



Prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_/\_\_/2022



**AVVISO PUBBLICO N. 20/2022 DEL 27/06/2022**

**Repertorio n. 136/2022 Prot 2672 del 27/06/2022**

**PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI DI DOCENZA NELL'AMBITO DEL MASTER DI II LIVELLO IN  
"EFFICIENZA ENERGETICA E FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI" CODICE 10609, PER L'A.A 2021-2022**

**ATTIVITÀ:** Docenza nell'ambito del Master di II livello in Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili

**STRUTTURA:** Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale

**RESPONSABILE SCIENTIFICO:** Prof. Franco Rispoli

### VERBALE N. 1

#### PRIMA PARTE

Il giorno 25/10/2022 alle ore 13:00 si è riunita presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale la Commissione giudicatrice, nominata con Disposizione del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale per la valutazione delle domande presentate in risposta alla procedura di selezione per il conferimento di n.23 incarichi di docenza di cui all'Avviso Pubblico n. 20/2022 in oggetto, composta da:

Prof. Alessandro Corsini membro esperto con funzione di Presidente

Prof. Domenico Borello membro esperto con funzione di ommissario

Prof. Paolo Venturini membro esperto con funzione di segretario verbalizzante.


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

N.	Insegnamento	SSD	Ore	COGNOME E NOME
----	--------------	-----	-----	----------------



Attività				DOCENTE
1	Efficienza Energetica: introduzione e concetti generali, elementi normativi di riferimento	ING-IND/09	12	DI FRANCO Pasquale BONACINA Fabrizio
2	Efficienza e risparmio energetico nei diversi settori (pubblico, civile, industriale)	ING-IND/09	16	DI FRANCO Pasquale SETTIMO Gaetano
3	Le innovazioni nell'edilizia: dai materiali ai criteri di progettazione - Near Zero e Positive Energy Building (NZEB e PEB) - Building Information Modeling (BIM)	ING-IND/09	12	ROSA Flavio DELL'OLIO Giuseppe SETTIMO Gaetano
4	L'attestato di prestazione energetica	ING-IND/09	8	DELL'OLIO Giuseppe
5	Tecnologie per l'efficienza energetica: Motori elettrici ad alta efficienza - Illuminazione efficiente (in combinazione con produzione energetica da rinnovabili) - Caldaie a condensazione - Pompe di calore	ING-IND/09	12	CALABRIA Alfonso DELL'OLIO Giuseppe
6	Cogenerazione e trigenerazione	ING-IND/09	4	CALABRIA Alfonso DELL'OLIO Giuseppe
7	Fotovoltaico: Caratteristiche, progettazione, realizzazione	ING-IND/09	12	CALABRIA Alfonso DI VEROLI Mario
8	Eolico: Caratteristiche, progettazione, realizzazione, repowering	ING-IND/09	12	CALABRIA Alfonso DI VEROLI Mario
9	Idroelettrico e minihydro: caratteristiche, elementi di progettazione	ING-IND/09	4	DELL'OLIO Giuseppe AGATI Giuliano
10	Geotermia ad alta e bassa entalpia	ING-IND/09 ING-IND/30	12	DELL'OLIO Giuseppe AGATI Giuliano DI VEROLI Mario
11	Solare termico. Caratteristiche, progettazione, realizzazione, impiantistica correlata	ING-IND/09	8	CALABRIA Alfonso DI VEROLI Mario DELL'OLIO Giuseppe
12	Metodi di misura e monitoraggio relativi a impianti fotovoltaici ed eolici. Termografia	ING-IND/12	16	//
13	Modelli di business e analisi economica, aspetti autorizzativi per impianti a fonti rinnovabili	ING-IND/09	4	//
14	Green e circular economy	ING-IND/09	4	DELL'OLIO Giuseppe SASSONE Stefano
15	Bonifiche ambientali, e decommissioning impianti. Applicazione di impianti a rinnovabili in siti contaminati	ING-IND/09	16	FALCONI Marco



16	LCA e ciclo dei Rifiuti (RSU, RAEE, FORSU...)	ING-IND/09	8	PETRUCCIANI Giovanni
17	Sistema di Gestione Ambientale (ISO 14001) e strumento EMAS	ING-IND/09	8	POTENZA Fabio
18	Corporate social responsibility (CSR)	ING-IND/09	4	CORTESELLI Emilio
19	Smart City (Smart governance, smart mobility, social innovation etc)	ING-IND/09	28	DELL'OLIO Giuseppe MIGLIARESE Michele V.
	Smart Grid. I distretti Smart e i PED (Positive Energy District)			
20	Big Data Analysis e Clouding per l'efficienza energetica, nella gestione dell'energia e per la diagnostica degli impianti	ING-IND/09	8	BONACINA Fabrizio
21	Project Cycle Management: elementi di base per la gestione di progetti finanziati	ING-IND/09	8	MATTEI Guido CORTESELLI Emilio SUSA Davide
	Horizon Europe e altri strumenti di finanziamento in ambito Europeo. Caratteristiche, suddivisione, call di interesse in ambito energetico. Elementi di progettazione	ING-IND/09	24	MATTEI Guido
	Green jobs e mercato del lavoro. Self Development, Team Building, Team Working, Leadership, Comunicazione: metodologie e strumenti	M-PSI/04, 05,06	24	SCHIUMERINI Ada SUSA Davide

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 procede pertanto alla valutazione della documentazione presentata in base a quanto indicato all'Art.5 del Bando.

