

**INFORMAZIONI  
PERSONALI**

Pasquale Campanile

- 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**

2020	Livello:	Altro
	Anno di conseguimento:	2020
	ESTERO/ALTRO:	SI
	Descrizione:	Sistemi di Gestione dell'Innovazione secondo la norma ISO 56002 Uniprofessioni MB Group
2002	Livello:	Altro
	Anno di conseguimento:	2002
	ESTERO/ALTRO:	SI
	Descrizione:	Master in Marketing e Tecniche di Negoziazione presso CEGOS
2001	Livello:	Altro
	Anno di conseguimento:	2001
	ESTERO/ALTRO:	SI
	Descrizione:	Master in Sviluppo Manageriale presso la Scuola di Palo Alto a Milano
1996	Livello:	Altro
	Anno di conseguimento:	1996
	ESTERO/ALTRO:	SI
	Descrizione:	Master in Management dell'Innovazione da parte della Scuola Superiore S.Anna di Pisa
1985	Livello:	Laurea Vecchio Ordinamento
	Titolo di Studio:	Ingegneria meccanica
	Anno di conseguimento:	1985
	ESTERO/ALTRO:	SI
	Descrizione:	Laurea in Ingegneria Meccanica conseguita presso il Politecnico di Torino

**COMPETENZE**

Lingua	Italiano
--------	----------

## Descrizione

Le competenze relative alla mobilità elettrica derivano dall'aver coordinato per 10 anni al Centro Ricerche Fiat lo sviluppo di veicoli ibridi, elettrici, a fuel cell, delle tecnologie per l'accumulo a bordo (batterie e idrogeno) e delle infrastrutture di ricarica. Le competenze sulla generazione distribuita di energia e sul demand management (sistemi di co e tri-generazione, sistemi fotovoltaici, sistemi di efficientamento e di controllo degli edifici) derivano dall'aver coordinato per 8 anni la ricerca del Gruppo Fiat in tali settori e dalle mie successive attività di consulenza e di project management.

## Competenze Professionali

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

### Caratteristiche:

**Principale:** SI

**Settore:** Materiali e tecnologie per l'accumulo di energia  
**Competenza specifica:** Sistemi di accumulo innovativi

### Caratteristiche:

**Principale:** SI

**Settore:** Materiali e tecnologie per l'accumulo di energia  
**Competenza specifica:** Gestione di sistemi di accumulo integrati con sistemi di produzione e/o consumo

### Caratteristiche:

**Principale:** SI

**Settore:** Materiali e tecnologie per l'accumulo di energia  
**Competenza specifica:** Tecnologie di accumulo elettrochimico

### Caratteristiche:

**Secondario:** SI

**Settore:** Edifici intelligenti e NZEB  
**Competenza specifica:** Sistemi di controllo per l'efficienza energetica

### Caratteristiche:

**Principale:** SI

**Settore:** Fonti di energia rinnovabili  
**Competenza specifica:** Solare fotovoltaico piano

### Caratteristiche:

**Secondario:** SI

**Settore:** Processi e macchinari industriali  
**Competenza specifica:** Impianti di conversione di energia di piccola taglia

### Caratteristiche:

**Principale:** SI

Settore: Mobilità elettrica  
Competenza specifica: Sicurezza dei veicoli elettrici

Caratteristiche:

Principale: SI

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

Caratteristiche:

Principale: SI

Settore: Fonti di energia rinnovabili  
Competenza specifica: Fotovoltaico ad alta efficienza

Caratteristiche:

Secondario: SI

Settore: Idrogeno  
Competenza specifica: Impiego dell'idrogeno nella mobilità sostenibile

Caratteristiche:

Principale: SI

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

2018	-	In corso	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Fondazione del Cluster Tecnologico Nazionale del Made in Italy
			Professione:	Altro
			Ruolo:	Membro e segretario del Comitato Scientifico e della Formazione
			Keyword 1:	Efficientamento di processi industriali
2009	-	In corso	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Consulenza alle imprese in materia di management dell'innovazione, efficienza energetica, energie rinnovabili, generazione distribuita, tecnologie per l'efficienza energetica e finanza agevolata (finanziamenti Italia e Europa).
			Professione:	Altro
			Ruolo:	Titolare
			Keyword 1:	Tecnologie per l'efficienza energetica
			Keyword 2:	Veicoli elettrici e loro integrazione nel sistema
			Keyword 3:	Impianti di conversione di energia di piccola taglia

