

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ENERGETICA
VERBALE VALUTAZIONE TITOLI E GRADUATORIA FINALE

VERBALE DI SELEZIONE PER BANDO
DOC 28/2026 Prot. 1445 del 05/08/26
PER IL CONFERIMENTO DI 1 INCARICO DI COLLABORAZIONE ESTERNA DOCENZA

Il giorno **10/09/26**, si è riunita alle ore **16:50** presso i locali del DIEE siti in Palazzo Baleani la Commissione giudicatrice, nominata con Disposizione del Direttore del **08/09/26** prot.n. **1600**, per la valutazione delle domande presentate in risposta alla procedura di selezione per il conferimento di n. **1 Incarico di collaborazione esterna docenza** di cui al Bando **DOC 28/2026** in oggetto.

La Commissione risulta composta da:

Membro della commissione	Qualifica
CARUSO GIANFRANCO	Prof.ordinario
GIANNETTI FABIO	Prof.associato
D'ONORIO MATTEO	Ricercatore TD-A

La Commissione procede all'individuazione del Presidente nella persona del prof. CARUSO GIANFRANCO e del Segretario nella persona del prof. D'ONORIO MATTEO.

In relazione al Bando in oggetto, la Commissione prende atto che sono state ricevute le seguenti candidature:

Prot.Data	Prot.Num.	Candidato
01/09/26	1514	CAPOGNI MARCO (CPGxxxxxxxxx33D)

La Commissione prende atto, inoltre, che alla data odierna non è pervenuta alcuna rinuncia.

La Commissione accerta 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 i candidati e gli altri membri della Commissione.

La Commissione visti i curricula allegati dai candidati, prende atto che il candidato 1 CAPOGNI MARCO è in possesso dei seguenti titoli:

- Borsa di studio post-doc del Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) dal 01/10/1997 al 01/04/1999 presso l'Institut de Sciences Nucleaires di Grenoble e l'Institut di Physique Nucleaire di Orsay (Francia);
- Titolo di dottore di ricerca in Fisica (indirizzo Nucleare) conseguito in data 09/06/1998 presso l'Università di Roma "Tor Vergata" con votazione: IDONEO;
- Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nei Settori Concorsuali: 09/C2 - FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE (13/10/2022) e 02/D1 – FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA (29/09/2023);
- Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di Prima Fascia nel Settore Concorsuale 02/D1 – FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA (29/09/2023);
- Vincitore di 1 posto di Professore di ruolo di II Fascia SSD IIND-07/E (ex SSD ING-IND 20) presso Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Energetica – Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale (D.R. n.1447/2026 del 09.07.2026)
- Docenza del corso MISURE E CARATTERIZZAZIONE DI MATERIALI NUCLEARI (10600059) - SSD INGIND/20 - secondo anno - Primo semestre - CDL Ingegneria Energetica - Energy Engineering - CFU 6, sostenuta negli A.A. 2022/23, 2023/24, 2024/25, 2025/26;



