

Anna Mazzi

INFORMAZIONI PERSONALI



ATTUALE POSIZIONE RICOPERTA

Da dicembre 2020 **Professore Associato**
Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale (DII)
SSD SECS/P-13 Scienze Merceologiche

Docente di ruolo presso Università degli Studi di Padova

per i seguenti insegnamenti:

- Sistemi di Gestione Integrata Ambiente e Sicurezza – LM Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale – Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale (DII)
- Sicurezza e Analisi del Rischio – LT Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio – Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale (DICEA)
- Life Cycle Assessment – LM Sustainable Chemistry & Technologies for Circular Economy – Università di Padova, Dipartimento di Scienze Chimiche (DiSC)
- Strumenti di Programmazione – LM Scienza delle Professioni Sanitarie della Prevenzione - Università di Padova, Dipartimento di Scienze Cardiologiche Toraciche Vascolari (DCTV)

Da gennaio 2019 **Responsabile di gruppo di ricerca**
Gruppo di ricerca: SAM.lab – Sustainability Assessment and Management
Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale

TITOLI DI STUDIO

- 2002 – 2004 **Dottorato di ricerca in Ingegneria Gestionale**
Università degli Studi di Padova – Conseguimento del titolo: 8 aprile 2005
- 2000 **Corso di Perfezionamento post-universitario "Gestione e controllo dell'ambiente. Lo sviluppo sostenibile: percorsi e azioni"**
Università di Trento – Facoltà di Ingegneria – Conseguimento del titolo: 27 ottobre 2000
- 1992 – 1998 **Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale**
Università degli Studi di Padova – Facoltà di Ingegneria – Conseguimento del titolo: 15 luglio 1998

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA IN DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA

Da marzo 2023 a
settembre 2023 **Responsabile scientifico di contratto di collaborazione di ricerca**
Titolo del progetto: "Studi di environmental life cycle assessment e life cycle costing relativi a processi industriali innovativi"
[Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale]

Da febbraio 2023 a
gennaio 2026

Supervisor of PhD project

Topic of PhD project: “Life cycle sustainability assessment studies to optimise production manufacturing processes and minimise environmental impacts and health and safety risks related to production industrial waste”

PhD student: Caterina Barbiero – XXXVIII ciclo

[Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Scuola di Dottorato in Industrial Engineering, curriculum chimica e ambiente]

Da ottobre 2022 a
settembre 2025

Supervisor of PhD project

Topic of PhD project: “Integrated forecast assessment of the environmental and safety impacts of industrial waste in complex companies”

PhD student: Elena Battiston – XXXVIII ciclo

[Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Scuola di Dottorato in Industrial Engineering, curriculum chimica e ambiente]

Da marzo 2022 a
settembre 2022

Responsabile scientifico di assegno di ricerca “tipo A”

Titolo del progetto: “Sviluppo di modelli e strumenti a supporto di sistemi di gestione per l’ambiente, la sicurezza e la qualità in organizzazioni complesse”

[Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale]

Da luglio 2021 a luglio
2022

Responsabile scientifico di assegno di ricerca “tipo A”

Titolo del progetto: “SusPIRE – Produzione sostenibile di ceramici porosi derivanti da scarti”

[Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale]

Da agosto 2021 a
febbraio 2022

Responsabile scientifico di contratto di collaborazione di ricerca

Titolo del progetto: “Conduzione di studi ed elaborazione di strumenti a supporto della valutazione e gestione dei rischi e degli impatti per l’ambiente e per la sicurezza dei lavoratori in diversi ambiti”

[Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale]

Da novembre 2019 a
ottobre 2020

Responsabile scientifico di borsa di ricerca

Titolo del progetto: “Supporto allo sviluppo di un sistema di gestione per la salute e sicurezza in Ateneo”

[Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale]

Da aprile a ottobre 2019

Responsabile scientifico di borsa di ricerca

Titolo del progetto: “Supporto allo sviluppo di un sistema di gestione per la salute e sicurezza in Ateneo”

[Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale]

**RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA IN
PROGETTI DI RICERCA DI ATENEO**

Da maggio a ottobre
2020

Responsabile scientifico di progetto soggetto a valutazione tra pari

Titolo del progetto “Oltre i sistemi di gestione ambiente e sicurezza – O-SGAS”

[Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Linea di finanziamento “Tutor DIECI per la promozione dell’autoapprendimento e della valutazione”]

Da settembre 2019 ad
oggi

Responsabile scientifico di progetto di Ateneo

Titolo del progetto “Sviluppo del sistema qualità a supporto della gestione dei processi amministrativi di Dipartimento”

[Università di Padova, Dipartimento Salute Donna e Bambino]

Da ottobre 2018 ad oggi

Responsabile scientifico di progetto di Ateneo

Titolo del progetto “Sviluppo di un sistema di gestione salute e sicurezza all’Università di Padova”

[Università di Padova, Area Sicurezza e Ambiente]

Da luglio 2018 ad
ottobre 2020

Responsabile scientifico di progetto di Ateneo

Titolo del progetto: "Assistenza per lo sviluppo di un sistema di Quality Assessment per l'accreditamento EAEVE", Corso di Laurea a Ciclo Unico in Medicina Veterinaria
[Università di Padova, Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute]

Da febbraio 2018 ad
ottobre 2019

Responsabile scientifico di progetto di Ateneo

Titolo del progetto "Supporto per il mantenimento ed aggiornamento del sistema di gestione della qualità", Laboratorio di Genetica Forense
[Università di Padova, Dipartimento di Medicina Molecolare]

