Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome e cognome	Daniele Enea
Data di Nascita	
Qualifica	Dirigente Tecnico
Amministrazione	Comune di Palermo
Incarico attuale	Dirigente Ufficio Tecnico Edilizia Residenziale Pubblica (ERP)
Numero telefonico dell'ufficio	091-7401860
Email di lavoro	d.enea@comune.palermo.it
TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE	
Titolo di studio	Laurea in Ingegneria Edile V.O., conseguita con lode il 18/04/2000
Altri titoli di studio e professionale	Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Edile: Progetto e Recupero", presso Università degli Studi di Palermo, conseguito il 28/01/2005 Ricercatore a tempo indeterminato presso l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA), Dipartimento Unità Efficienza Energetica, dal 1/02/2019 al 20/12/2023
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Gennaio 2024 – oggi Dirigente Responsabile dell'Ufficio Tecnico Edilizia Residenziale Pubblica (ERP) del Comune di Palermo Giugno 2023 – novembre 2023 Membro del gruppo di lavoro incaricato del Programma dei controlli svolti da ENEA per la fruizione delle detrazioni fiscali Superbonus, per interventi di efficienza energetica su immobili residenziali Ottobre 2022 - ottobre 2023 Partecipazione alle attività della Convenzione onerosa tra l'Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, Dipartimento dell'Energia, della Regione Siciliana, e l'ENEA per la realizzazione di una piattaforma informatica per la contabilizzazione ed il monitoraggio delle emissioni di gas climalteranti (CO_2), a supporto degli Enti Locali per la redazione dei Piani di Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima (PAESC), e del Catasto Energetico Unico, costituito da n. 3 piattaforme interoperabili: Catasto degli Attestati di Prestazione Energetica (APE-Sicilia), Catasto degli impianti termici (CIT) e

<table>
<tr><td></td><td>Catasto degli Edifici Virtuali (CEV)

Novembre 2022 - novembre 2023
Responsabile scientifico della convenzione tra ENEA e Assemblea Territoriale Idrica di Messina per la redazione di uno studio di fattibilità per la risoluzione dell’emergenza idrica dell’isola di Salina, nell’ambito del progetto europeo "TWEETS – Solving The Water Emergency on The island of Salina”, finanziato dal Programma europeo New Energy Solutions Optimized for Islands (NESOI)

Settembre - ottobre 2022
Referente ENEA del gruppo di lavoro per la redazione delle “Buone pratiche per il risparmio energetico”, campagna di informazione realizzata dalla Regione Siciliana, in corrispondenza dell’anno termico 2022, con la partecipazione di OIIT, CNA Sicilia, Confartigianato e Casartigiani Sicilia, inserita nel programma ItaliainclasseA dell’ENEA

Novembre 2019 – febbraio 2022
Membro del team di esperti incaricato della redazione dell’aggiornamento del Piano Energetico ed Ambientale della Regione Siciliana (PEARS), del Rapporto Ambientale e della relativa Sintesi non tecnica, approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 67 del 12/02/2022

Ottobre 2021-dicembre 2022
Responsabile scientifico per conto di ENEA della convenzione per attività tecnico-scientifiche a supporto della redazione del Documento di Pianificazione Energetico Ambientale dell’Autorità di Sistema Portuale dello Stretto (DEASP)

Settembre 2021 –giugno 2022
Responsabile scientifico della linea 1.2.4 del progetto Energia e Sostenibilità per la Pubblica Amministrazione (ES-PA), dal titolo Contestualizzazione del Catasto energetico unico regionale degli edifici ad una Regione pilota, individuata nella Regione Siciliana</td></tr>
<tr><td>Capacità linguistiche</td><td><table>
<tr><th>Lingua</th><th>livello parlato</th><th>livello scritto</th></tr>
<tr><td>Inglese</td><td>Fluente</td><td>Fluente</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Capacità nell’uso delle tecnologie</td><td>Buona conoscenza dei programmi del pacchetto Office, AUTOCAD e programmi di contabilità tecnica dei lavori</td></tr>
<tr><td>Altro: partecipazione a convegni e seminari,</td><td>Rapporto Tecnico ENEA: RT-2023-17-ENEA
D. Enea, R. Basili, F. Cignini, E. Cosimi, V. Del Fatto, F. Fontana, R. Guida, G. Ponzo, M. Salvato, V. Tomassetti. Il Catasto Energetico Unico regionale degli</td></tr>
</table>

pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene utile pubblicare	*edifici e la sua contestualizzazione a una regione pilota,* 2023 M.P. Mega, M.C. Laurà, D. Ciricosta, A. Martinez, A. Montanelli, C. Erittu, G. Bonvicini, F. Rosasco, F. Peccianti, I. Xhani, G. Leonardi, F. Filianoti, F. La Foresta, C. Marino, A. Nucara, L. Bonaccorsi, G. Musolino, A. Vitetta, D. Enea, A. Mastrilli, B. Di Pietra, V. Antonucci, F. Sergi, L. Andaloro. *Documento di Pianificazione Energetico Ambientale del Sistema Portuale dello Stretto (DEASP),* 2022 Cappello F., Fatta V., Enea D., Mastrilli A., Granata C., Porrovecchio G., Quattrocchi M., Rappazzo D. *Aggiornamento del Piano energetico ed ambientale della Regione Siciliana. PEARS 2030. Proposta definitiva di Piano e Rapporto ambientale,* 2021 F. Cappello, D. Enea, A. Mastrilli, *Agenda per la Transizione Energetica dell'isola di Salina, nell'ambito del progetto europeo Clean Energy For EU Islands*, 2019 D. Enea, A. Mastrilli. *Sustainable planning: the case study of the Strait of Messina ports.* Environmental Science and Pollution Research 2024, doi.org/10.1007/s11356-023-31764-2 T. Basiricò, A. Cottone, D. Enea, *Analytical Mathematical Modeling of the Thermal Bridge between Reinforced Concrete Wall and Inter-Floor Slab*. Sustainability 2020, 12, 9964; doi:10.3390/su12239964 D. Enea, M. Bellardita, P. Scalisi, G. Alaimo, L. Palmisano. *The effects of weathering on the performance of self-cleaning photocatalytic paints*. Cement and Concrete Composites, Vol. 96, February 2019, 77-86, ISSN: 0958-9465, https://doi.org/10.1016/j.cemconcomp.2018.11.013 4th Euro-Mediterranean conference for environmental integration, Sousse, Tunisia. Relatore su invito del contributo "The energy and environmental planning of the Strait of Messina ports", cui è stato conferito il premio di "best paper" per la esposizione orale
EMOLUMENTI COMPLESSIVI PERCEPITI A CARICO DELLA FINANZA PUBBLICA (EX COMMA 1 TER, ART. 14, D. LGS. N. 33/2013 E SS.MM.II. ED IN RELAZIONE ALL'ART. 13 COMMA 1 DEL D.L. N. 66 DEL 24 APRILE 2014 CONVERTITO DALLA L. N. 89 DEL 23 GIUGNO 2014)	
Importo complessivo degli emolumenti a carico della finanza pubblica	€ 34.774,44 (da CU2023)