

INFORMAZIONI PERSONALI

Gaspare Giovinco

- 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

2003	Livello:	Dottorato di Ricerca
	Ateneo:	Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE
	Anno di conseguimento:	2003
	Descrizione:	conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Industriale il 26 febbraio con discussione della tesi dal titolo "Conducibilità termica effettiva di impaccamenti di sfere: studio numerico e sperimentale".
1999	Livello:	Laurea Vecchio Ordinamento
	Titolo di Studio:	Ingegneria meccanica
	Ateneo:	Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE
	Anno di conseguimento:	1999

COMPETENZE

Lingua	Italiano	
Descrizione	Nell'ambito delle proprie attività di ricerca, si è occupato principalmente delle seguenti tematiche di ricerca: i) Modellazione numerica e caratterizzazione sperimentale delle proprietà termofisiche dei materiali; ii) Misure e regolazioni termo fluidodinamiche; iii) Simulazione numerica di sistemi energetici e ambientali; iv) Studio dell'esposizione umana alle polveri ultrafini; v) Fonti rinnovabili di energia; vi) Individuazione di difetti mediante tecniche non distruttive basate sulla termografia lock-in; vii) Analisi di immagini mediche mediante equazioni ed algoritmi tipici della trasmissione del calore.	
Competenze Professionali	Settore:	Edifici intelligenti e NZEB
	Competenza specifica:	Riqualificazione energetica degli edifici pubblici
	Caratteristiche:	
	Principale:	SI

Settore:	Tecnologie e processi (altro)
Competenza specifica:	Nanomateriali
Caratteristiche:	
Principale:	SI
Settore:	Edifici intelligenti e NZEB
Competenza specifica:	Sistemi di efficientamento degli edifici
Caratteristiche:	
Principale:	SI
Settore:	Processi e macchinari industriali
Competenza specifica:	Tecnologie per l'efficienza energetica
Caratteristiche:	
Principale:	SI
Settore:	Tecnologie e processi (altro)
Competenza specifica:	Illuminazione
Caratteristiche:	
Principale:	SI
Settore:	Tecnologie e processi (altro)
Competenza specifica:	Climatizzazione
Caratteristiche:	
Principale:	SI

ESPERIENZE PROFESSIONALI

2005	-	In corso	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE
			Descrizione attività:	Ricerca
			Professione:	Ricercatore e a Tempo Indeterminato
			Keyword 1:	Materiali innovativi per componenti di linee elettriche
			Keyword 2:	Materiali per l'isolamento degli edifici
			Keyword 3:	Geotermia

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: 18/06/2023