concorsuale 09/F1 Campi Elettromagnetici, settore scientifico disciplinare ING-INF/02 Campi Elettromagnetici, DICHIARA, con la presente, di aver partecipato in data odierna, per via telematica, alla seduta relativa alla procedura sopra indicata e di approvare e sottoscrivere il verbale (con relativo allegato), a firma del Prof ANTONELLA D'ORAZIO, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Genova, per i provvedimenti di competenza.

DATA 06/02/2019



Prof. INNOCENZO PINTO

Allega scansione di valido documento di identità, siglata