



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) **Citterio Marco Giulio Maria**

Indirizzo(i)

Cellulare(i)

E-mail

Cittadinanza Italiana

Data di nascita

Sesso Maschile

### Esperienza professionale

Date 18/09/1985 → 12/11/2009

Lavoro o posizione ricoperti Ricercatore

Principali attività e responsabilità

Assunto in ENEA come ricercatore nel 1985, esperto di analisi e valutazione del comportamento energetico degli edifici, mediante l'uso di codici di simulazione dinamici del comportamento termogrometrico e del campo di moto dell'aria all'interno degli spazi confinati. Le principali applicazioni hanno riguardato edifici sperimentali, edifici storici e museali. Le attività sono state svolte in collaborazione con Enti Locali, Enti pubblici e privati, Università e Sovrintendenze delle maggiori città italiane.

Principali attività svolte nel periodo:

1986-1988 Analisi energetica di edifici e impianti sperimentali con l'utilizzo di codici di simulazione dinamica (TRNSYS): Impianto collettori Mensa Casaccia, IACP Borgotaro, IACP Latisana, Liceo Scientifico Casalpalocco.

1986 - 1996 Analisi energetica e microclimatica in ambienti storici e museali: Museo Civico di Viterbo, Museo di Capodimonte, Villa Chigi (Ariccia) Galleria Borghese (Roma), Museo Nazionale di Villa Giulia (Roma).

1997 - 2000 Partecipazione all'istituzione di un gruppo di lavoro IEA (ANNEX 35) sulla Ventilazione Ibrida degli edifici terziari e scolastici, con redazione di una Expertise sulle esperienze Italiane nel campo (Aalborg, Ottobre 1997), organizzazione del primo Expert Meeting a Roma (Marzo 1998).

1997 - 1999 Segue il monitoraggio dello 'Stallone del Sacro Convento di S. Francesco di Assisi', in collaborazione con la Sovrintendenza BAAAS di Perugia, dove vengono conservati i frammenti degli affreschi della volta della Basilica Superiore crollata in seguito al terremoto del settembre 1997.

1999 - Partecipa alle attività di un gruppo di lavoro per la definizione dei decreti attuativi Legge 10/91, elaborando una proposta di aggiornamento della normativa grazie all'impiego di un codice di simulazione dinamica (TRNSYS)

1999 - 2000 Consulenza per la realizzazione di un deposito a clima controllato per la conservazione di collezioni fotografiche, per conto dell'Istituto Centrale del Catalogo e la Documentazione (ICCD) di Roma.

2000 - Collabora all'impostazione di un progetto di ricerca sulle problematiche degli incendi nei tunnel stradali (Progetto Fire In Tunnel), in particolare sugli aspetti inerenti l'interazione fra sistema di ventilazione ed incendio, atto ad elaborare, mediante l'uso di codici di fluidodinamica, protocolli di esercizio del sistema di ventilazione in caso di incendio nei tunnel. Attività svolta in collaborazione con il Dipartimento di Meccanica ed Aeronautica dell'Università La Sapienza di Roma.

2000 - 2002 - Responsabile per ENEA delle attività di monitoraggio ambientale e di supporto alla progettazione di coperture nell'ambito del Progetto "Tecniche di progettazione di materiali/ componenti e sistemi per la conservazione e fruizione di siti archeologici - Museo Aperto" finanziato dal MURST nell'ambito della legge 488, attività svolta in collaborazione con l'Istituto Centrale del Restauro di Roma.

2003 – Collabora alla stesura della proposta di progetto integrato BRITA in Pubs (6° PQ UE)

2004 – Attività di consulenza per il Politecnico di Milano per la redazione delle specifiche del sistema di controllo dell'edificio SIEEB a Pechino

2005 – Attività di consulenza per l'Istituto Centrale per il Restauro di Roma, nella progettazione della copertura del sito di Casignana (RC).

2006 – Viene nominato responsabile dello start-up del progetto Efficienza energetica dei centri ENEA.

