



**OGGETTO: DECRETO DI INTEGRAZIONE E PARZIALE RETTIFICA DEL D.R. N. 596/2025 RECANTE APPROVAZIONE ATTI – BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI DI INSEGNAMENTO NELL’AMBITO DEL MASTER DI II LIVELLO IN “INNOVAZIONE NEI SISTEMI ELETTRICI PER L’ENERGIA”, A.A. 2025 /2026**

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL’INFORMAZIONE – DEI**

**VISTA** la Legge n. 168/89 e s.m.i.;

**VISTA** la Legge n. 245/1990 e s.m.i., e in particolare l’art. 8;

**VISTO** il vigente Statuto del Politecnico di Bari, emanato con D.R. n. 175 del 14/03/2019;

**VISTO** il D.R. n. 1180/2025 del 28.10.2025 con cui è stato emanato il bando di selezione pubblica per il conferimento di incarichi di insegnamento nell’ambito del Master Universitario di II Livello in “INNOVAZIONE NEI SISTEMI ELETTRICI PER L’ENERGIA” A.A. 2025/2026, finanziato da TERNA S.p.A. nell’ambito del PolitechLab;

**VISTO** il D.R. n. 1308/2025 del 26.11.2025 con cui è stato emanato il 2° bando di selezione pubblica per il conferimento degli incarichi di insegnamento residuati vacanti dal I avviso di vacanza;

**CONSIDERATO** che i succitati bandi sono stati pubblicati sul sito istituzionale del Politecnico di Bari ([www.poliba.it](http://www.poliba.it)), sezione dell’Albo on-line, rispettivamente in data 28.10.2025 e 27.11.2025 e sono consultabili sul sito anche successivamente al termine di scadenza, rispettivamente, del 10.11.2025 e del 03.12.2025;

**VISTO** il D.D.D. DEI n. 596/2025 recante approvazione degli atti relativi alla procedura selettiva volta al conferimento di incarichi di insegnamento nell’ambito del succitato Master;

**RAVVISATA** l’opportunità di integrare la tabella di cui all’art. 1 del succitato decreto 596/2025 con la colonna riportante il monte ore di ciascun modulo;

**DATO ATTO** che, per mero refuso materiale, l’art. 2 del ridetto decreto 596/2025 definisce quale “*lorido percipiente*”, da intendersi al netto degli oneri a carico dell’Amministrazione, l’importo complessivo ivi indicato anziché quale “*lorido Ente*” comprensivo di tutti gli oneri di legge, anche a carico dell’Amministrazione, coerentemente a quanto previsto nei bandi emanati con D.R. n. 1180/2025 e D.R. 1308/2025;

**DATO ATTO** della sopravvenuta necessità di integrare la succitata tabella con gli esiti comunicati dalla commissione esaminatrice nominata con D.D.D. DEI n. 578/2025;

**VISTA** la comunicazione a mezzo mail del 13.04.2026 con cui è stato trasmesso il verbale rettificato e contenente gli esiti della commissione esaminatrice;

**RAVVISATA** per l’effetto, la necessità di integrare e rettificare il D.D.D. DEI 596/2025;

**DECRETA**

**ART. 1** – L’art. 1 del D.D.D. DEI n. 596/2025 è così sostituito:

*“Di approvare gli atti della selezione citata in premessa così come formulati dalla Commissione esaminatrice e formalizzati nella tabella di seguito riportata:*

<b>MODULO</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>SSD</b>	<b>DOCENTE</b>	<b>IMPEGNO ORARIO</b>
0	0.1	Transizione energetica e digitalizzazione	ING-IND/33	Prof. Massimo LA SCALA	n. 1 ora
0	0.2	Corsi di azzeramento	ING-IND/33	Prof. Roberto SBRIZZAI	n. 3 ore
1	1.1	Struttura dei sistemi elettrici, elementi costitutivi	ING-IND/33	Prof. Massimo LA SCALA	n. 3 ore



