

# Curriculum



Nome Name:	Gianpiero
Cognome Surname:	EVOLA

ORCID:	0000-0003-1892-5960
Scopus Author ID:	n.d.
WOS Author ID:	n.d.
Sito WEB WEB site:	<a href="https://www.dieei.unict.it/docenti/gianpiero.evola">https://www.dieei.unict.it/docenti/gianpiero.evola</a>

## **POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE / CURRENT PROFESSIONAL POSITION:**

Posizione attuale Current position:	In servizio
Qualifica Qualification:	Professore Associato (L. 240/10)
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Università degli Studi di CATANIA
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2021
Anno fine End Year:	n.d.

## **PRECEDENTI ESPERIENZE LAVORATIVE (ULTIMI 10 ANNI) / PREVIOUS WORK EXPERIENCE ( LAST 10 YEARS):**

Qualifica Qualification:	Professore Associato confermato
-----------------------------	---------------------------------

Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company	Università degli Studi di CATANIA
Posizione Sede Lavorativi (indicare Nazione e Città) Workplace Location (specify Country and City):	Catania, CT, Italia
Anno inizio Start Year:	2021
Anno fine End Year:	n.d.
Descrizione Description:	Professore Associato di Fisica Tecnica Ambientale

Qualifica Qualification:	Primo ricercatore a tempo det.
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company	Università degli Studi di CATANIA
Posizione Sede Lavorativi (indicare Nazione e Città) Workplace Location (specify Country and City):	Catania, CT, Italy
Anno inizio Start Year:	2018
Anno fine End Year:	2021
Descrizione Description:	Ricercatore a tempo determinato (RTD-B) in Fisica Tecnica Ambientale

## LINGUE / LANGUAGES:

Lingua Language:	Inglese
Scrittura Writing:	C1
Comunicazione Communication:	C1

Lingua Language:	Francese
Scrittura Writing:	B2
Comunicazione Communication:	B2

Lingua Language:	Italiano
Scrittura Writing:	madrelingua

Comunicazione Communication:	madrelingua
---------------------------------	-------------

## AREA/SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE / AREA/SECTOR SCIENTIFIC-DISCIPLINARY

Area scientifico-disciplinare Area scientific-disciplinary:	Ingegneria industriale e dell'informazione
Area scientifico-disciplinare codice Area scientific-disciplinary code:	09
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-Fisica tecnica ambientale
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-IIND-07/B

## DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI SCIENTIFICI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 PUBBLICAZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN SCIENTIFIC RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 PUBLICATIONS):

Descrizione Description:	<p><i>Le pubblicazioni su rivista indicizzata prodotte negli ultimi 10 anni riguardano principalmente le tematiche delle prestazione energetica degli edifici, anche a scala urbana, e l'utilizzo degli impianti termici e dei sistemi alimentati da fonti di energia rinnovabile. Alcuni studi hanno anche riguardato l'utilizzo e la generazione di file climatici per le simulazioni energetiche e termogrametriche. Di seguito l'elenco dei 10 lavori selezionati. - Evola G., Margani G., Renovation of apartment blocks with BIPV: Energy and economic evaluation in temperate climate, Energy and Buildings, vol. 130 (2016), pp. 794-810. - Evola G., Gagliano A., Marletta L., Nocera F., Controlled mechanical ventilation systems in residential buildings: Primary energy balances and financial issues, Journal of Building Engineering, vol. 11 (2017), pp. 96-107. - Costanzo V., Evola G., Marletta L., Nocera F. The effectiveness of phase change materials in relation to summer thermal comfort in air-conditioned office buildings, Building Simulation, vol. 11, No. 6 (2018), pp. 1145-1161. - Cascone S., Evola G., Gagliano A., Sciuto G., Baroetto C. Laboratory and in-situ measurements for thermal and acoustic performance of straw bales, Sustainability vol. 11 (2019), 5592, pp. 1-19. - Evola G., Costanzo V., Magri C., Margani G., Marletta L., Naboni E. A novel comprehensive workflow for modelling outdoor thermal comfort and energy demand in urban canyons: results and critical issues. Energy and Buildings vol. 216 (2020), 109946. - Evola G., Costanzo V., Infantone M., Marletta L. Typical-year and multi-year building energy simulation approaches: a critical comparison. Energy vol. 219 (2021), 119591. - Evola G., Costanzo V., Urso</i></p>
-----------------------------	--