2007 – Coordina l'attività di consulenza per il recupero energetico di edifici residenziali di proprietà dell'ATC di Biella. L'attività è svolta nell'ambito dell'accordo di programma ENEA – Federcasa. È nominato responsabile tecnico per ENEA dello svolgimento delle attività previste nell'Accordo di Collaborazione ENEA – Federcasa – ATC di Biella.

2007 – Coordina l'attività di consulenza per il recupero energetico dell'edificio della sede di Roma dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas.

2007 – Coordina l'attività di consulenza per la progettazione degli interventi nell'ambito del Contratto di Quartiere per il comune di Rossano Calabro.

2007 – Coordina l'attività di consulenza per TECHINT quale capogruppo nella partecipazione al concorso per la ristrutturazione del Policlinico di Milano. Il gruppo vince la gara.

2008 – Viene nominato responsabile per ENEA del Protocollo di Intesa tra ENEA, Comune di Parma, Provincia di Parma ed Agenzia per l'Energia di Parma per le azioni di efficienza energetica da svolgere nel territorio della Provincia di Parma.

Attività svolte in ambito internazionale:

Dal Novembre 2001 è stato rappresentante italiano al Executive Committee dell'Implementing Agreement "Energy Conservation in Building and Community Systems" della Inetrnational Energy Agency.

Dal 2002 al 2005 è stato rappresentante Italiano della Annex 36 Retrofit of Educational Buildings (IEA)

Dal 2004 al 2008 è stato SubCoordinatore del progetto UE 6° FP Ecobuilding "BRITA in PuBs"

2006 – Coordina la linea relativa a "Advanced Technologies for Energy Efficient Buildings" nell'ambito del programma "E-learning in Renewable Energy in Eastern and South Eastern European Countries, the Arab States and China" in collaborazione con UNESCO.

Dal 2007 al 2010 è stato SubCoordinatore del progetto UE 6° FP Concerto "Class1"

Attività di docenza:

Interaction between physics and architecture in environment conscious design  
ICTP Trieste 1989

Corso superiore sulle Energie Alternative  
Sogesta Urbino 1991

Corso di aggiornamento sulla qualità dell'aria negli ambienti confinati  
Torino 1996

Seminari per il ciclo Architettura e urbanistica solare  
ISES Roma – 1998 1999

Corso di Bioarchitettura  
Arezzo 1999

1997 - 2006 docenza integrativa (Modulo di Gestione dell'Energia all'interno dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura, Progettazione 1 e 2i) presso la Facoltà di Architettura di Roma III.

2003 - 2010 Titolare del corso "Tecniche di rilevazione ed elaborazione dati ambientali" nell'ambito del corso di Laurea in Diagnostica e Restauro dell'Istituto Universitario Suor Orsola Benincasa di Napoli.

Date 12/11/2009 → 30/6/2015

Lavoro o posizione ricoperti Direttore di Centro

Principali attività e responsabilità

Dal 2009 assume la Direzione del CR Casaccia Sede Legale di Roma, delle quali è responsabile per quanto riguarda le attività di gestione impiantistica, dei servizi generali, della sicurezza e della prevenzione per quanto previsto dal DLgs. 81/08.

È datore di lavoro per tutto il personale con sede di lavoro nel CR Casaccia e Sede legale di Roma.

Dal maggio 2011 è coordinatore ENEA nel Comitato di Gestione dell'Atto di affidamento in Gestione a SOGIN degli Impianti ENEA di ricerca del Ciclo del Combustibile Nucleare.

Dal 2012 è Coordinatore per la razionalizzazione dei Servizi dei Centri ENEA.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo Economico sostenibile  
Lungotevere Thaon de Revel 76, 00196 Roma (Italia)

Tipo di attività o settore Ricerca e sviluppo tecnologico

Date 1/7/2015 → 30/6/2023

Lavoro o posizione ricoperti Direttore Direzione centrale Infrastrutture e Servizi (ISER)

Dal 2015 assume la Direzione della Direzione centrale Infrastrutture e Servizi, responsabile della gestione di tutti i Centri di Ricerca ENEA, è datore di Lavoro di tutto il personale della Direzione ISER e di tutto il personale non afferente ai Dipartimenti, all'Istituto di radioprotezione e alla Unità tecnica Antartide.

