

## INFORMAZIONI PERSONALI

Francesco Asdrubali

- 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

1995	Livello:	Dottorato di Ricerca
	Ateneo:	Università degli Studi di FIRENZE
	Anno di conseguimento:	1995
	Descrizione:	Dottorato di ricerca in Proprietà termofisiche dei materiali
1990	Livello:	Laurea Vecchio Ordinamento
	Titolo di Studio:	Ingegneria civile
	Ateneo:	Università degli Studi di PERUGIA
	Anno di conseguimento:	1990

## COMPETENZE

Lingua	Italiano
Descrizione	Francesco Asdrubali, ingegnere, professore ordinario di Fisica Tecnica Ambientale presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università Roma Tre, è autore di oltre 300 pubblicazioni scientifiche in materia di energetica degli edifici, acustica edilizia ed ambientale, illuminotecnica, fonti energetiche rinnovabili, analisi di ciclo di vita. Dal 2004 al 2013 è stato Direttore del CIRIAF (Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento e sull'Ambiente "Mauro Felli") presso l'Università di Perugia. Responsabile scientifico di numerosi progetti di ricerca nazionali e comunitari (LIFE, Intelligent Energy Europe, VII Programma Quadro, Horizon 2020), è Esperto Tecnico Scientifico del MIUR e Editore di diverse riviste internazionali. Ottima conoscenza della lingua inglese (Cambridge Proficiency)
Competenze Professionali	Settore: Edifici intelligenti e NZEB Competenza specifica: Sistemi di efficientamento degli edifici 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:	Bioenergia
Competenza specifica:	Biomasse
Caratteristiche:	
Secondario:	SI
Settore:	Edifici intelligenti e NZEB
Competenza specifica:	Reti termiche distribuite
Caratteristiche:	
Secondario:	SI
Settore:	Edifici intelligenti e NZEB
Competenza specifica:	Sistemi di controllo per l'efficienza energetica
Caratteristiche:	
Secondario:	SI
Settore:	Fonti di energia rinnovabili
Competenza specifica:	Solare fotovoltaico piano
Caratteristiche:	
Secondario:	SI
Settore:	Fonti di energia rinnovabili
Competenza specifica:	Solare termodinamico
Caratteristiche:	
Secondario:	SI
Settore:	Tecnologie e processi (altro)
Competenza specifica:	Illuminazione
Caratteristiche:	
Principale:	SI
Settore:	Tecnologie e processi (altro)
Competenza specifica:	Climatizzazione
Caratteristiche:	
Principale:	SI

Settore: Tecnologie e processi (altro)  
Competenza specifica: Produzione di energia elettrica 'low carbon'

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Tecnologie e processi (altro)  
Competenza specifica: Pompe di Calore

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Fonti di energia rinnovabili  
Competenza specifica: Solare termico

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Mobilità elettrica  
Competenza specifica: Tecnologie e infrastrutture di ricarica di veicoli elettrici

Caratteristiche:

Secondario: SI

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

Caratteristiche:

Principale: SI

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

2016	-	In corso	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	Università degli Studi ROMA TRE
			Descrizione attività:	docente universitario
			Professione:	Professore Ordinario
			Keyword 1:	Monitoraggio e misure energetiche di edifici
			Keyword 2:	Riqualificazione energetica degli edifici pubblici
			Keyword 3:	Sistemi di efficientamento degli edifici
2002	-	2015	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	Università degli Studi di PERUGIA
			Descrizione attività:	docente universitario
			Professione:	Professore Associato
			Keyword 1:	Monitoraggio e misure energetiche di edifici
			Keyword 2:	Sistemi di controllo per l'efficienza energetica
			Keyword 3:	Tecnologie per l'efficienza energetica

1996	-	2002	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	Università degli Studi di PERUGIA
			Descrizione attività:	ricercatore
			Professione:	Ricercatore e a Tempo Indeterminato
			Keyword 1:	Monitoraggio e misure energetiche di edifici
			Keyword 2:	Riqualificazione energetica degli edifici pubblici
			Keyword 3:	Tecnologie per l'efficienza energetica