Sulla base della valutazione dei CV e delle proposte didattiche dei candidati, la commissione seleziona i docenti indicati nella seguente tabella per il conferimento dell'incarico. Dove specificato, si intende assegnato un preciso numero di ore al singolo docente, altrimenti è assegnato l'intero modulo.

N. Attività	Insegnamento	SSD	COGNOME E NOME DOCENTE
1	Efficienza Energetica: introduzione e concetti generali, elementi normativi di riferimento	ING-IND/09	DI FRANCO Pasquale (8 h) BONACINA Fabrizio (-)
2	Efficienza e risparmio energetico nei diversi settori (pubblico, civile, industriale)	ING-IND/09	DI FRANCO Pasquale (12 h) SETTIMO Gaetano (4h)
3	Le innovazioni nell'edilizia: dai materiali ai criteri di progettazione - Near Zero e Positive Energy Building (NZEB e PEB) - Building Information Modeling (BIM)	ING-IND/09	ROSA Flavio (12 h) DELL'OLIO Giuseppe (-) SETTIMO Gaetano (-)



4	L'attestato di prestazione energetica	ING-IND/09	DELL'OLIO Giuseppe (8h)
5	Tecnologie per l'efficienza energetica: Motori elettrici ad alta efficienza - Illuminazione efficiente (in combinazione con produzione energetica da rinnovabili) - Caldaie a condensazione - Pompe di calore	ING-IND/09	CALABRIA Alfonso (8h) DELL'OLIO Giuseppe (-)
6	Cogenerazione e trigenerazione	ING-IND/09	DELL'OLIO Giuseppe (4h) CALABRIA Alfonso (-)
7	Fotovoltaico: Caratteristiche, progettazione, realizzazione	ING-IND/09	DI VEROLI Mario (12h) CALABRIA Alfonso (-)
8	Eolico: Caratteristiche, progettazione, realizzazione, repowering	ING-IND/09	CALABRIA Alfonso (8h) DI VEROLI Mario (-)
9	Idroelettrico e minihydro: caratteristiche, elementi di progettazione	ING-IND/09	AGATI Giuliano (4h) DELL'OLIO Giuseppe (-)
10	Geotermia ad alta e bassa entalpia	ING-IND/09	AGATI Giuliano (12h) DELL'OLIO Giuseppe (-) DI VEROLI Mario (-)
		ING-IND/30	
11	Solare termico. Caratteristiche, progettazione, realizzazione, impiantistica correlata	ING-IND/09	CALABRIA Alfonso (8h) DI VEROLI Mario (-) DELL'OLIO Giuseppe (-)
12	Metodi di misura e monitoraggio relativi a impianti fotovoltaici ed eolici. Termografia	ING-IND/12	//
13	Modelli di business e analisi economica, aspetti autorizzativi per impianti a fonti rinnovabili	ING-IND/09	//
14	Green e circular economy	ING-IND/09	DELL'OLIO Giuseppe (4h) SASSONE Stefano (-)
15	Bonifiche ambientali, e decommissioning impianti. Applicazione di impianti a rinnovabili in siti contaminati	ING-IND/09	FALCONI Marco (16h)
16	LCA e ciclo dei Rifiuti (RSU, RAEE, FORSU...)	ING-IND/09	PETRUCCIANI Giovanni (8h)
17	Sistema di Gestione Ambientale (ISO 14001) e strumento EMAS	ING-IND/09	POTENZA Fabio (8h)
18	Corporate social responsibility (CSR)	ING-IND/09	<i>Non assegnata</i>
19	Smart City (Smart governance, smart mobility, social innovation etc)	ING-IND/09	DELL'OLIO Giuseppe (8h) MIGLIARESE Michele V. (16h)
	Smart Grid. I distretti Smart e i PED (Positive Energy District)		
20	Big Data Analysis e Clouding per l'efficienza energetica, nella gestione dell'energia e per la diagnostica degli impianti	ING-IND/09	<i>Non assegnata</i>



21	Project Cycle Management: elementi di base per la gestione di progetti finanziati	ING-IND/09	MATTEI Guido (8h) CORTESELLI Emilio (-) SUSA Davide (-)
22	Horizon Europe e altri strumenti di finanziamento in ambito Europeo. Caratteristiche, suddivisione, call di interesse in ambito energetico. Elementi di progettazione	ING-IND/09	MATTEI Guido (16h)
23	Green jobs e mercato del lavoro. Self Development, Team Building, Team Working, Leadership, Comunicazione: metodologie e strumenti	M-PSI/04, 05,06	SCHIUMERINI Ada (24h) SUSA Davide (-)

Qualora i docenti rinunciassero all'incarico di docenza, la Commissione potrà incaricare il secondo docente candidato (qualora presente) della stessa docenza.

All'accettazione dell'incarico, il Direttore del Master procederà alla formalizzazione dell'incarico di docenza.

I risultati saranno resi pubblici mediante pubblicazione sul portale della Trasparenza di Ateneo.

Letto, approvato e sottoscritto.

La seduta è tolta alle ore 14:30.

F.to IL PRESIDENTE Prof. Alessandro Corsini

F.to IL COMPONENTE Prof. Domenico Borello

F.to IL SEGRETARIO Prof. Paolo Venturini

Roma, 25/10/2022