In qualità di Direttore ISER ha il compito di garantire il funzionamento dell'Agenzia, fornendo tutti i servizi connessi e assicurando la gestione delle infrastrutture edilizie ed impiantistiche di proprietà o in uso alla medesima.

Principali attività e responsabilità

In particolare:

- è responsabile della gestione logistica dei Centri, attuando i necessari interventi di conservazione e sviluppo del patrimonio, nonché dell'assegnazione degli spazi per uffici, laboratori e hall tecnologiche alle altre Unità dell'Agenzia;
- gestisce le acquisizioni in locazione passiva eventualmente necessarie per le esigenze di articolazione sul territorio dell'Agenzia, svolgendo altresì tutte le pratiche autorizzative verso l'Agenzia del Demanio;
- gestisce la locazione o la concessione in uso verso terzi delle unità immobiliari di proprietà dell'Agenzia, eventualmente disponibili per questa finalità, nell'ambito delle collaborazioni tecnico scientifiche dei Dipartimenti. A tal fine definisce, predispone e gestisce l'accoglienza e l'erogazione di servizi ad istituzioni pubbliche e private;
- assicura l'erogazione dei servizi al personale e dei servizi generali, attraverso la predisposizione di capitoli omogenei;
- garantisce la corretta applicazione della legislazione, delle norme aziendali e delle procedure in materia di: protezione e sicurezza di impianti e laboratori, tutela del territorio e dell'ambiente, protezione fisica e tutela del patrimonio, sicurezza e salute dei lavoratori;
- è responsabile di tutte le attività inerenti le gare d'appalto in Agenzia, sia dal punto di vista normativo che procedurale che organizzativo attraverso la gestione dell'Albo dei RUP e il ruolo di RASA presso ANAC e la redazione dei piani pluriennali di acquisizione beni e servizi e lavori.
- assicura gli approvvigionamenti di tutti i beni e servizi per la per le Direzioni ed Unità dell'Agenzia, di tutti i beni di interesse generale e gli acquisti sui mercati esteri.
- assicura l'espletamento delle gare di appalto sopra soglia per tutta l'Agenzia.
- cura i rapporti con le organizzazioni sindacali locali sui temi riguardanti la contrattazione decentrata.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo Economico sostenibile  
Lungotevere Thaon de Revel 76, 00196 Roma (Italia)

Tipo di attività o settore Ricerca e sviluppo tecnologico

Date	1/6/2021 → 30/6/2023
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Direzione centrale Amministrazione a.i. (AMC)
Principali attività e responsabilità	<p>In qualità di Direttore AMC ha il compito di Assicurare, secondo sistemi di gestione improntati alla qualità, efficacia, efficienza ed economicità, l'attività amministrativa dell'Agenzia, anche attraverso il coordinamento dei relativi processi, il razionale utilizzo delle risorse e delle competenze, la messa in comune dei dati finanziari ed economici a supporto del sistema di pianificazione e di monitoraggio dei programmi e dei risultati.</p> <p>Provvede agli adempimenti amministrativo-gestionali dell'Agenzia.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provvede agli adempimenti in materia amministrativa, finanziaria, contabile, patrimoniale e fiscale, con annessa redazione dei bilanci, anche coordinando funzionalmente le attività in materia in capo alla rimanente struttura organizzativa ed impartendo le necessarie istruzioni operative;</li> <li>• Assolve alla funzione di Audit interno a supporto dell'Organo di gestione e per il miglioramento dei processi amministrativo-gestionali;</li> <li>• Provvede all'attività di indirizzo, di riporto e di relazione, quest'ultima anche con enti esterni, per gli adempimenti di propria competenza..</li> </ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo Economico sostenibile Lungotevere Thaon de Revel 76, 00196 Roma (Italia)
Tipo di attività o settore	Ricerca e sviluppo tecnologico
Date	Dal 1/9/2023
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico a titolo gratuito, della durata di 12 mesi, all'Ing. Marco Giulio Maria Citterio per attività di "Supporto alla Direzione Generale e alla Direzione ISER per specifiche problematiche e questioni di rilevante interesse inerenti infrastrutture e servizi dell'Agenzia che insistono nei diversi Centri di Ricerca"
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto alla Direzione Generale e alla Direzione ISER per specifiche problematiche e questioni di rilevante interesse inerenti infrastrutture e servizi dell'Agenzia che insistono nei diversi Centri di Ricerca</li> <li>• Supporto nella programmazione e attuazione delle attività connesse con il trasferimento al Tecnopolo del Centro ENEA di Bologna, ed in particolare: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ gestione dei rapporti con gli uffici tecnici della Regione Emilia Romagna</li> <li>○ richiesta di nulla osta alla Agenzia del Demanio</li> <li>○ predisposizione del piano acquisizione e investimenti da inoltrare al MEF</li> <li>○ predisposizione delle procedure ed elaborazione dei contratti necessari all'attuazione del trasferimento.</li> </ul> </li> <li>• Partecipazione al Comitato di Gestione ENEA-SOGIN per l'attuazione dell'atto di affidamento in gestione degli impianti ENEA.</li> </ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo Economico sostenibile Lungotevere Thaon de Revel 76, 00196 Roma (Italia)
Tipo di attività o settore	Ricerca e sviluppo tecnologico