Da febbraio 2018 ad
ottobre 2019

Responsabile scientifico di progetto di Ateneo

Titolo del progetto "Supporto per il mantenimento ed aggiornamento del sistema di gestione della qualità", Scuola di Specializzazione in Pediatria
[Università di Padova, Dipartimento Salute Donna e Bambino]

Da febbraio 2018 a
febbraio 2021

Responsabile scientifico di progetto di Ateneo

Titolo del progetto "Supporto per il mantenimento ed aggiornamento del sistema di gestione della qualità", Biblioteca Medica Pinali
[Università di Padova, Centro di Ateneo per le Biblioteche]

Da febbraio 2018 a
giugno 2019

Responsabile scientifico di progetto di Ateneo

Titolo del progetto "Supporto per il mantenimento ed aggiornamento del sistema di gestione della qualità", Programma di Donazione
[Università di Padova, Dipartimento di Neuroscienze]

Da febbraio 2018 a
luglio 2019

Responsabile scientifico di progetto di Ateneo

Titolo del progetto "Supporto per il mantenimento ed aggiornamento del sistema di gestione della qualità" Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
[Università di Padova, Dipartimento di Medicina]

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA IN PROGETTI CON ENTI ESTERNI

Da ottobre 2022 a
ottobre 2023

Responsabile scientifico di progetto di ricerca applicata

Titolo del progetto: "QEM&S – Quality Education Model & System"
[Azienda del settore servizi alle imprese]

Da luglio 2022 a
dicembre 2023

Responsabile scientifico di progetto di ricerca applicata

Titolo del progetto: "IRMS – Integrated Reporting and Management for Sustainability"
[Azienda del settore legno-arredo]

Da maggio a novembre
2022

Responsabile scientifico di progetto di formazione alla ricerca

Titolo del progetto: "Formazione in materia di valutazione degli impatti ambientali con approccio di ciclo di vita"
[Azienda del settore servizi alle imprese]

Da maggio a novembre
2022

Responsabile scientifico di progetto di ricerca applicata

Titolo del progetto: "Analisi preliminare per progetti di sostenibilità ambientale"
[Azienda del settore legno-arredo]

Da aprile a ottobre 2022

Responsabile scientifico di progetto di formazione alla ricerca

Titolo del progetto: "Formazione e divulgazione in materia di gestione integrata dei rischi per ambiente, salute e sicurezza"
[Azienda del settore servizi alle imprese]

- Da marzo 2022 a maggio 2022 **Responsabile scientifico di progetto di ricerca applicata**
 Titolo del progetto: "Consulenza e supporto per la formulazione di uno standard tecnico europeo inerente la quantificazione dei crediti di emissione di gas climalteranti"
 [Azienda del settore servizi alle imprese]
- Da aprile a giugno 2022 **Responsabile scientifico di progetto di formazione alla ricerca**
 Titolo del progetto: "Formazione in materia di valutazione degli impatti ambientali con approccio di ciclo di vita"
 [Azienda del settore elettrotecnico]
- Da aprile a giugno 2022 **Responsabile scientifico di progetto di formazione alla ricerca**
 Titolo del progetto: "Formazione in materia di valutazione della sostenibilità ambientale"
 [Azienda del settore chimico]
- Da ottobre a dicembre 2021 **Responsabile scientifico di progetto di consulenza tecnica**
 Titolo del progetto: "Assistenza al Coordinamento Regionale per i Trapianti della Regione Veneto nel mantenimento del Sistema Qualità certificato in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2015"
 [Regione Veneto, Sistema Regionale Trapianti]
- Da luglio a dicembre 2020 **Responsabile scientifico di progetto di consulenza tecnica**
 Titolo del progetto: "Assistenza al Coordinamento Regionale per i Trapianti della Regione Veneto nel mantenimento del Sistema Qualità certificato in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2015"
 [Regione Veneto, Sistema Regionale Trapianti]
- Da luglio a dicembre 2018 **Responsabile scientifico di progetto di consulenza tecnica**
 Titolo del progetto: "Assistenza al Coordinamento Regionale per i Trapianti della Regione Veneto nel mantenimento del Sistema Qualità certificato in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2015"
 [Regione Veneto, Sistema Regionale Trapianti]

COLLABORAZIONE IN PROGETTI EUROPEI FINANZIATI

- 2023 – 2027 **Progetto "LIGHTFORGE – Sustainable Forging Steels for Automotive Lightweighting"**
 Linea di finanziamento RFCS - codice progetto 101112392
 Responsabile sub-WP 5.3 "Life Cycle Analysis and Sustainability Assessment"
- 2023 – 2025 **Progetto "EcoFlot – Scale-up and Demonstration of the CoarseAir Flotation Technology"**
 Linea di finanziamento EIT RawMaterials
 Responsabile WP8 "Life Cycle Sustainability Assessment"
- 2021 – 2023 **Progetto "HO-FOOD – Innovative High-pressure process to increase the preservation of ready-to-eat Organic FOOD"**
 Linea di finanziamento SUSFOOD2 – codice progetto WO 2019/043442AI
 Responsabile WP6 "Economic sustainability and environmental impact assessment"
- 2016 – 2017 **Progetto "LIFE M&M Man and Metal – New business model to increase efficiency of resources aimed at products great durability with use of recycled materials"**
 Linea di finanziamento LIFE Environment – codice progetto LIFE14 ENV/IT/000082
 Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle valutazioni di LCA
- 2014 – 2015 **Progetto "LIFE+ SUSTAINABLE MISSION – Test 1.0 of chemical industry for global sustainable organization as industrial total symbiosis and low energy and water"**
 Linea di finanziamento LIFE Environment – codice progetto LIFE12 ENV/IT/000436
 Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle valutazioni di LCA
- 2013 – 2014 **Progetto "W-LAP – Waste eliminating and water-free new revolutionary technology for surface treatment of marbles, stones and tiles"**

