

CURRICULUM VITAE SANTOLO MEO

Il sottoscritto MEO SANTOLO

Nato a OTTAVIANO (NA) il 24/10/1964

nella sua qualità di CONSIGLIERE DI AMMINISTRAZIONE DELL'ADISU FEDERICO II

DICHIARA

1. di essersi laureato con lode all'Università FEDERICO II di Napoli dove attualmente è professore associato.
2. che la sua attività di ricerca è rivolta al settore dei convertitori, macchine e azionamenti elettrici.

(Titoli di operosità scientifica, didattica, professionale e organizzativa.)

(Titoli di operosità scientifica:)

3. di essere autore di oltre 110 pubblicazioni su riviste scientifiche ed atti di congressi internazionali;
4. di essere *Senior Member* dell'International Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) sin dal 2008;
5. di essere Presidente del comitato scientifico della rivista internazionale *International Review of Electrical Engineering (IREE)*;
6. di essere Presidente del comitato scientifico della rivista internazionale *International Review on Modelling and Simulations (IREMOS)*;
7. di essere stato membro dell'International Scientific Committee dell'International Conference on Renewable Energies (ICRE);
8. di essere stato membro dell'International Program Committee (IPC) for the IASTED International Conference on Solar Energy (SOE);
9. di fa parte sin dal 2005 dell'International Scientific Committee dell'International Conference on Power and Energy Systems (EuroPES);
10. di essere stato membro dell'International Scientific Committee dell'International Conference on Software for Electrical Engineering Analysis and Design;
11. di essere revisore dell'IEEE Transactions on Vehicular Technology;
12. di essere revisore dell'International Journal of Energy Technology and Policy (IJETP);
13. di essere revisore del periodico "Applied Energy" pubblicato da Elsevier;
14. di essere stato revisore dell'International symposium on Industrial electronics (ISIE) organizzato dall'Industry Electronics Society dell'IEEE;
15. di essere stato revisore dell'International Industrial Electronics Society Conference (IECON) organizzata dall'Industry Electronics Society dell'IEEE;
16. di essere stato valutatore per il Ministero dell'Università e della Ricerca di progetti PRIN e FIRB;
17. di essere stato chairman in Congressi internazionali;
18. di aver partecipato a numerosi progetti MIUR nell'ambito delle attività di ricerca organizzate dal proprio Dipartimento;
19. di essere stato membro di commissioni di concorso per posti di ricercatore banditi dal Ministero dell'Università e della Ricerca;
20. di essere stato nel comitato organizzatore dell'International symposium on Industrial electronics (ISIE) organizzato dall'Industry Electronics Society dell'IEEE a Bari nel 2010;
21. di essere coordinatore di un progetto finanziato dal Ministero dell'Ambiente su "Solare termodinamico in aree urbane";
22. di essere coordinatore di un progetto finanziato dalla Unione europea-Regione Campania su "Sviluppo di una Soluzione originale per la Generazione fotovoltaica tramite Concentrazione";

E INOLTRE DICHIARA CHE

(Titoli di operosità didattica:)

1. È stato relatore di tesi di circa 100 tesi di studenti del corso di laurea in ingegneria elettrica e di studenti di dottorato in ingegneria elettrica.
2. È valutatore internazionale delle tesi di dottorato degli studenti della Anna University Chennai, India.
3. Sin dal 2002 in qualità di professore associato è titolare del corso di Elettronica industriale di potenza per allievi del corso di laurea (ora corso di laurea magistrale) in Ingegneria Elettrica e dall'a.a. 2004 è titolare anche del corso di laboratorio di elettronica di potenza per il corso di laurea di base in Ingegneria Elettrica;
4. ha tenuto i seguenti corsi di insegnamento:
a.a. 1997-98
1. Azionamenti elettrici per studenti del Diploma di ingegneria informatica e automatica dell'Università degli studi di Napoli Federico II, detto corso era a pagamento;
a.a. 1998-99:
1. Azionamenti elettrici per studenti del Diploma di ingegneria informatica e automatica dell'Università degli studi di Napoli Federico II, detto corso era a pagamento;