	<p>A., Tardo C., Margani G., <i>Energy performance of a prefabricated timber-based retrofit solution applied to a pilot building in Southern Europe. Building and Environment</i> vol. 222 (2022) 109442. - Marletta L., Evola G., Arena R., Gagliano A., <i>Are subsidies for thermally-driven solar-assisted cooling systems consistent? A critical investigation for Southern Italy. Energy Reports</i> vol. 8 (2022) 7751-7763. - Urso A., Evola G., Costanzo V., Nocera F., <i>A critical analysis on the use of different climate datasets to assess moisture-related risks in building components for a Mediterranean location. Journal of Building Engineering</i> vol. 76 (2023) 107177. - Costanzo V., Nocera F., Detommaso M., Evola G. <i>Decarbonizing cities through electrification: a strategic study for densely built residential districts in Southern Italy. Sustainable Cities and Society</i> 113 (2024) 105651.</p>
--	--

## PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Evola G., Costanzo V., Magrì C., Margani G., Marletta L., Naboni E. A novel comprehensive workflow for modelling outdoor thermal comfort and energy demand in urban canyons: results and critical issues. <i>Energy and Buildings</i> vol. 216 (2020), 109946.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Evola G., Costanzo V., Infantone M., Marletta L. Typical-year and multi-year building energy simulation approaches: a critical comparison. <i>Energy</i> vol. 219 (2021), 119591.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Evola G., Costanzo V., Urso A., Tardo C., Margani G., <i>Energy performance of a prefabricated timber-based retrofit solution applied to a pilot building in Southern Europe. Building and Environment</i> vol. 222 (2022) 109442.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Urso A., Evola G., Costanzo V., Nocera F., <i>A critical analysis on the use of different climate datasets to assess moisture-related risks in building components for a Mediterranean location. Journal of Building Engineering</i> vol. 76 (2023) 107177.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
--	------

Citazione Citation:	Costanzo V., Nocera F., Detommaso M., Evola G. Decarbonizing cities through electrification: a strategic study for densely built residential districts in Southern Italy. Sustainable Cities and Society 113 (2024) 105651.
------------------------	---

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Cascone S., Evola G., Gagliano A., Sciuto G., Baroetto C. Laboratory and in-situ measurements for thermal and acoustic performance of straw bales, Sustainability vol. 11 (2019), 5592, pp. 1-19.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2018
Citazione Citation:	Costanzo V., Evola G., Marletta L., Nocera F. The effectiveness of phase change materials in relation to summer thermal comfort in air-conditioned office buildings, Building Simulation, vol. 11, No. 6 (2018), pp. 1145-1161.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2017
Citazione Citation:	Evola G., Gagliano A., Marletta L., Nocera F., Controlled mechanical ventilation systems in residential buildings: Primary energy balances and financial issues, Journal of Building Engineering, vol. 11 (2017), pp. 96-107.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2016
Citazione Citation:	Evola G., Margani G., Renovation of apartment blocks with BIPV: Energy and economic evaluation in temperate climate, Energy and Buildings, vol. 130 (2016), pp. 794-810.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Marletta L., Evola G., Arena R., Gagliano A., Are subsidies for thermally-driven solar-assisted cooling systems consistent? A critical investigation for Southern Italy. Energy Reports vol. 8 (2022) 7751-7763

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI PROGETTI DI RICERCA E PREMI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PRINCIPAL INVESTIGATOR O COORDINATORE LOCALE DI PROGETTI DI RICERCA COMPETITIVI NAZIONALI O INTERNAZIONALI, SIGNIFICATIVI PREMI CONSEGUITI PER LA PROPRIA ATTIVITÀ DI RICERCA)/ DESCRIPTION OF THE MAIN RESEARCH PROJECTS AND AWARDS AWARDED IN THE LAST 10**

**YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 ACHIEVEMENTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PRINCIPAL INVESTIGATOR OR LOCAL COORDINATOR OF NATIONAL OR INTERNATIONAL COMPETITIVE RESEARCH PROJECTS, SIGNIFICANT AWARDS AWARDED FOR YOUR RESEARCH ACTIVITY):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>Negli ultimi 10 anni il sottoscritto ha coordinato, anche in veste di Principal Investigator, diversi progetti di ricerca a carattere nazionale ed internazionale. Le esperienze più importanti da rimarcare sono le seguenti, in ordine cronologico: 1) Principal Investigator del Progetto di Ricerca Interdipartimentale SIS-RENEW (Soluzioni Integrate e Sostenibili per la riqualificazione architettonica ed energetica del patrimonio edilizio), finanziato dall'Università degli Studi di Catania nell'ambito del Piano biennale della Ricerca 2020/2022. 2) Technical Manager per il Progetto Europeo H2020 e-SAFE "Energy and Seismic Affordable Renovation Solution", in cui l'Università di Catania è capofila. Il progetto mira a sviluppare soluzioni innovative, efficaci e finanziariamente sostenibili per la riqualificazione sismica ed energetica del parco edilizio non storico europeo. Il partenariato è costituito da 12 partners, accademici ed industriali, per un budget complessivo di circa 4 milioni di euro. 3) Responsabile Unità Operativa di Ricerca Sud Italia (UoR4) nell'ambito del Progetto PRIN 2020 PE8 2020ZWKXKE denominato "URBEM", coordinato dal Politecnico di Milano. Il progetto mira a definire, su base statistica, degli archetipi di edifici ed impianti termici a loro servizio, da utilizzare per la simulazione dei consumi energetici su scala urbana. Il partenariato è costituito da 10 atenei italiani, per un budget complessivo di circa 1 milione di euro. 4) Technical Manager per il Progetto "Sistemi innovativi con tecnologia PV a Thin Film ad inseguimento per attività Agricole - LIFE AGRO-PV", finanziato nell'ambito del Partenariato Esteso "Network 4 Energy Sustainable Transition (NEST)", Spoke 1 - Università degli Studi di Palermo, PNRR Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente C2 Investimento 1.3. L'attività di ricerca è finalizzata alla realizzazione e al monitoraggio di un sistema PV a film-sottile ad inseguimento realizzato su una serra agricola. Il partenariato include due università, uno spin-off universitario e due aziende siciliane, per un budget complessivo di circa 500 k€.</i></p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Da Ottobre 2020 ad oggi: Technical Manager per il Progetto Europeo H2020 "e-SAFE - Energy and Seismic Affordable Renovation Solution", in cui l'Università di Catania è capofila. Budget complessivo per UNICT: circa 1 milione di €</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione</p>	<p>Da Maggio 2022 ad Aprile 2025: Responsabile</p>
--------------------	--

Description:	Unità Operativa di Ricerca Sud Italia (UoR4) nell'ambito del Progetto PRIN 2020 PE8 2020ZWKXKE denominato "URBEM", coordinato dal Politecnico di Milano. Budget complessivo per UNICT: circa 150 k€
--------------	---

Descrizione Description:	Da Ottobre 2022 ad oggi: partecipazione al Progetto ARCHICART LIFEHOUSE (n. 082512200409), a valere sull'Azione 1.1.5 del PO FESR Sicilia 2014/2020.
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Da Marzo 2024 ad oggi: partecipazione al Progetto PRIN 2022 "FUD-OF-SITHY - Favor the Urban Development OF Sustainable agriculture Through Hydroponics", finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca (PRIN 2022 - codice P2022F9HEW).
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Da Maggio 2024 ad oggi: partecipazione al Progetto "Decarbonization of tertiary buildings. Optimal control and operation of air-to-air heat recovery systems, evaporative cooling and earth-air heat exchangers", finanziato dal Ministero per la Scienza, l'Innovazione e l'Università spagnolo (MCIN/AEI/10.13039/501100011033) e dalla UE (NextGenerationEU/PRTR).
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Da Settembre 2024 ad oggi: Technical Manager per il Progetto "Sistemi innovativi con tecnologia PV a Thin Film ad inseguimento per attività AGRICOLE - LIFE AGRO-PV", finanziato nell'ambito del Partenariato Esteso "Network 4 Energy Sustainable Transition (NEST)", Spoke 1 - Università degli Studi di Palermo, PNRR Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente C2 Investimento 1.3. Il budget complessivo è di circa 500 k€.
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Da Luglio 2020 ad oggi: Principal Investigator del Progetto di Ricerca Interdipartimentale SIS-RENEW (Soluzioni Integrate e Sostenibili per la riqualificazione architettonica ed energetica del patrimonio edilizio), finanziato dall'Università degli Studi di Catania nell'ambito del Piano biennale della Ricerca 2020/2022.
-----------------------------	--

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SVILUPPO DI RETI E RELAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PARTECIPAZIONE O ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI; CONTRIBUTI A CONSORZI DI RICERCA) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF DEVELOPMENT OF NATIONAL AND INTERNATIONAL SCIENTIFIC NETWORKS AND RELATIONS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING,**