2009	-	2019	Tipo rapporto lavorativo:	Libero Professionista
			Descrizione attività:	Coordinatore del Polo di Innovazione Tessile del Piemonte (associazione di circa 100 imprese). Supporto alle imprese nello sviluppo di progetti di ricerca collaborativa in Italia e in Europa. Esperto della Piattaforma Europea EURATEX.
			Professione:	Altro
			Ruolo:	Reponsabile tecnico
			Keyword 1:	Efficientamento di processi industriali
			Keyword 2:	Materiali innovativi per il fotovoltaico
			Keyword 3:	Materiali innovativi per l'accumulo
2001	-	2009	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	Centro Ricerche FIAT
			Descrizione attività:	Responsabile R&D nei settori: sistemi poli-generazione distribuita (co/tri-generatori, assorbitori/desiccant cooling, cicli combinati, FV), sistemi demand management, veicoli propulsione alternativa (elettrici, fuel celi, batterie, infrastrutture) .
			Professione:	Altro
			Ruolo:	Direttore Energy & Mobility Project
			Keyword 1:	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
			Keyword 2:	Tecnologie e infrastrutture di ricarica di veicoli elettrici
			Keyword 3:	Tecnologie di accumulo elettrochimico
1998	-	2001	Tipo rapporto lavorativo:	Dipendente
			Datore di lavoro:	Centro Ricerche FIAT
			Descrizione attività:	Sviluppo competenze e coordinamento progetti, tra i quali: - sviluppo primo prototipo ibrido minimo/BAS (Fiat Bravo) - sviluppo primo prototipo veicolo Fuel Celi (Fiat Seicento) - sviluppo scooter elettrico (collaborazione con Piaggio)
			Professione:	Altro
			Ruolo:	Dirigente Responsabile Dipartimento Analisi Sistema Veicolo e Sviluppo Sperimentale Veicoli
			Keyword 1:	Tecnologie e infrastrutture di ricarica di veicoli elettrici
			Keyword 2:	Produzione e utilizzo di H2
			Keyword 3:	Sistemi di accumulo innovativi

## INCARICHI DI VALUTAZIONE PROGETTI

2021	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	CINEA - European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Esperto valutatore dei progetti di ricerca e innovazione
			Amministrazione:	
			Europeo:	SI
			Programma finanziamento:	LIFE-2021-CET, LIFE-2021-CET-EUCF
			Titolo progetto:	Cool-EU, CoolingDown, CoolLIFE, CoolMED

2014	-	2017	Soggetto che ha conferito l'incarico:	EASME - Executive Agency for SMEs
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Esperto valutatore dell'ammissibilità dei progetti presentati ai bandi SME Instrument e Fast Track to Innovation Pilot di Horizon2020
			Amministrazione:	
			Europeo:	SI
			Programma finanziamento:	H2020 - Innovation in SMEs
			Titolo progetto:	Valutate oltre 160 domande per progetti SME Instrument e oltre 20 domande per progetti FTI
2015	-	2017	Soggetto che ha conferito l'incarico:	REA - Research Executive Agency della Commissione Europea
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Esperto valutatore dell'ammissibilità dei progetti presentati ai bandi di H2020 Secure, Clean and Efficient Energy, H2020-EE-2015-2-RIA, H2020-EE-2015-3-MarketUptake, H2020-EE-2015-4-PDA, H2020-EE-2016-2017, H2020-EE-2017-PPP, H2020-EE-2017-RIA-IA
			Amministrazione:	
			Europeo:	SI
			Programma finanziamento:	H2020 Secure, Clean and Efficient Energy
			Titolo progetto:	valutati oltre 35 progetti
2011	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	CCSE/CSEA
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Esperto valutatore dei progetti presentati dagli Enti Assegnatari della Ricerca di Sistema negli anni dal 2011 al 2019 PAR ENEA 2008/2009, 2011, 2012, 2013, 2014, 2016/17, 2018, PTR19_21 PAR RSE 2012, 2013, 2014, 2016/17, 2018, PTR19_21 PAR CNR 2011/12, PTR19_21
			Amministrazione:	
			Ricerca di sistema (RdS):	SI
			Programma finanziamento:	PAR ENEA, RSE e CNR, PTR19_21
			Titolo progetto:	Efficienza energetica e risparmio di energia negli usi finali elettrici ed interazione con altri vettori energetici, Fotovoltaico ad alta efficienza, Generazione energia elettrica con basse emissioni di carbonio, Mobilità elettrica, Sistemi di accumulo
2012	-	2013	Soggetto che ha conferito l'incarico:	EACI - Executive Agency for Competitiveness and Innovation
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Esperto valutatore dell'ammissibilità dei progetti Intelligent Energy-Europe sottoprogramma STEER (alternative mobility)
			Amministrazione:	
			Europeo:	SI
			Programma finanziamento:	CIP-IEE-2012, CIP-IEE-2013
			Titolo progetto:	valutati 25 progetti