- Linea di finanziamento LIFE Environment – codice progetto LIFE11 ENV/IT/110
Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle valutazioni di LCA
- 2012 – 2014 **Progetto “URBAN_WFTP – Introduction of water footprint (WFTP) approach in urban area to monitor, evaluate and improve the water use”**
Linea di finanziamento Interreg Central – codice progetto 4CE439P3
Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle valutazioni di LCA
- 2011 – 2014 **Progetto Europeo “EnergyViLLab – Living Lab for sustainable development”**
Linea di finanziamento Interreg Italia-Slovenia – codice CB118
Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle iniziative di disseminazione
- 2010 – 2013 **Progetto "FRESH - Forwarding Regional Environmental Sustainable Hierachies"**
Linea di finanziamento INTERREG IVC – codice progetto INTERREG IVC 0499R2
Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle attività di valutazione della sostenibilità ambientale
- 2010 – 2012 **Progetto “EOS Code - Code of Practice on Environment Oriented Sustainability”**
Linea di finanziamento CIP INNOVATION – codice progetto ENT/CIP/09/B/N06S00
Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle attività di valutazione della sostenibilità ambientale
- 2007 – 2008 **Progetto "AmbienteRicicla Environment Recycling Innovation and Sustianbility among districts and social enterprises"**
Linea di finanziamento EQUAL – codice progetto ENT/CIP/09/B/N06S00
Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle attività di valutazione della sostenibilità ambientale
- 2006 – 2008 **Progetto "BEST RESULT - Building and Energy Systems and Technologies in Renewable Energy Sources Update and Linked Training"**
Linea di finanziamento Intelligent Energy Europe (IEE) – codice progetto EIE/05/201
Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle attività di formazione e disseminazione
- 2004 – 2007 **Progetto "SIAM Sustainable Industrial Area Model"**
Linea di finanziamento LIFE Environment – codice progetto LIFE04 ENV/IT/00524
Collaborazione alle attività di progetto e in particolare alle attività di valutazione della sostenibilità ambientale

**COLLABORAZIONE IN ALTRI
PROGETTI FINANZIATI**

- Da dicembre 2022 a dicembre 2024 **Progetto UNI-IMPRESA “ALTERECO – Approcci razionali alla formulazione di ALTERnative ECOsostenibili basate su polimeri bio-based per sigillature di bottiglia”**
Università di Padova, Dipartimento di Scienze Chimiche
Responsabile delle attività inerenti la valutazione di impatto ambientale
- Da gennaio 2020 a dicembre 2022 **Progetto SID “SusPIRE – Produzione sostenibile di ceramici porosi derivanti da scarti”**
Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale
Responsabile delle attività inerenti la valutazione di impatto ambientale
- Da gennaio a maggio 2022 **Progetto “LOWeMEAT – Ridurre le emissioni di gas a effetto serra e di ammoniaca prodotte in zootecnia”**
Università di Padova, Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione
Incarico per attività di formazione in materia di valutazione della sostenibilità ambientale
- Da gennaio 2019 a dicembre 2021 **Progetto di Ateneo “UNICITY LAB – Laboratorio UNICIY sulle relazioni Università e Città di Padova”**
Università di Padova, Centro Studi Regionali G. Lago CISR
Collaborazione ad iniziative di disseminazione e responsabile di attività inerenti la valutazione di sostenibilità