## INCARICHI DI VALUTAZIONE PROGETTI

2018	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	Regione Campania
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazioni di progetti ricerca e sviluppo e di startup innovative per conto della Regione Campania, a valere sul fondo POR FESR 2014-2020
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	POR FESR 2014-2020
			Titolo progetto:	n. 3 progetti di ricerca e sviluppo
2017	-	2017	Soggetto che ha conferito l'incarico:	Innobasque - Agencia Vasca de Innovación
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Valutazioni di progetti di ricerca nell'ambito dell'azione MANUNET di Horizon 2020.
			Amministrazione:	
			Europeo:	SI
			Programma finanziamento:	Horizon 2020
			Titolo progetto:	MANUNET
2015	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	Sviluppo Toscana
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Valutazione ex ante ed in itinere di Progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale Bando PAR-FAS 2007-2013 (Regione Toscana)
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	PAR-FAS 2007-2013
			Titolo progetto:	numerosi progetti nell'ambito del bando Unico Ricerca e Sviluppo 2012 (Regione Toscana).

2018	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	MIUR
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Comitato di selezione Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN)
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	PRIN
			Titolo progetto:	n. 412 progetti del settore ERC PE_8 "Ingegneria dei prodotti e dei processi: design dei prodotti, design e controllo dei processi, metodi di costruzione, ingegneria civile, sistemi energetici, ingegneria dei materiali"
2012	-	2013	Soggetto che ha conferito l'incarico:	CESTEC
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazione ex ante di Progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale POR-FESR 2007-13 (MIUR- Regione Lombardia)
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	POR-FESR 2007-13
			Titolo progetto:	n. 13 Progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale
2019	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	MIUR
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazione progetti di potenziamento infrastrutture di ricerca
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	PON
			Titolo progetto:	potenziamento della infrastruttura italiana di ricerca aerosol, clouds e trace gase
2018	-	2018	Soggetto che ha conferito l'incarico:	Latvian Council of Science (Lettonia)
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazione progetti di ricerca
			Amministrazione:	
			Internazionale:	SI
			Programma finanziamento:	Call for proposal 2018 for fundamental and applied research projects
			Titolo progetto:	numerosi progetti di ambito energetico ed ambientale

2017	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	Regione Autonoma della Sardegna
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazione di un progetto di ricerca e sviluppo per conto della Regione Autonoma della Sardegna, a valere sul Fondo di Sviluppo e Coesione.
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	Fondo di Sviluppo e Coesione.
			Titolo progetto:	Centro di Eccellenza sulle Energie Pulite
2014	-	2015	Soggetto che ha conferito l'incarico:	MIUR
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazione di progetti di ricerca presentati nell'ambito del bando SIR (Scientific Independence of young Researchers), nel periodo novembre 2014-gennaio 2015;
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	SIR
			Titolo progetto:	n. 7 progetti di ricerca nell'ambito del bando SIR
2019	-	2020	Soggetto che ha conferito l'incarico:	MIUR
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazione progetto di ricerca
			Amministrazione:	
			Internazionale:	SI
			Programma finanziamento:	ERANET
			Titolo progetto:	Real time distribution grid control and flexibility provision under uncertainties
2019	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	MIUR
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazione progetto di ricerca
			Amministrazione:	
			Internazionale:	SI
			Programma finanziamento:	EUROSTARS
			Titolo progetto:	PCOOLDATA

2012	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	MIUR
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazione ex-ante ed in itinere di numeorsi 2 Progetti di ricerca e formazione a valere sul bando PON Ricerca e Competitività 2007-2013 – Titolo II e Titolo III
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	PON
			Titolo progetto:	vari progetti di Area Tecnologica Materiali/Energie/ Ambiente e chimica verde
2016	-	2018	Soggetto che ha conferito l'incarico:	Università degli Studi di Modena e Reggio (UNIMORE)
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazione di progetti di ricerca di Ateneo
			Amministrazione:	
			Nazionale:	SI
			Programma finanziamento:	Progetti di Ateneo UNIMORE
			Titolo progetto:	numeorsi progetti di ricerca di ambito energetico-ambientale
2018	-	2018	Soggetto che ha conferito l'incarico:	ASTER
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	valutazioni di progetti ricerca e sviluppo a valere sul fondo POR FESR 2014-2020 per conto di ASTER – Regione Emilia Romagna.
			Amministrazione:	
			Programma finanziamento:	POR FESR 2014-2020
			Titolo progetto:	n. 8 progetti di ricerca e sviluppo di ambito energetico e ambientale

## 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