

INFORMAZIONI PERSONALI

Cosmo Di Perna

- ai sensi del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente modulo, corrispondono al vero;
- ai sensi del GDPR 679 del 2016 e del D.lgs. n. 196 del 30 giugno 2003 e s.m.i., dichiara di essere informato/a che i dati personali raccolti saranno trattati dalla CSEA, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa, per lo svolgimento delle sue funzioni istituzionali e nei limiti di legge.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2005	Livello:	Dottorato di Ricerca
	Ateneo:	Seconda Università degli Studi di NAPOLI
	Anno di conseguimento:	2005
	Descrizione:	Dottorato di Ricerca in Conversione dell'Energia Elettrica. Tesi: "Voltage Dips in electrical power systems: analysis methods and compensation techniques by static converters".
2001	Livello:	Laurea Vecchio Ordinamento
	Titolo di Studio:	Ingegneria elettrica
	Ateneo:	Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE
	Anno di conseguimento:	2001

COMPETENZE

Lingua	Italiano		
Descrizione			
Competenze Professionali	Settore:	Reti elettriche	
	Competenza specifica:	Qualità della fornitura	
	Caratteristiche:		
	Principale:		SI
	Settore:	Fonti di energia rinnovabili	
	Competenza specifica:	Solare fotovoltaico piano	
	Caratteristiche:		
	Secondario:		SI
	Settore:	Edifici intelligenti e NZEB	
	Competenza specifica:	Riqualificazione energetica degli edifici pubblici	
Caratteristiche:			
Secondario:		SI	

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Reti di distribuzione

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Idrogeno
Competenza specifica: Produzione e stoccaggio di idrogeno da fonti rinnovabili

Caratteristiche:

Secondario: SI

ESPERIENZE PROFESSIONALI

2023	-	In corso	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Docenza Master di I livello in “Transizione Energetica delle Reti”, Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.
			Professione:	Altro
			Ruolo:	Docente
			Keyword 1:	Solare fotovoltaico piano
			Keyword 2:	Solare fotovoltaico a concentrazione
			Keyword 3:	Reti di distribuzione
2023	-	In corso	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Docenza Master Universitario di II Livello in “Gestione Energetica e Sostenibilità Ambientale nella Pubblica Amministrazione”, Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.
			Professione:	Altro
			Ruolo:	Docente
			Keyword 1:	Analisi di consumi energetici degli edifici nei settori economici
			Keyword 2:	Riqualificazione energetica degli edifici pubblici
			Keyword 3:	Monitoraggio e misure energetiche di edifici
2022	-	2022	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Docenza Master Universitario di II Livello in “Gestione Energetica e Sostenibilità Ambientale nella Pubblica Amministrazione”, Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.
			Professione:	Altro
			Ruolo:	Docente
			Keyword 1:	Analisi di consumi energetici degli edifici nei settori economici
			Keyword 2:	Monitoraggio e misure energetiche di edifici
			Keyword 3:	Riqualificazione energetica degli edifici pubblici

2009	-	2010	Tipo rapporto lavorativo:	Altro
			Descrizione attività:	ricercatore per il progetto “Realizzazione di sistemi di conversione statica per la micro-cogenerazione con celle a combustibile”. Dipartimento di Ingegneria Industriale dell’ Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.
			Professione:	Assegnista/Borsista
			Keyword 1:	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
			Keyword 2:	Produzione e utilizzo di H2
			Keyword 3:	
2009	-	2010	Tipo rapporto lavorativo:	Altro
			Descrizione attività:	Docente di “Sistemi Elettronici per l’Energia” presso la facoltà di Ingegneria per il corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Elettrica dell’ Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.
			Professione:	Professore a Contratto
			Keyword 1:	Qualità della fornitura
			Keyword 2:	Trasmissione e distribuzione in corrente continua
			Keyword 3:	
2007	-	2008	Tipo rapporto lavorativo:	Altro
			Descrizione attività:	Ricercatore presso il Dipartimento di Ingegneria dell’Informazione della Seconda Università degli Studi di Napoli per lo svolgimento di attività inerenti “Messa a punto ed implementazione di modelli numerici per la stima dei disturbi in reti di distribuzione caratterizzate dalla presenza di generazione distribuita” nell’ambito del progetto Nazionale “Qualità della tensione nelle reti attive di distribuzione”
			Professione:	Assegnista/Borsista
			Keyword 1:	Qualità della fornitura
			Keyword 2:	Reti di distribuzione
			Keyword 3:	
2006	-	2008	Tipo rapporto lavorativo:	Altro
			Descrizione attività:	Docente di “Laboratorio di Qualità dell’Energia Elettrica” presso la facoltà di Ingegneria per il corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Elettrica dell’ Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.
			Professione:	Professore a Contratto
			Keyword 1:	Qualità della fornitura
			Keyword 2:	Reti di distribuzione
			Keyword 3:	
2006	-	2007	Tipo rapporto lavorativo:	Altro
			Descrizione attività:	Ricercatore per il progetto “Prototipazione e sviluppo di sistemi di cogenerazione con celle a combustibile equipaggiate con convertitori switching”. Dipartimento di Ingegneria Industriale dell’ Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.
			Professione:	Assegnista/Borsista
			Keyword 1:	Produzione e utilizzo di H2
			Keyword 2:	Qualità della fornitura
			Keyword 3:	

2005	-	2005	Tipo rapporto lavorativo:	Altro
			Descrizione attività:	Ricercatore presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell' Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale per lo svolgimento di attività inerenti "l'implementazione di algoritmi per la stima della severità dei buchi di tensione in presenza di generazione distribuita".
			Professione:	Assegnista/Borsista
			Keyword 1:	Qualità della fornitura
			Keyword 2:	
			Keyword 3:	
2004	-	2005	Tipo rapporto lavorativo:	Altro
			Descrizione attività:	Docente in "Laboratorio di Qualità dell'Energia Elettrica" presso la facoltà di Ingegneria per il corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Elettrica dell' Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.
			Professione:	Professore a Contratto
			Keyword 1:	Qualità della fornitura
			Keyword 2:	Reti di distribuzione
			Keyword 3:	

INCARICHI DI VALUTAZIONE PROGETTI

PUBBLICAZIONI

Allegato file con pubblicazioni

FIRMA ESPERTO

firmato digitalmente

N.B.: è preferibile firmare il documento con firma digitale (o in alternativa con firma autografa)

Data Generazione: 19/06/2023