2. Elettronica industriale di Potenza per allievi del corso di laurea in Ingegneria Elettrica;
a.a. 1999-2000
1. Elettronica industriale di Potenza per allievi del corso di laurea in Ingegneria Elettrica;
a.a. 2000-2001:
1. Elettronica industriale di Potenza per allievi del corso di laurea in Ingegneria Elettrica;
2. Azionamenti elettrici per allievi del corso di laurea in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II, detto corso era a pagamento;
a.a. 2001-02
1. Elettronica industriale di Potenza per allievi del corso di laurea in Ingegneria Elettrica;
2. Azionamenti elettrici per allievi del corso di laurea in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II, detto corso era a pagamento;
a.a. 2002-03
1. Azionamenti elettrici per l'automazione, per allievi del corso di laurea in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
a.a. 2003-04
1. Azionamenti elettrici per l'automazione, per allievi del corso di laurea in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
a.a. 2004-05
1. Azionamenti elettrici per l'automazione, per allievi del corso di laurea in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
a.a. 2005-06
1. Azionamenti elettrici per l'automazione, per allievi del corso di laurea in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
a.a. 2006-07
1. Laboratorio di Macchine e azionamenti elettrici per i corsi di studio abilitanti all'insegnamento nelle scuole secondarie (SICSI), il corso è stato retribuito;
a.a. 2007-08
1. propulsione ferroviaria per gli allievi del corso di laurea magistrale in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II
a.a. 2008-09
1. propulsione ferroviaria per gli allievi del corso di laurea magistrale in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II
a.a. 2009-10
1. propulsione ferroviaria per gli allievi del corso di laurea magistrale in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
a.a. 2010-11
1. Convertitori e azionamenti elettrici per allievi del corso di laurea in Ingegneria elettrica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
2. Laboratorio di macchine e azionamenti elettrici per gli allievi del corso di laurea magistrale in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
a.a. 2011-12
1. Convertitori e azionamenti elettrici per allievi del corso di laurea in Ingegneria elettrica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
2. Laboratorio di macchine e azionamenti elettrici per gli allievi del corso di laurea magistrale in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
a.a. 2012-13
1. Convertitori e azionamenti elettrici per allievi del corso di laurea in Ingegneria elettrica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;
2. Laboratorio di macchine e azionamenti elettrici per gli allievi del corso di laurea magistrale in Ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Napoli Federico II;

E INOLTRE DICHIARA CHE

(Titoli di operosità professionale:)

1. è membro del Senato accademico dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.
2. è membro del consiglio di Amministrazione del centro di competenza della Regione Campania TEST (Technology, Environment, Safety, Transport).
3. è membro della Commissione prefettizia per il controllo dei pubblici spettacoli della provincia di Napoli in qualità di esperto elettrotecnico;
4. è delegato del Rettore per la firma ai diplomi di abilitazione all'esercizio della professione dei laureati alla Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Napoli FEDERICO II;
5. sin dal 1992 è iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Napoli;
6. sin dal 2006 è iscritto all'ordine dei giornalisti della Regione Campania;



7. è stato membro del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (per 6 anni accademici 2006-12);
8. è stato membro del Senato accademico dell'Università degli studi di Napoli FEDERICO II (3 anni accademici 1999-02);
1. è stato rappresentante dei ricercatori della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Napoli FEDERICO II per 6 anni accademici (1995-2001);
2. è stato rappresentante dei ricercatori nel Consiglio di Dipartimento in Ingegneria elettrica dell'Università degli studi di Napoli FEDERICO II per 6 anni accademici (1995-2001);
3. è stato per 3 anni presidente della G.O.R.I. S.p.A. (G.O.R.I. è una società per la gestione integrata del servizio idrico. Gestisce il servizio per 76 comuni, 1.450.000 abitanti e 508.000 utenti della provincia di Napoli)
4. è stato ed è responsabile di numerosi contratti di consulenza su temi riguardanti l'utilizzo di energie alternative e su temi riguardanti i trasporti;
5. è stato rappresentante dei professori associati nel Consiglio di Dipartimento in Ingegneria elettrica dell'Università degli studi di Napoli FEDERICO II per 6 anni accademici (2006-12);

F.to SANTOLO MEO