- Da gennaio 2020 a dicembre 2021 **Progetto BIRD “UNICITY LAB – Laboratorio UNICIY sulle relazioni Università e Città di Padova”**
Università di Padova, Centro Studi Regionali G. Lago CISR
Collaborazione ad iniziative di disseminazione
- Dal 2013 al 2018 **Progetto nazionale “Indagine presso le organizzazioni italiane certificate ISO 14001 per conoscere benefici, costi e prospettive del sistema di gestione ambientale”**
ACCREDIA, edizioni 2013, 2015 e 2018
Responsabile di progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione
- Dal 2008 al 2010 **Progetto nazionale “Indagine presso le organizzazioni italiane certificate ISO 14001 per conoscere benefici, costi e prospettive del sistema di gestione ambientale”**
SINCERT, edizioni 2008 e 2010
Responsabile di progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione
- Dal 2008 al 2010 **Progetto “Il costo dell'infortunio nell'impresa padovana”**
Confindustria Padova
Responsabile di progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione
- 2005 – 2007 **Progetto regionale “Gestione ambientale territoriale GAL 6”**
Comunità Montana “Spettabile Reggenza dei Sette Comuni”, linea di finanziamento LEADER +
Collaborazione ad attività inerenti la valutazione di sostenibilità e ad iniziative di disseminazione
- 2005 – 2007 **Progetto regionale “Sviluppo e stimolo dell'adesione ai Sistemi di Gestione Ambientale: la Registrazione EMAS a supporto dello sviluppo rurale GAL 6”**
Comunità Montana “Spettabile Reggenza dei Sette Comuni”, linea di finanziamento LEADER +
Collaborazione ad attività inerenti la valutazione di sostenibilità e ad iniziative di disseminazione
- 2005 – 2006 **Progetto regionale “Accademia-Impresa. Sistema integrato accademia-impresa per percorsi di alta formazione coerenti con le sollecitazioni del territorio”**
Regione Veneto, linea di finanziamento europeo FSE Ob.3 Mis.C1
Responsabile di progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione
- 2004 – 2006 **Progetto provinciale “QuASE - Un Sistema Qualità Integrato per le Scuole del Veneto”**
Fòrema, linea di finanziamento europeo FSE
Responsabile di progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione
- 2004 – 2005 **Progetto regionale “Definizione di una metodologia di valutazione degli interventi di cooperazione decentrata allo sviluppo e solidarietà internazionale”**
Regione Veneto, fondi LR 55/1999
Responsabile di progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione
- 2003 – 2006 **Progetto regionale “Realizzazione di un organismo a supporto dell'Agenzia Regionale Socio-Sanitaria della Regione Veneto, con attività di assistenza e consulenza”**
Regione Veneto, Ricerca Sanitaria Finalizzata, progetto n° 120/03
Responsabile di progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione
- 2003 – 2004 **Progetto nazionale “Campus One per la valutazione dei corsi di Studio”**
Fondazione CRUI
Collaborazione per la procedura di autovalutazione di 4 Corsi di Studio dell'Università di Padova (Biologia, Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, Cooperazione allo Sviluppo, Scienze della Comunicazione)
- 2003 **Progetto regionale “P.O.N. Trasferimento di buone pratiche, Sistema integrato di collocamento mirato”**
Regione Veneto, linea di finanziamento FSE Ob.3 Mis.AL
Collaborazione ad attività inerenti la valutazione di sostenibilità e ad iniziative di disseminazione

- 2002-2003 **Progetto regionale “Rilancio dell'alta formazione con un processo di cambiamento volto all'implementazione teorica di settore con capacità organizzative gestionali e produttive in linea con il sistema economico-sociale veneto”**
 Regione Veneto, linea di finanziamento europeo FSE Ob.3 Asse A Mis.A1
 Collaborazione ad attività inerenti la valutazione di sostenibilità e ad iniziative di disseminazione
- 2001 – 2002 **Progetto comunale “Indicatori di sostenibilità per supportare il percorso di Agenda 21 Locale nel Comune di Padova”**
 Comune di Padova, Settore Ambiente
 Responsabile di progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione
- 2000 – 2001 **Progetto regionale “Marchio territoriale per l'area del comprensorio GAL 6”**
 Comunità Montana “Spettabile Reggenza dei Sette Comuni”, linea di finanziamento LEADER 2
 Collaborazione ad attività inerenti la valutazione di sostenibilità e ad iniziative di disseminazione
- 2000 – 2001 **Progetto comunale “Sistema di monitoraggio della qualità urbana nel Comune di Padova”**
 Comune di Padova, Settore Ambiente
 Responsabile di progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione
- 1998 – 2000 **Progetto regionale “Realizzazione di un sistema qualità dei servizi sanitari”**
 Regione Veneto, Ricerca Sanitaria Finalizzata, progetto n° 781/04/97
 Collaborazione per la progettazione e conduzione dell'indagine, analisi dei dati, elaborazione di relazione

INCARICHI ISTITUZIONALI PRESSO UNIVERSITA' DI PADOVA

- Da Febbraio 2023 ad oggi **Membro della Commissione Tesi e Tirocini del Corso di Laurea Magistrale in Sustainable Chemistry & Technologies for Circular Economy**
 Università di Padova, Dipartimento di Scienze Chimiche
- Ottobre – Dicembre 2021 **Member of PhD Intermediate Assessment**
 Università di Padova, PhD School of Industrial Engineering, Member of internal evaluation committee
- Da Dicembre 2021 ad oggi **Membro della Commissione GAV del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale**
 Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale
- Da Maggio 2021 ad oggi **Membro del Gruppo di lavoro “Ingegneria 2040”**
 Università di Padova, Scuola di Ingegneria
- Da Gennaio 2019 ad oggi **Membro del Consiglio Direttivo del Centro di Ateneo di Studi Regionali**
 Università di Padova, Centro di Ateneo di Studi Regionali CISR “Giorgio Lago”
- Da Luglio 2021 ad oggi **Membro del Centro Studi in Circular Economy, Waste, Materials and Sustainability**
 Università di Padova, Centro Studi Circular Economy, Waste, Materials and Sustainability CEWMS
- Da Gennaio 2019 ad oggi **Membro della Commissione T4L di Dipartimento**
 Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale
- Da Novembre 2019 ad oggi **Membro della Commissione Ricerca di Dipartimento**
 Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale
- Dal 2019 ad oggi **Membro del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale interdipartimentale in lingua inglese in Sustainable Chemistry & Technologies for Circular Economy**
 Università di Padova, Dipartimento di Scienze Chimiche