**FOR EXAMPLE, PARTICIPATION OR ORGANIZATION OF NATIONAL AND INTERNATIONAL CONFERENCES; CONTRIBUTIONS TO RESEARCH CONSORTIA):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>Negli ultimi 10 anni il sottoscritto ha partecipato, in qualità di relatore, ad oltre 20 Congressi Nazionali e Internazionali. In molti di questi ha anche rivestito il ruolo di Chairman, tra cui:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Session: "Balancing Performance, Cost, and Maintenance: Designing Building Envelopes for Affordable Housing", 10th International Conference on Advanced Building Skins - Bern (Switzerland), Novembre 2015.</li> <li>• Session "Simulation at Urban Scale", 16th International Conference on Building Performance Simulation (BS 2019) - Roma, Settembre 2019.</li> <li>• Session "Urban metabolism and simulation for decision making in spatial planning", 11th International Conference on Innovation in Urban and Regional Planning (INPUT) - Catania, Settembre 2021.</li> <li>• Session "Buildings", 16th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems (SDEWES) - Dubrovnik, Ottobre 2021.</li> <li>• Session "Existing Buildings: analysis, retrofitting and optimization", 5th IBPSA-Italy Conference on Building Simulation Application (BSA 2022) - Bolzano, Giugno 2022.</li> <li>• Session "Technical Session for Students, PhD Students, and Young Researchers", 8th AIGE/IIETA International Conference on Energy Conversion, Management, Recovery, Saving, Storage and Renewable Systems - Torino, Giugno 2023.</li> <li>• Session "E1.4: Building physics &amp; Heating, ventilation and air-conditioning 1", 18th IBPSA International Conference on Building Performance Simulation - Shanghai, Settembre 2023.</li> <li>• Session "S3 - Acustica dei materiali e dei sistemi edilizi", 50° Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica (AIA) - Taormina, Maggio 2024.</li> <li>• Session "S1.2 - Performance simulation of educational buildings", 6th IBPSA-Italy Conference on Building Simulation Application (BSA 2024) - Bolzano, Giugno 2024.</li> <li>• Session "Buildings 6", 19th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems (SDEWES) - Roma, Settembre 2024.</li> </ul> <p><i>Infine, il sottoscritto è stato più volte membro del Comitato Tecnico Scientifico e del Comitato Organizzatore, come da successivo elenco dei principali 5 risultati.</i></p>
-------------------------------------	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Membro del Comitato organizzatore e del Comitato Tecnico Scientifico per il 50° Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica (AIA) - Taormina, 29-31 Maggio 2024.</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Membro del Comitato Tecnico Scientifico per la International Conference on Building Simulation Applications (BSA) - Edizioni 2017, 2019 e 2022 e 2025 (Students Tutoring Scientific Committee).</p>
-------------------------------------	--

Descrizione Description:	Membro del Comitato Organizzatore della 36° UIT Heat Transfer Conference - Catania, Giugno 2018.
Descrizione Description:	Membro del Comitato Tecnico Scientifico del 39° Convegno Nazionale AICARR su "Riqualificazione energetica del patrimonio edilizio: soluzioni tecniche e finanziarie" - Napoli, Settembre 2023.
Descrizione Description:	Membro del Comitato Tecnico Scientifico per la "Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems (SDEWES)" - Edizioni 2022, 2023 e 2024.

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SUPPORTO ALLA COMUNITÀ SCIENTIFICA (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, RESPONSABILITÀ DI DIREZIONE DI COMITATI EDITORIALI; INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI NAZIONALI O INTERNAZIONALI; RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF SUPPORT TO THE SCIENTIFIC COMMUNITY (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, MANAGEMENT RESPONSIBILITIES OF EDITORIAL COMMITTEES; RESEARCH EVALUATION ROLES AT NATIONAL OR INTERNATIONAL INSTITUTIONS; INSTITUTIONAL RESPONSIBILITIES WITHIN THE INSTITUTION OF AFFILIATION OR OTHER INSTITUTIONS):**

Descrizione Description:	<i>Il sottoscritto partecipa attivamente alla vita del proprio Ateneo e a quella della comunità scientifica nazionale. Presso l'Università di Catania ricopre da Settembre 2024 il ruolo di Vicepresidente del Consiglio Corso di Laurea Triennale in "Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro" (Classe: L/SNT4 - Professioni sanitarie della Prevenzione): presso lo stesso Corso di Laurea è da Febbraio 2024 anche Componente del Gruppo di Assicurazione della Qualità. Dal 2023 il sottoscritto è inoltre componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi, Energetica, Informatica e delle Telecomunicazioni. Per quanto riguarda le attività su scala nazionale, il sottoscritto è da Aprile 2023 membro del Comitato Editoriale della Rivista Italiana di Acustica (RIA), edita da Franco Angeli Journals. La rivista costituisce l'organo ufficiale di informazione e di diffusione dalla Associazione Italiana di Acustica (AIA). Inoltre, da Agosto 2022</i>
-----------------------------	---

