

INFORMAZIONI PERSONALI

Gloria Pignatta

- 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

2023	Livello:	Altro
	Anno di conseguimento:	2023
	ESTERO/ALTRO:	SI
	Descrizione:	Graduate Certification in Management
2016	Livello:	Dottorato di Ricerca
	Ateneo:	Università degli Studi di PERUGIA
	Anno di conseguimento:	2016
	Descrizione:	Dottorato in Ingegneria Energetica
2011	Livello:	Laurea Magistrale/Specialistica
	Titolo di Studio:	Ingegneria Civile
	Ateneo:	Università degli Studi di PERUGIA
	Anno di conseguimento:	2011
2008	Livello:	Laurea Triennale
	Titolo di Studio:	Lauree in Ingegneria Civile e Ambientale
	Ateneo:	Università degli Studi di PERUGIA
	Anno di conseguimento:	2008

COMPETENZE

Lingua	Italiano
Descrizione	
Competenze Professionali	Settore: Edifici intelligenti e NZEB
	Competenza specifica: Sistemi di efficientamento degli edifici
	Caratteristiche:
	Principale: SI
	Settore: Edifici intelligenti e NZEB
	Competenza specifica: Sistemi di controllo per l'efficienza energetica
	Caratteristiche:
	Principale: SI

Settore: Edifici intelligenti e NZEB
Competenza specifica: Riqualificazione energetica degli edifici pubblici

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Edifici intelligenti e NZEB
Competenza specifica: Monitoraggio e misure energetiche di edifici

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Edifici intelligenti e NZEB
Competenza specifica: Analisi di consumi energetici degli edifici nei settori economici

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Materiali di frontiera per usi energetici
Competenza specifica: Materiali per l'isolamento degli edifici

Caratteristiche:

Principale: SI

ESPERIENZE PROFESSIONALI

2018	-	In corso	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	UNSW Sydney
			Descrizione attività:	Universita'
			Professione:	Ricercatore a Tempo Determinato
			Keyword 1:	Analisi di consumi energetici degli edifici nei settori economici
			Keyword 2:	Materiali per l'isolamento degli edifici
			Keyword 3:	Sistemi di controllo per l'efficienza energetica
2017	-	2018	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	Singapore-MIT Alliance for Research and Technology (SMART)
			Descrizione attività:	Post-doc in centro di ricerca
			Professione:	Assegnista/Borsista
			Keyword 1:	Sistemi di efficientamento degli edifici
			Keyword 2:	Materiali per l'isolamento degli edifici
			Keyword 3:	Interazione con l'ambiente

2016	-	2017	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	CIRIAF
			Descrizione attività:	Post-doc in centro di ricerca
			Professione:	Assegnista/Borsista
			Keyword 1:	Materiali per l'isolamento degli edifici
			Keyword 2:	Smart cities e smart communities
			Keyword 3:	Interazione con l'ambiente

INCARICHI DI VALUTAZIONE PROGETTI

2018	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	MIUR
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Valutatore di progetti PRIN nel periodo 2018-2021
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	
			Titolo progetto:	-
2020	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	European Cooperation in Science & Technology (COST)
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Esaminatore di progetti COST Action
			Amministrazione:	
			Europeo:	SI
			Programma finanziamento:	
			Titolo progetto:	-
2019	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	Australian Research Council (ARC)
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Valutatore di progetti ARC (DECRA, Discovery Project, Linkage)
			Amministrazione:	
			Internazionale:	SI
			Programma finanziamento:	
			Titolo progetto:	Numerosi
2017	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	ELIDEK
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Valutatore di progetti per Hellenic Foundation for Research and Innovation (ELIDEK)
			Amministrazione:	
			Internazionale:	SI
			Programma finanziamento:	
			Titolo progetto:	-