- Dal 2019 ad oggi **Membro del Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**
Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale
- Dal 2019 ad oggi **Membro del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione**
Università di Padova, Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco Vascolari
- Dal 2018 ad oggi **Membro del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale**
Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale
- Dal 2018 ad oggi **Member of PhD Council**
Università di Padova, PhD School in Industrial Engineering (XXXIV, XXXV, XXVI, XXVII, XXVIII cycles), Department of Industrial Engineering
- Da AA 2010-2011 ad AA 2017-2018 **Membro di commissione d'esame finale per il Master Universitario di primo livello in Gestione Ambientale Strategica**
Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria industriale

ALTRI INCARICHI SCIENTIFICI

- Da febbraio 2023 ad oggi **Membro del Consorzio INSTM**
Membro del Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (INSTM)
- Da marzo 2022 ad oggi **Membro di Organo Tecnico CEN**
Membro del Comitato Tecnico CEN TC 467 Climate Change – WG 1 “Mitigation”
- Da marzo 2022 ad oggi **Membro di Organo Tecnico UNI**
Membro del Comitato Tecnico UNI CT 004 – GdL 15 “Cambiamento climatico”
- Da novembre 2021 ad oggi **Editorial Board Member della rivista Sustainability**
Membro dell'Editorial Board per la rivista Sustainability (EISSN 2071-1050) – MDPI Editor
(<https://www.mdpi.com/journal/sustainability/editors>)
- Da marzo a dicembre 2021 **Guest editor della rivista Sustainability**
Guest editor per la Special Issue “Building Back Better Tourism in Times of Pandemics and Climate Change for the Sustainable Development Goals” – rivista Sustainability (EISSN 2071-1050) – MDPI Editor
(https://www.mdpi.com/journal/sustainability/special_issues/tourism_climate_change_SDGs)
- Da dicembre 2021 ad oggi **Iscritto all'Albo REPRISE (MUR) degli esperti scientifici per la valutazione della ricerca**
Ministero dell'Università e della Ricerca, Segretariato Generale, Direzione generale per il coordinamento e la valorizzazione della ricerca e dei suoi risultati – Settore Concorsuale 13/B 5 – ambito ricerca di base
- Da febbraio 2020 a settembre 2021 **Guest editor della rivista Energies**
Guest editor per la Special Issue “Circular Economy in Low Carbon Transition” – rivista Energies (ISSN 1996-1073) – MDPI Editor
(https://www.mdpi.com/journal/energies/special_issues/Circular_Economy_Low-Carbon_Transition)
- Da gennaio 2019 ad oggi **Membro del Comitato Interdisciplinare Rifiuti e Salute CIRS**
Esperto tecnico nel Tavolo di lavoro 6 “Ambiente e Salute” e nel Tavolo di lavoro 9 “Prevenzione”
Ente promotore Ministero dell'Ambiente
- Da gennaio 2016 ad oggi **Coordinatore del Gruppo di Lavoro “Servizi Turistici”**
Associazione Rete Italiana LCA (<https://www.reteitalianalca.it/gruppi-di-lavoro/servizi-turistici/>)

- Dal 2020 ad oggi** **Membro del Comitato Scientifico in congressi a livello internazionale**
- Member of Scientific Advisory Board in 18th SDEWES Conference 2023 (Dubrovnik, Croatia, September 24-29 2023) (<https://www.dubrovnik2023.sdewes.org/scientific-advisory-board>)
 - Member of Scientific Advisory Board in 17th SDEWES Conference 2022 (Paphos, Cyprus, November 2-10 2022) (<https://www.paphos2022.sdewes.org/scientific-advisory-board>)
 - Member of Scientific Advisory Board of 3rd LA SDEWES Conference 2022 (San Paolo, Brasil, July 24-28 2022) (<https://www.saopaulo2022.sdewes.org/scientific-advisory-board>)
 - Member of Scientific Advisory Board of 5^h SEE SDEWES Conference 2022 (Vlore, Albania, May 22-26 2022) (<https://www.vlore2022.sdewes.org/scientific-advisory-board>)
 - Member of Scientific Advisory Board in 16th SDEWES Conference 2021 (Dubrovnik, Croatia, October 10-15 2021) (<https://www.dubrovnik2021.sdewes.org/scientific-advisory-board>)
- Dal 2016 ad oggi** **Membro del Comitato Scientifico in congressi a livello nazionale**
- Membro del Comitato Scientifico del XVII Convegno annuale della Rete Italiana LCA (Milano, 28-30 giugno 2023)
 - Membro del Comitato Scientifico del XIV Convegno annuale della Rete Italiana LCA (Cortina d'Ampezzo/virtual edition, 5-6 dicembre 2020)
 - Membro del Comitato Scientifico del XII Convegno annuale della Rete Italiana LCA – edizione internazionale (Messina, 11-12 giugno 2018)
 - Membro del Comitato Scientifico del XI Convegno annuale della Rete Italiana LCA (Siena, 22-23 giugno 2017)
 - Membro del Comitato Scientifico e del Comitato Organizzatore del X Convegno annuale della Rete Italiana LCA (Ravenna, 23-24 giugno 2016)
- Dal 2016 al 2018** **Membro del Comitato Organizzatore in congressi a livello nazionale**
- Membro del Comitato Organizzatore del XII Convegno annuale della Rete Italiana LCA – edizione internazionale (Messina, 11-12 giugno 2018)
 - Membro del Comitato Organizzatore del XI Convegno annuale della Rete Italiana LCA (Siena, 22-23 giugno 2017)
 - Membro del Comitato Organizzatore del X Convegno annuale della Rete Italiana LCA (Ravenna, 23-24 giugno 2016)
- Dal 2015 ad oggi** **Reviewer per riviste scientifiche indicizzate**
- Ecological Indicators (ISSN 1470-160X)
 Energies (EISSN 1996-1073)
 Ingegneria dell'Ambiente (ISSN 2420-8256)
 Journal of Cleaner Production (ISSN 0959-6526)
 Science of The Total Environment (ISSN 0048-9697)
 Sustainability (ISSN 2071-1050)
 Sustainable Energy Technologies and Assessments (ISSN 2213-1388)
 Sustainable Production and Consumption (ISSN 2352-5509)
 Waste Management (ISSN ISSN: 0956-053X)