- Docenza del corso di Master Universitario di II livello in Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (AA 2023/24; AA 2024/25), mediante produzione di materiale didattico registrato, della durata di 10h di lezioni/AA erogate online;
- Docenza corso "Metodi di misura di radionuclidi di interesse della medicina nucleare" svolta presso la Scuola di Specializzazione di Fisica Medica dell'Università di Roma "Tor Vergata" dal 2011 ad oggi per 8h/anno;
- Docenza del corso "Strumenti di misura di radionuclidi usati in medicina nucleare" svolta presso la Scuola di Specializzazione di Fisica Medica dell'Università di Roma "La Sapienza" dal 2010 al 2015 per 8h/anno;
- Docenza nell'ambito del Master di Radioprotezione dell'Università Campus Biomedico di Roma, nell'anno 2015 per 8h totali;
- Delegato ENEA da Gennaio 2025 all'International Committee of Radionuclide Metrology (ICRM);
- Relazione a invito presso Convegno ARPA-Lombardia su Metodi Avanzati di Spettrometria Gamma;
- Partecipazione con esito positivo al Corso ENEA di informazione e formazione dei lavoratori soggetti ai rischi derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti (09/11/2021 4h);
- Partecipazione con esito positivo al Corso ENEA di informazione e formazione in materia di radioprotezione per i dirigenti e i preposti (11/05/2022 4h);
- Membro Esperto dell'European Metrology Network (EMN) – Radiation Protection;
- Membro del Comitato Tecnico Scientifico del progetto MANTRAS all'interno del programma NEST della NEA;
- Membro dal 2011 del Gruppo di Lavoro internazionale dell'International Committee of Radionuclide Metrology (ICRM) sulle misure con scintillatori liquidi in ambito di radioprotezione, decommissioning di impianti nucleari e medicale, coordinato dal PTB;
- Membro e co-coordinatore del Gruppo di Lavoro internazionale dell'ICRM nell'uso di radionuclidi a breve emivita e di strumenti di misura di utilità della Life Science pilotato dal NIST (USA);
- Membro del Gruppo di Lavoro del BIPM-CCRI sul Quantitative Imaging con radionuclidi a breve emivita;
- Responsabile tecnico-scientifico per ENEA di tarature di complessi impianti industriali per produzione di radiofarmaci svolti nel corso di diversi anni dal 2003 al 2010 direttamente nei siti di produzione come si evince da copia del Libretto di Radioprotezione allegato;
- Moderatore del Workshop NEA su "Nuclear Technology for Safety and Health: Radioisotopes and radiation protection";
- Responsabile scientifico dei seguenti progetti ENEA finanziati dalla comunità europea: EMRP Metrofission (2010-2013), EMPIR Digital-Standard (2015-18), EMPIR 19ENV01 traceRadon (2020-23), EMPIR 19NET04 MIRA (2020-24), HORIZON EU SECURE (2022-2025), EPM ALPHAMET (2023-26);
- Primo autore di brevetto ENEA n. 890 su "Dispositivo di irraggiamento a Flusso di neutroni veloci provvisto di un supporto perfezionato per un bersaglio da irraggiare e relativo metodo" connesso al progetto SORGENTINA-RF del Dipartimento FSN dell'ENEA- Il brevetto è stato esteso anche all'estero USA e Europa;
- Co-autore di brevetto ENEA n. 944 su "Dispositivo di irraggiamento a flusso di particelle generate da fusione e relativo metodo di irraggiamento" connessi ai progetti: SORGENTINA-RF del Dipartimento FSN dell'ENEA e Horizon 2021-SECURE;
- Attività di tutor ENEA di tesi di laurea magistrale in ingegneria e fisica applicata, di specializzazione in fisica medica e di giovani ricercatori in formazione ospiti presso il C.R. Casaccia dell'ENEA nell'ambito di progetti di ricerca dell'INMRI e del Dipartimento NUCLEARE dell'ENEA;
- Attività di relatore tesi di laurea magistrale e dottorato di ricerca come docente a contratto del Corso di Misure e Caratterizzazione Materiali Nucleari presso DICE – La Sapienza, Roma;
- Attività di divulgazione scientifica e orientamento sulle materie STEM svolto presso i Licei della regione Lazio.

La Commissione procede pertanto alla valutazione della documentazione presentata in base a quanto stabilito nei "criteri di valutazione titoli" indicati nel bando. I risultati della valutazione dei soli titoli sono riportati nella seguente tabella

Docenza nell'ambito del corso di Laurea Magistrale ingegneria Energetica I° semestre 2026/2027 laboratorio di misure nucleari

Candidato	PR	DR	L	P	D	AT	PF	TV	CA	Tot
CAPOGNI MARCO	0	5	5	10	5	10	0	0	25	60

Legenda:

PR = Progetto di ricerca; DR = Dottorato di ricerca; L = Laurea; P = Pubblicazioni; D = Diplomi; AT = Altri titoli; PF = Prove finali; TV = Titoli valutabili; CA = Congruità delle attività del candidato con l'oggetto dell'incarico;

La Commissione dichiara vincitore della selezione il dott. CAPOGNI MARCO con punti 60,00.

La graduatoria sarà resa pubblica mediante comunicazione all'indirizzo di posta elettronica utilizzato per la profilazione sul portale X-UP.

Letto, approvato e sottoscritto,

Roma **10/09/26**

LA COMMISSIONE:

F.to CARUSO GIANFRANCO

F.to GIANNETTI FABIO

F.to D'ONORIO MATTEO

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93