PUBBLICAZIONI

2021	Pubblicazione:	Mavrigiannaki A; Pignatta G; Assimakopoulos M; Isaac M; Gupta R; Kolokotsa D; Laskari M; Saliari M; Meir IA; Isaac S, 2021, "Examining the benefits and barriers for the implementation of net zero energy settlements", Energy and Buildings, vol. 230, pp. 110564. DOI:10.1016/j.enbuild.2020.110564
	Anno di pubblicazione:	2021
	Keyword 1:	Smart cities e smart communities
2021	Pubblicazione:	Bartesaghi-Koc C; Haddad S; Pignatta G; Paolini R; Prasad D; Santamouris M, 2021, "Can urban heat be mitigated in a single urban street? Monitoring, strategies, and performance results from a real scale redevelopment project", Solar Energy, vol. 216, pp. 564 – 588. DOI:10.1016/j.solener.2020.12.043
	Anno di pubblicazione:	2021
	Keyword 1:	Interazione con l'ambiente
2021	Pubblicazione:	Santos LGR; Nevat I; Pignatta G; Norford LK, 2021, "Climate-Informed Decision-Making for Urban Design: Assessing the Impact of Urban Morphology on Urban Heat Island", Urban Climate, 36, 100776 DOI:10.1016/j.uclim.2021.100776
	Anno di pubblicazione:	2021
	Keyword 1:	Interazione con l'ambiente
2020	Pubblicazione:	Naderi S; Banifateme M; Pourali O; Behbahaninia A; MacGill I; Pignatta G, 2020, "Accurate capacity factor calculation of waste-to-energy power plants based on availability analysis and design/off-design performance", Journal of Cleaner Production, vol. 275, pp. 123167. DOI:10.1016/j.jclepro.2020.123167
	Anno di pubblicazione:	2020
	Keyword 1:	Produzione di energia elettrica 'low carbon'
2020	Pubblicazione:	Nevat I; Pignatta G; Ruefenacht LA; Acero JA, 2020, 'A decision support tool for climate-informed and socioeconomic urban design', Environment, Development and Sustainability, http://dx.doi.org/10.1007/s10668-020-00937-1
	Anno di pubblicazione:	2020
	Keyword 1:	Interazione con l'ambiente
2020	Pubblicazione:	Mohammed A; Pignatta G; Topriska E; Santamouris M, 2020, 'Canopy Urban Heat Island and Its Association with Climate Conditions in Dubai, UAE', Climate, http://dx.doi.org/10.3390/cli8060081
	Anno di pubblicazione:	2020
	Keyword 1:	Interazione con l'ambiente
2019	Pubblicazione:	Meir IA; Shabtai I; Kolokotsa D; Gobakis K; Pignatta G, 2019, 'Towards Zero Energy Settlements – A brief note on commissioning and POE within the EU ZeroPlus Settlements', IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, http://dx.doi.org/10.1088/1755-1315/410/1/012038 .
	Anno di pubblicazione:	2019
	Keyword 1:	Smart cities e smart communities

2019	Pubblicazione:	Yenneti K; Rahiman R; Panda A; Pignatta G, 2019, 'On the Cities and Smart Energy Management in India - A review', Energies, http://dx.doi.org/10.3390/en12173214
	Anno di pubblicazione:	2019
	Keyword 1:	Sistemi di controllo per l'efficienza energetica
2018	Pubblicazione:	Artopoulos G; Pignatta G; Santamouris M, 2018, 'From the Sum of Near-Zero Energy Buildings to the Whole of a Near-Zero Energy Housing Settlement: The Role of Communal Spaces in Performance-Driven Design', Architecture_MPS, vol. 14, http://dx.doi.org/10.14324/111.444.amps.2018v14i3.001
	Anno di pubblicazione:	2018
	Keyword 1:	Smart cities e smart communities
2016	Pubblicazione:	Pisello AL; Pignatta G; Piselli C; Castaldo VL; Cotana F, 2016, 'Investigating the dynamic thermal behavior of building envelope in summer conditions by means of in-field continuous monitoring', American Journal of Engineering and Applied Sciences, vol. 9, pp. 505 - 519, http://dx.doi.org/10.3844/ajeassp.2016.505.519
	Anno di pubblicazione:	2016
	Keyword 1:	Monitoraggio e misure energetiche di edifici

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: 17/06/2023