INCARICHI DI RESEARCH FELLOWSHIP

- Maggio – Agosto 2021** **Member of External Examination Committee for PhD Final Dissertation**
 Lappeeranta University of Technology (Lappeenranta, Finland), Academic Council of LUT School of Energy System, PhD School of Engineering Science
 Preliminary examination of the doctoral dissertation – PhD student: Patricia Nyamekye – Title of PhD thesis “Life cycle cost-driven design for additive manufacturing: the frontier to sustainable manufacturing in laser-based powder bed fusion”
- Febbraio – Marzo 2022** **Member of External Examination Committee for PhD Final Dissertation**
 University of Bologna, Ph.D. Program in Civil, Chemical, Environmental and Materials Engineering
 External reviewer for the PhD thesis of Dr. Chiara Magrini – title of PhD Thesis: “Waste prevention: policy instruments and business model innovation”, University of Bologna (Bologna, Italy)

Dicembre 2021 –
Febbraio 2022

Member of External Examination Committee for PhD Final Dissertation

University of Genoa, Ph.D. Program in Civil, Chemical and Environmental Engineering, Curriculum in Chemical, Materials and Process Engineering

External reviewer for the PhD thesis of Dr. Veronica Marotta – title of PhD Thesis: “Implementation of impact mitigation measures for maritime transport: an analysis of alternative waste management practices, air emissions monitoring and GHG reduction” – Department of Civil, Chemical and Environmental Engineering, Polytechnic School, University of Genoa (Genoa, Italy)

Marzo – Aprile 2021

Member of PhD Final Dissertation Committee

University of Perugia (Perugia, Italy), Department of Industrial Engineering, PhD School on Industrial and Environmental Engineering, 33rd PhD Course

Member of PhD final dissertation Committee (Decreto del Direttore di Dipartimento n. 44 del 01.03.2021)

MEMBRO IN COMMISSIONI DI VALUTAZIONE

Ottobre – Dicembre
2021

Member of Internal Evaluation Committee for PhD Intermediate Evaluation

University of Padova (Padova, Italy), Department of Industrial Engineering, PhD School on Industrial Engineering

Member of internal evaluation committee – Curriculum Chemical and Environmental Engineering

Da Anno Accademico
2017-2018 ad oggi

Membro di Commissione per valutazioni/selezioni dell'Università di Padova

Membro di Commissione in 5 procedure di selezione per assegni di ricerca, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università di Padova (di cui 1 con ruolo di Presidente della Commissione)

Membro di Commissione in 12 procedure di selezione per borse di ricerca, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università di Padova (di cui 1 con ruolo di Presidente della Commissione)

Membro di Commissione in 11 procedure di selezione per procedure comparative, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università di Padova (di cui 3 con ruolo di Presidente della Commissione)

Da Anno Accademico
2022-2023 ad oggi

Presidente di Commissione di Laurea e Laurea Magistrale dell'Università di Padova

Laurea Magistrale in ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale – seduta di aprile 2023

Laurea Magistrale in ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale – seduta di dicembre 2022

Da Anno Accademico
2017-2018 ad oggi

Membro di Commissione di Laurea e Laurea Magistrale dell'Università di Padova

Membro di Commissione di Laurea Magistrale in Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale (n. 12 sedute di laurea magistrale dal 2018 ad oggi)

Membro di Commissione di Laurea Magistrale in Scienza delle Professioni Sanitarie della Prevenzione (n. 5 sedute di laurea magistrale dal 2020 ad oggi)

Membro di Commissione di proclamazione di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (n. 12 sedute di proclamazione dal 2018 ad oggi)

Membro di Commissione di proclamazione di Laurea in Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali (n. 3 sedute di proclamazione dal 2018 ad oggi)

Membro di Commissione di proclamazione di Laurea in Ingegneria dei Processi Industriali e dei Materiali (n. 1 sedute di proclamazione nel 2021)

Da Anno Accademico
2017-2018 ad oggi

Membro di Commissione di valutazione di tesi di laurea in Corsi di Laurea dell'Università di Padova

Membro di Commissione di valutazione di tesi di laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (n. 15 commissioni di valutazione per n. 38 candidati)

Membro di Commissione di valutazione di tesi di laurea in Ingegneria Chimica (n. 2 commissioni di valutazione per n. 3 candidati)

Membro di Commissione di valutazione di tesi di laurea in Ingegneria Chimica e dei Materiali (n. 5 commissioni di valutazione per n. 12 candidati)

Membro di Commissione di valutazione di tesi di laurea in Statistiche delle imprese (n. 1 commissioni di valutazione per n. 1 candidati)