## Istruzione e formazione

Date	01/10/1972 - 20/07/1977
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità classica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Ginnasio Statale Virgilio voto 56/60 Roma
Date	01/11/1977 - 18/07/1984
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Civile Trasporti voto 110/110
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università La Sapienza Roma
	Abilitazione alla professione di Ingegnere, iscritto all'Albo degli ingegneri della Provincia di Roma

## Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Inglese**

**Francese**

**Spagnolo / Castigliano**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente avanzato	C2	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato
A1	Utente base	A1	Utente base	-	-	-	-	-	-
A1	Utente base	A1	Utente base	-	-	-	-	-	-

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

## Ulteriori informazioni

pubblicazioni recenti:

- Marco Citterio, Elisabetta Giani: I modelli di simulazione per la previsione del microclima - Le coperture delle aree archeologiche: Museo aperto - Gangemi, Roma 2006.
- Annunziato M., Citterio M, Di Pietra B., Fratini N.: Dynamic model of a building-cogenerator system performed with Trnsys-Simulink . ASME ATI Conference Milan Italy May 2006
- Bertini I., Citterio M, Di Pietra P., Chietini F. Design optimization of a CHP plant for eco-building through dynamic simulation and evolutionary optimization technique. SET2006 - 5th International Conference on Sustainable Energy Technologies. Vicenza, Italy 30 August 2006.
- Giuseppe Corallo, Marco Citterio, Luca Brodoloni - Sistema modulare di ottimizzazione integrata Edificio-Impianto per la valutazione di tecnologie di climatizzazione innovative – Convegno AICARR Energie Rinnovabili: Tecniche e Potenzialita' Bari, 18 Ottobre 2007
- M.Citterio B.DiPietra F.Margiotta - Il Recupero Energetico nella Edilizia Sociale: Potenzialità e opportunità – Il caso degli edifici ATC di Biella – CIRIAF 2008 – Perugia 4,5 Aprile 2008
- MCitterio et al. - Reports on the realisation and validation analysis of the demonstration buildings in BRITA in PuBs – Deliverable no. 19 Progetto BRITA in PuBs 6° PQ UE Ecobuilding – Luglio 2008.
- Giuseppe Corallo, Marco Citterio, Simone Gabrielli - Multiple parameters simultaneous optimization of a solar heating and cooling plant for a non residential building in Rome. – ISHPC 2008 - Seoul 23 – 26 Settembre 2008
- MCitterio, OMorck, KEngelundThomsen – Specific Guidelines for Stenlose Syd – Deliverable no. 21 del progetto UE 6° PQ – Concerto - Class1
- I. Bertini, F. Ceravolo, M. Citterio, M. De Felice, B. Di Pietra, F. Margiotta, S. Pizzuti, G. Puglisi
- Ambient temperature modelling with soft computing techniques - Solar Energy 01/2010; 84:1264 - 1272. DOI:10.1016/j.solener.2010.04.003