

INFORMAZIONI PERSONALI

Raffaele Ruggiero

- 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

1985	Livello:	Laurea Vecchio Ordinamento
	Titolo di Studio:	Ingegneria elettrica
	Ateneo:	Università degli Studi di CAGLIARI
	Anno di conseguimento:	1985

COMPETENZE

Lingua	Italiano						
Descrizione	<p>Pluriennale esperienza manageriale nella gestione di reti di distribuzione dell'energia elettrica. Pianificazione, progettazione e realizzazione di reti di distribuzione dell'energia elettrica Resilienza reti elettriche di distribuzione (progettazione e realizzazione reti resilienti) Realizzazione di progetti pilota di smart grids (con particolare riferimento alla smart fault selection) Sicurezza sul lavoro negli impianti elettrici Sistemi di regolazione della qualità del servizio elettrico Analisi qualità delle forniture di energia elettrica</p>						
Competenze Professionali	<p>Settore: Reti elettriche Competenza specifica: Reti di distribuzione Caratteristiche:</p> <table> <tr> <td>Principale:</td> <td>SI</td> </tr> </table> <hr/> <p>Settore: Sistema Elettrico Competenza specifica: Analisi e scenari elettrici, energetici, ambientali Caratteristiche:</p> <table> <tr> <td>Principale:</td> <td>SI</td> </tr> </table> <hr/> <p>Settore: Mobilità elettrica Competenza specifica: Tecnologie e infrastrutture di ricarica di veicoli elettrici Caratteristiche:</p> <table> <tr> <td>Secondario:</td> <td>SI</td> </tr> </table>	Principale:	SI	Principale:	SI	Secondario:	SI
Principale:	SI						
Principale:	SI						
Secondario:	SI						

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Materiali innovativi per componenti di linee elettriche

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Tecnologie ICT per la rete elettrica

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Studio e diagnostica di guasti e degrado della rete

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Smart cities e smart communities

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Reti energetiche integrate

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Integrazione del sistema elettrico con altri sistemi (es: gas e idrico)

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Sistema Elettrico
Competenza specifica: Resilienza del sistema elettrico

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Mobilità elettrica
Competenza specifica: Veicoli elettrici e loro integrazione nel sistema

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore:	Regolazione del settore elettrico
Competenza specifica:	Studi di normativa tecnica
Caratteristiche:	
Secondario:	SI
Settore:	Regolazione del settore elettrico
Competenza specifica:	Nuovi soggetti e strumenti del sistema elettrico
Caratteristiche:	
Secondario:	SI
Settore:	Regolazione del settore elettrico
Competenza specifica:	Regolazione innovativa
Caratteristiche:	
Secondario:	SI
Settore:	Sistema Elettrico
Competenza specifica:	Sistemi elettrici interconnessi
Caratteristiche:	
Principale:	SI
Settore:	Sistema Elettrico
Competenza specifica:	Architetture e modalità per i servizi di rete
Caratteristiche:	
Principale:	SI
Settore:	Sistema Elettrico
Competenza specifica:	Sicurezza del sistema elettrico
Caratteristiche:	
Principale:	SI
Settore:	Reti elettriche
Competenza specifica:	Reti di trasmissione
Caratteristiche:	
Principale:	SI
Settore:	Sistema Elettrico
Competenza specifica:	Modello per scenari elettrici
Caratteristiche:	
Principale:	SI

Settore: Sistema Elettrico
Competenza specifica: Interazione con l'ambiente

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Sistema Elettrico
Competenza specifica: Risorse di flessibilità

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Sistema Elettrico
Competenza specifica: Sviluppo e validazione di modelli di simulazione

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Componenti e apparati per le reti

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Trasmissione e distribuzione in corrente continua

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Sicurezza e monitoraggio smart district

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Qualità della fornitura

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Reti elettriche
Competenza specifica: Local energy district

Caratteristiche:

Principale: SI

ESPERIENZE PROFESSIONALI

1989	-	2020	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	ENEL Distribuzione
			Descrizione attività:	Reti elettriche
			Professione:	Altro
			Ruolo:	Dirigente Industriale
			Keyword 1:	Reti di distribuzione
			Keyword 2:	Analisi e scenari elettrici, energetici, ambientali
			Keyword 3:	Sicurezza del sistema elettrico
			Tipo incarico rappresentanza:	Associazione Italiana di Elettrotecnica, Elettronica, Automazione, Informatica e Telecomunicazioni - Past President Sezione Sardegna

INCARICHI DI VALUTAZIONE PROGETTI

2023	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	CSEA
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Incarico di esperto valutatore per l'attività di valutazione e referaggio dei progetti di ricerca, ai sensi dell'art. 9 del D.M. 16 aprile 2018
			Amministrazione:	
			Ricerca di sistema (RdS):	SI
			Programma finanziamento:	Piano Triennale 2022 - 2024 (D.M. 15 settembre 2022)
			Titolo progetto:	2.1 Progetto Integrato Cyber Security dei sistemi energetici 2.3 Evoluzione, pianificazione, gestione ed esercizio delle reti elettriche 2.4 Digitalizzazione del sistema energetico integrato
2022	-	2022	Soggetto che ha conferito l'incarico:	CSEA
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Incarico di esperto valutatore per l'attività di valutazione e referaggio dei progetti di ricerca, ai sensi dell'art. 9 del D.M. 16 aprile 2018
			Amministrazione:	
			Ricerca di sistema (RdS):	SI
			Programma finanziamento:	Piano triennale 2019-2021 (D.M. 9 agosto 2019)
			Titolo progetto:	2.1 Strumenti e modelli, anche settoriali, per scenari energetici ed elettrici, adeguati all'evoluzione del sistema - Analisi di evoluzione dei mercati e della regolazione. 2.7 Modelli e strumenti per incrementare l'efficienza energetica nel ciclo di produzione, trasporto, distribuzione elettricità

2021	-	2021	Soggetto che ha conferito l'incarico:	CSEA
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Incarico di esperto valutatore dei progetti di ricerca, ai sensi dell'art.9 del D.M. 16 aprile 2018
			Amministrazione:	
			Ricerca di sistema (RdS):	SI
			Programma finanziamento:	Piano triennale 2019-2021 (D.M. 9 agosto 2019)
				2.1 Strumenti e modelli, anche settoriali, per scenari energetici ed elettrici..
				2.2 Modelli di architettura e di gestione del sistema e delle reti elettriche..
			Titolo progetto:	2.3 Applicazione al sistema elettrico, come atteso in evoluzione..
				2.5 Modelli e strumenti di intervento, anche preventivo, per la difesa..

PUBBLICAZIONI

FIRMA ESPERTO

firmato digitalmente

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

Data Generazione: 24/05/2023