**PREMI E RICONOSCIMENTI
SCIENTIFICI**

- Luglio 2022 Conferimento di premialità di Ateneo**
Motivazione: "Attività di supporto professionale volto al mantenimento del sistema qualità del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia"
[Università di Padova, Consiglio di Amministrazione – DR 3080/2022]
- Giugno 2022 Conferimento di premialità di Ateneo**
Motivazione: "Attività di supporto professionale volto al mantenimento del sistema qualità del Programma di Donazione della Salma e delle Parti Anatomiche"
[Università di Padova, Consiglio di Amministrazione – DR 2358/2022]
- Gennaio 2022 Conferimento di premialità di Ateneo**
Motivazione: "Attività di supporto professionale volto al mantenimento del sistema qualità del Programma di Donazione della Salma e delle Parti Anatomiche"
[Università di Padova, Consiglio di Amministrazione – DR 149/2022]
- Novembre 2021 Conferimento di premialità di Ateneo**
Motivazione: "Attività di supporto professionale volto al mantenimento del sistema qualità del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia"
[Università di Padova, Consiglio di Amministrazione – DR 4130/2021]
- Maggio 2021 Conferimento di premialità di Ateneo**
Motivazione: "Attività di supporto professionale volto al mantenimento del sistema qualità del Programma di Donazione della Salma e delle Parti Anatomiche"
[Università di Padova, Consiglio di Amministrazione – DR 1846/2021 e DR 1891/2021]
- Aprile 2021 Conferimento di premialità di Ateneo**
Motivazione: "Attività di supporto professionale volto al mantenimento del sistema qualità del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia"
[Università di Padova, Consiglio di Amministrazione – DR 1593/2021]

**ATTIVITA' DI DIVULGAZIONE E
INVITED LECTURES**

- Febbraio 2023 Seminario "LCA to support green chemistry and eco-innovation"**
Symposium "DigiChem" – Università di Padova, DISC, Padova, co-founded by the Erasmus+ Programme of the European Union
- Novembre 2022 Seminario "Le opportunità dell'economia circolare"**
Workshop "Sicurezza e salute all'epoca del Green Deal – Fiera Ambiente Lavoro 2022, Bologna
- Novembre 2022 Seminario "Le opportunità dell'economia circolare"**
Workshop "Ing 4 Future Green" – Ordine degli Ingegneri di Vicenza, Vicenza
- Ottobre 2022 Invited Lecture "Impatto ambientale delle attività zootecniche: valutazione e strategia di mitigazione"**
Corso di formazione "Argomenti di sanità pubblica veterinaria 2022" (accreditato ECM) – Società Italiana Sanità Pubblica Veterinaria in collaborazione con Regione Veneto ULSS 2, Montebelluna
- Settembre 2022 Seminario "Life Cycle Assessment and its possible application in the field of materials chemistry"**
Symposium "Statistical and LCA approaches to a rational synthesis of materials" – Università di Padova, DISC, Padova
- Maggio 2022 Seminario "Life Cycle Assessment del fotovoltaico. Una valutazione comprensiva degli impatti ambientali"**
LEDS L'Energia Degli Studenti – Università di Padova, Padova

- Maggio 2022** Seminario “Sostenibilità ambientale dei biopolimeri food pack. Vantaggi e limiti”
Fiera IPACK-IMA, Milano
- Aprile 2022** Seminario “Opportunità e sfide dell’economia circolare gli obiettivi di Agenda 2030”
Webinar “L’Italia che riparte: il ruolo della sicurezza ai tempi del PNRR” – AIDIS con il patrocinio di Università di Padova, Ordine degli Ingegneri di Padova, AIFOS, ItaliaLovesSicurezza
- Febbraio 2022** Seminario “Life Cycle Assessment per la gestione degli impatti ambientali associati al fine vita delle tecnologie per l’energia da fonti rinnovabili e opportunità di recupero”
Eventi “Work with Eni” – Università di Padova, Centro Studi CEWMS in collaborazione con ENI, Padova
- Aprile 2021** Seminario “Anticipare, prepararsi e rispondere alle crisi: investire in sistemi di gestione della salute e sicurezza resilienti”
Webinar “Salute e sicurezza sul lavoro: per un cambiamento culturale” – AIDIS con il patrocinio di Università di Padova, AIFOS, ItaliaLovesSicurezza
- Dicembre 2021** Seminario “Esperienze di collaborazione tra Università e imprese a supporto dell’economia circolare nel territorio padovano”
Evento “Unicity LAB sulle relazioni tra Università e Città di Padova” – Università di Padova, CISR, Padova
- Novembre 2019** Invited Lecture “Il ciclo di Deming: cos’è e perchè può essermi utile”
Evento per la settimana di miglioramento della didattica – Università di Padova, DSDB, Padova