	<i>il sottoscritto è stato eletto nel Consiglio Direttivo nazionale di IBSPA-Italia, dove ricopre anche il ruolo di Tesoriere. Infine, a partire dal 2019 è stato revisore e membro di Commissione per l'esame finale di Dottorato presso diversi atenei italiani (Università di Padova, Università della Calabria, Università degli Studi di Napoli - Federico II, Politecnico di Torino, Politecnico di Milano).</i>
--	--

Descrizione Description:	Da Aprile 2023: membro del Comitato Editoriale della Rivista Italiana di Acustica (RIA), edita da Franco Angeli Journals. La rivista costituisce l'organo ufficiale di informazione e di diffusione dalla Associazione Italiana di Acustica (AIA).
-----------------------------	--

Descrizione Description:	da Settembre 2024: Vicepresidente del Consiglio Corso di Laurea Triennale in "Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro" (Classe: L/SNT4 - Professioni sanitarie della Prevenzione).
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Da Settembre 2023: componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi, Energetica, Informatica e delle Telecomunicazioni.
-----------------------------	---

Descrizione Description:	2023 e 2024: Revisore e Membro di Commissione per il Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Industriale" dell'Università di Padova (XXXV e XXXVII ciclo).
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Da Agosto 2022: membro eletto del Consiglio Direttivo di IBPSA-Italia, con funzione di Tesoriere. IBPSA-Italia è una associazione nazionale senza fini di lucro che raccoglie ricercatori, sviluppatori di software, progettisti e consulenti attivi nell'ambito della simulazione della prestazione degli edifici.
-----------------------------	---

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 3 RISULTATI, RELATIVI ALLA PARTECIPAZIONE DEL CANDIDATO ALLE ATTIVITÀ DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF KNOWLEDGE VALORIZATION (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 3 RESULTS, RELATING TO THE CANDIDATE'S PARTICIPATION IN KNOWLEDGE VALORIZATION ACTIVITIES):**

Descrizione Description:	<i>Il sottoscritto è Responsabile Scientifico di diverse Convenzioni tra l'Università di Catania ed alcuni enti territoriali (attività di terza missione). Tra</i>
-----------------------------	--

	<p>queste, le più rilevanti sono la Convenzione stipulata con l'Ente Autonomo Regionale Teatro Massimo "Vincenzo Bellini" di Catania, relativa ad attività di analisi, consulenza e misure sperimentali per la redazione di studi di efficientamento energetico del suddetto Teatro Massimo (Maggio 2022 - Maggio 2023), e la Convenzione stipulata con il Comune di Catania, finalizzata al supporto per le attività di redazione del Piano di Azione quinquennale per il contenimento dell'inquinamento acustico nella città di Catania (da Aprile 2024 - in corso). Inoltre, da Ottobre 2022 è Responsabile Scientifico di una Convenzione stipulata tra l'Università di Catania e Legambiente Sicilia, finalizzata all'elaborazione di proposte progettuali per interventi di mitigazione e adattamento a scala urbana ed edilizia degli effetti dei cambiamenti climatici. Infine, nell'ottobre 2023 il sottoscritto ha fondato una start-up innovativa e spin-off dell'Università degli Studi di Catania (WEDEST srl), che nasce con l'obiettivo di fornire soluzioni progettuali innovative per il mercato della riqualificazione edilizia integrata - architettonica, sismica ed energetica - del patrimonio edilizio esistente. Il sottoscritto è altresì membro del Consiglio di Amministrazione di WEDEST srl.</p>
--	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Da Ottobre 2023: fondatore e membro del Consiglio di Amministrazione di WEDEST srl, start-up innovativa e spin-off dell'Università degli Studi di Catania che nasce con l'obiettivo di fornire soluzioni progettuali innovative per il mercato della riqualificazione edilizia integrata - architettonica, sismica ed energetica - del patrimonio edilizio esistente</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Da Aprile 2024: Responsabile Scientifico di una Convenzione stipulata tra l'Università di Catania ed il Comune di Catania, finalizzata al supporto per le attività di redazione del Piano di Azione quinquennale per il contenimento dell'inquinamento acustico nella città di Catania (terza missione).</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Da Maggio 2022 a Maggio 2023: Responsabile Scientifico per la Convenzione stipulata con l'Ente Autonomo Regionale Teatro Massimo "Vincenzo Bellini" di Catania, relativa ad attività di analisi, consulenza e misure sperimentali per la redazione di studi di efficientamento energetico del Teatro Massimo "Vincenzo Bellini" di Catania (terza missione).</p>
-------------------------------------	---

**Informazioni aggiornate alla data di candidatura 06-05-2025**

**Gianpiero EVOLA**

*Il presente curriculum costituisce allegato e parte integrante dell'incarico sottoscritto*