MODULO	INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE	SSD	DOCENTE	IMPEGNO ORARIO
1	1.2	Modellazione steady-state di linee, generatori e trasformatori	ING-IND/33	Prof. Roberto SBRIZZAI	n. 3 ore
1	1.3	Modelli dinamici dei generatori sincroni	ING-IND/32	Prof. Francesco CUPERTINO	n. 6 ore
2	2.1	Calcoli di Power Flow	ING-IND/33	Prof. Enrico DE TUGLIE	n. 15 ore
2	2.2	Calcoli di corto circuito e potenza di corto circuito	ING-IND/33	Prof. Roberto SBRIZZAI	n. 9 ore
2	2.3	State estimation	ING-IND/33	Prof. Sergio BRUNO	n. 9 ore
2	2.4	Regolazione della frequenza	ING-IND/33	Prof. Giuseppe FORTE	n. 9 ore
2	2.5	Regolazione della tensione	ING-IND/33	Prof. Enrico DE TUGLIE	n. 9 ore
3	3.1	Sicurezza statica: codice di rete e definizioni ENTSOe	ING-IND/33	Prof. Massimo LA SCALA	n. 3 ore
3	3.2	Stabilità d'angolo: grandi e piccole perturbazioni	ING-IND/33	Prof. Massimo LA SCALA	n. 21 ore
3	3.3	Stabilità di tensione	ING-IND/33	Prof. Massimo LA SCALA	n. 9 ore
3	3.4	Stabilità di frequenza	ING-IND/33	Prof. Massimo LA SCALA	n. 9 ore
4	4.1	Sistemi di conversione AC/AC, AC/DC, AC/DC/AC	ING-IND/32	Prof. Vito Giuseppe MONOPOLI	n. 12 ore
4	4.2	Tecniche di controllo (grid-forming, grid following, VSC, LCC)	ING-IND/32	Prof. Vito Giuseppe MONOPOLI	n. 9 ore
4	4.3	HVDC, stazioni di conversione e smistamento, sistemi di filtraggio	ING-IND/32	Prof. Vito Giuseppe MONOPOLI	n. 6 ore
7	7.1	Metodi di Hazard Analysis FMECA (Failure modes and effects analysis, etc)	ING-IND/19	Prof. Roberto SBRIZZAI	n. 7 ore



MODULO	INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE	SSD	DOCENTE	IMPEGNO ORARIO
7	7.2	Distribuzioni di probabilità e tecniche di statistica per la determinazione dei parametri	ING-IND/19	Prof. Roberto LANGELLA	n. 5 ore
7	7.3	Analisi affidabilistica: metodi analitici e logici	ING-IND/19	Prof. Roberto LANGELLA	n. 9 ore
7	7.4	Risk Assessment and Management per applicazioni a reti AT	ING-IND/19	Prof. Roberto SBRIZZAI	n. 2,5 ore
7	7.5	Approcci per la manutenzione delle reti AT: Preventiva, su condizione, predittiva	ING-IND/19	Prof. Giuseppe FORTE	n. 3 ore
7	7.7	Sistemi informatici per l'Asset Management & Data analysis	ING-IND/19	Prof. Roberto SBRIZZAI	n. 1,5 ore
7	7.8	Project management per la gestione delle reti AT ed iniziative per l'evoluzione del modello di Asset Management	ING-IND/19	Prof. Roberto SBRIZZAI	n. 2 ore
8	8.2	Macchinario statico per la regolazione della rete	ING-IND/32	Prof. Giuseppe FORTE	n. 3 ore
8	8.3	FACTS: Cenni	ING-IND/32	Prof. Giuseppe FORTE	n. 3 ore
9	9.1	Metodi numerici per la soluzione di sistemi algebrici, algebrico-differenziali, metodi di ottimizzazione	MAT/09	Prof. Sergio BRUNO	n. 12 ore
9	9.2	Optimal Power Flow, Optimal reactive power flow, Unit Commitment	ING-IND/33	Prof. Sergio BRUNO	n. 15 ore
9	9.3	Modelli RMs, modelli EMT e tecniche di simulazione, HIL, SIL	ING-IND/31	Prof. Sergio BRUNO	n. 12 ore
10	10.1	Dinamica dei sistemi di generazione e tecnologie rinnovabili	ING-IND/33	Prof.ssa Maria DICORATO	n. 9 ore



MODULO	INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE	SSD	DOCENTE	IMPEGNO ORARIO
10	10.2	Metodi matematici per il forecast della domanda e della generazione	SECS-S/01	Prof. Pasquale DE FALCO	n. 9 ore
10	10.3	Modelli predittivi per l'ottimizzazione delle risorse e gestione vincoli nel bilanciamento	SECS-S/01	Prof. Giuseppe FORTE	n. 9 ore

**ART. 2** – l'art. 2 del D.D.D. DEI n. 596/2025 è così sostituito:

*“Il costo orario è pari ad € 150,00, così come specificato all'art. 6 dei bandi emanati con D.R. 1180/2025 e 1308/2025, comprensivo delle ritenute a carico del percipiente e di tutti gli oneri di legge anche a carico dell'Amministrazione (Lorde Ente).*

*La spesa complessiva (Lordo Ente) per gli incarichi di cui al precedente articolo, pari ad € 36.150,00 (trentaseimilacentocinquanta/00), graverà sulla Voce di costo nel Piano di spesa del Progetto COAN 04.43.08.01.01 – COAN 04.43.08.06.01 del bilancio unico di questo Politecnico per l'esercizio finanziario 2025.*

*A fronte di eventuali trasferte inerenti l'oggetto della prestazione per personale esterno al Politecnico di Bari, è riconosciuto un rimborso spese fino all'importo massimo di € 1.500,00 (millecinquecento/00).”*

Bari,

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria  
Elettrica e dell'Informazione  
*Prof. Ing. Francesco Prudeniano*

Il Responsabile del Procedimento  
(F.to Dott.ssa Maria Antonietta ANTONELLI)

Il Responsabile dell'Ufficio  
(F.to dott.ssa Luciana CAMPOBASSO)

Il Responsabile di Settore  
(F.to Sig. Michele Dell'Olio)