2015	-	2015	Soggetto che ha conferito l'incarico:	CCSE/CSEA
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Esperto valutatore dei progetti presentati al Bando di gara 2015 per i progetti di ricerca finalizzati all'innovazione tecnica e tecnologica di interesse generale per il settore elettrico di cui all'art. 10, comma 1, del decreto 26 gennaio 2000
			Amministrazione:	
			Ricerca di sistema (RdS):	SI
			Programma finanziamento:	Progetti di ricerca finalizzati all'innovazione tecnica e tecnologica di interesse generale per il settore elettrico di cui all'art. 10, comma 1, del decreto 26 gennaio 2000
			Titolo progetto:	PACMAN, TENAFE, PIPELINE, PVT-SAHP, MODULO_FAIR
2018	-	In corso	Soggetto che ha conferito l'incarico:	EASME - Executive Agency for SMEs della Commissione Europea
			Descrizione sintetica incarico/progetto:	Esperto valutatore dei progetti in corso di svolgimento (monitoring and review) per gli anni 2018 e 2019, H2020-EE-2014-2-RIA
			Amministrazione:	
			Europeo:	SI
			Programma finanziamento:	H2020-EE-2014-2-RIA New ICT-based solutions for energy efficiency, H2020-EE-2017-RIA-IA New heating and cooling solutions using low grade sources of thermal energy
			Titolo progetto:	INDEAL, OPTI, REUSEHEAT

## PUBBLICAZIONI

2008	Pubblicazione:	"Design and performance evaluation of an innovative small scale combined-cycle cogeneration system" Elsevier, Energy n.33 (2008) 1264-1276 www.sciencedirect.com
	Anno di pubblicazione:	2008
	Keyword 1:	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
	Keyword 2:	Pompe di Calore
	Keyword 3:	Climatizzazione
2007	Pubblicazione:	"POLYCITY - Torino: Poly-generation and Energy Management for a City District" First European Conference on Poly-generation Technologies and Applications, Tarragona, 16 October 2007
	Anno di pubblicazione:	2007
	Keyword 1:	Smart cities e smart communities
	Keyword 2:	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
	Keyword 3:	Gestione di sistemi di accumulo integrati con sistemi di produzione e/o consumo
2006	Pubblicazione:	"Performance of an innovative 120 kWe natural gas cogeneration system", Elsevier, Energy n.8 (2006), www.sciencedirect.com
	Anno di pubblicazione:	2006
	Keyword 1:	Impianti di conversione di energia di piccola taglia

2006	<b>Pubblicazione:</b>	"Perspectives and evolution of reciprocating cogeneration systems", COGEN WEEK International Conference, Bruxelles, 31 March 2006
	<b>Anno di pubblicazione:</b>	2006
	<b>Keyword 1:</b>	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
2006	<b>Pubblicazione:</b>	"Thermally Integrated Induction Generator for Adjustable Speed Reciprocating Cogeneration Svstems" ISIEM 2006
	<b>Anno di pubblicazione:</b>	2006
	<b>Keyword 1:</b>	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
	<b>Keyword 2:</b>	Tecnologie elettriche nei processi industriali
2005	<b>Pubblicazione:</b>	"Design Of the Energy Networks In A Sustainable District", CIRED 2005
	<b>Anno di pubblicazione:</b>	2005
	<b>Keyword 1:</b>	Smart cities e smart communities
2004	<b>Pubblicazione:</b>	"Efficient integration of solar energy, trigeneration and desiccant cooling: the "Eco-Canteen" of CRF, IEECB'04 Conference "Energy Efficiency in Buildings", Frankfurt, 21 April 2004 ADril2004
	<b>Anno di pubblicazione:</b>	2004
	<b>Keyword 1:</b>	Impianti di conversione di energia di piccola taglia
	<b>Keyword 2:</b>	Sistemi di efficientamento degli edifici
	<b>Keyword 3:</b>	Solare fotovoltaico piano

**FIRMA ESPERTO**

firmato digitalmente

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

**Data Generazione: 30/05/2023**