RESPONSABILITA' IN PROGETTI DI TESI E TIROCINIO

- Da Anno Accademico 2017-2018 ad oggi** **Relatore in tesi di laurea magistrale dell’Università di Padova**
Relatore di 40 tesi di laurea magistrale per i seguenti corsi di laurea magistrale dell’Università di Padova: Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale (DII), Scienza delle Professioni Sanitarie della Prevenzione (DCTV)
- Da Anno Accademico 2017-2018 ad oggi** **Supervisore di tirocinio curricolare in Corsi di Laurea dell’Università di Padova**
Tutor di tirocinio curricolare e supervisore della relativa relazione finale per oltre 30 studenti nei Corsi di Laurea in Ingegneria Chimica e dei Materiali e Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio
- Da Anno Accademico 2017-2018 ad oggi** **Tutor universitario per tirocinio curricolare in Corsi di Laurea Magistrale dell’Università di Padova**
Tutor universitario in oltre 40 progetti di tirocinio curricolare nel Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale
- Da Anno Accademico 2010-2011 ad Anno Accademico 2017-2018** **Tutor universitario in Master dell’Università di Padova**
Tutor universitario in numerosi progetti di tirocinio e project work nel Master Universitario di primo livello in Gestione Ambientale Strategica
- Da Anno Accademico 1999-2000 ad oggi** **Correlatore in tesi di laurea magistrale/vecchio ordinamento dell’Università di Padova**
Correlatore in oltre 60 tesi di laurea magistrale per i seguenti Corsi di Laurea Magistrale (LM) e Vecchio Ordinamento (VO): Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali (LM), Environmental Engineering (LM), Ingegneria Gestionale (LM e VO), Ingegneria Chimica (VO), Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio (VO)
- Da Anno Accademico 2003-2004 ad Anno Accademico 2018-2019** **Correlatore in tesi/relazioni finali di laurea triennale dell’Università di Padova**
Correlatore di oltre 40 tesi/relazioni finali nei Corsi di Laurea in Ingegneria Chimica e dei Materiali, Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Ingegneria Gestionale, Statistica per l’Economia e l’Impresa

PRECEDENTI CONTRATTI DI
RICERCA

- Da dicembre 2017 a dicembre 2020** **Ricercatore universitario RTD-b**
Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale (DII)
Ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240
- Da febbraio 2016 a dicembre 2017** **Titolare di assegno di ricerca presso l'Università degli Studi di Padova**
Dipartimento di Ingegneria Industriale (DII)
Titolo dell'assegno: "Fiber Footprint: sviluppo e test di fattori di caratterizzazione per valutare i potenziali impatti ambientali relativi al rilascio di fibre minerali in aria in ottica di ciclo di vita"
Assegno di durata di 1 anno, rinnovato per ulteriore 1 anno a febbraio 2017 – rinuncia a dicembre 2017 per passaggio al contratto di Ricercatore a tempo determinato tipo b)
- Da febbraio 2014 a gennaio 2016** **Titolare di assegno di ricerca "grant" presso l'Università degli Studi di Padova**
Dipartimento di Ingegneria Industriale (DII)
Titolo dell'assegno: "Analisi e sviluppo di uno studio di Life Cycle Assessment di una nuova tecnologia nel ciclo di taglio dei blocchi di pietra naturale e monitoraggio degli aspetti ambientali e socio-economici, nell'ambito del Progetto Europeo LIFE of water is man life"
Assegno della durata di 2 anni
- Da settembre 2011 a gennaio 2014** **Titolare di assegno di ricerca "senior" presso l'Università degli Studi di Padova**
Dipartimento di Ingegneria Industriale (DII)
Titolo dell'assegno: "Progettazione e sviluppo di un modello integrato territorio-impresa per il calcolo e la gestione del Carbon Footprint in un'area industriale"
Assegno della durata di 2 anni – sospensione di 5 mesi per congedo maternità
- Da luglio ad agosto 2011** **Titolare di assegno di ricerca presso l'Università degli Studi di Padova**
Dipartimento di Processi Chimici dell'Ingegneria (DPCI)
Titolo dell'assegno: "Dalla gestione locale alla Local Carbon Neutrality. Progettazione e sviluppo di un modello per la compensazione degli impatti ambientali sul cambiamento climatico a livello territoriale"
Assegno della durata di 1 anno – rinuncia ad agosto 2011 per conseguimento di assegno "senior"
- Da marzo 2009 a luglio 2011** **Titolare di assegno di ricerca presso l'Università degli Studi di Padova**
Dipartimento di Processi Chimici dell'Ingegneria (DPCI), via Marzolo 9 – Padova
Titolo dell'assegno: "Sviluppo di una metodologia per applicare il Life Cycle Assessment (LCA) agli impatti socio-economici"
Assegno della durata di 2 anni – sospensione di 5 mesi per congedo maternità
- Da maggio 2004 a febbraio 2009** **Titolare di assegno di ricerca presso l'Università degli Studi di Padova**
Dipartimento di Processi Chimici dell'Ingegneria (DPCI)
Titolo dell'assegno "Progettazione e sviluppo di metodologie e strumenti per l'applicazione dei principi e per il raggiungimento degli obiettivi previsti dal Protocollo di Kyoto attraverso il miglioramento e l'ottimizzazione dei processi industriali"
Assegno con durata di 2 anni, rinnovato per ulteriori 2 anni a maggio 2006 – sospensione di 10 mesi per congedo maternità
- Da marzo 1999 ad aprile 2004** **Titolare di borse di studio presso l'Università degli Studi di Padova**
Dipartimento di Processi Chimici dell'Ingegneria (DPCI)
Titolare di 11 borse di studio
Ambiti di ricerca: analisi e gestione dei processi, della gestione del miglioramento, della gestione ambientale, della misurazione delle prestazioni

PRECEDENTI INCARICHI DI
DOCENZA

Anno Accademico 2019-2020	Titolare di insegnamento universitario “Sistemi di gestione ambiente e sicurezza” Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale (DII) - Incarico per 48 ore di didattica frontale (6 CFU) e responsabilità dell’insegnamento
Anno Accademico 2019-2020	Titolare di insegnamento universitario “Strumenti di programmazione e ricerca” Corso di Laurea Magistrale in Scienza delle Professioni sanitarie e della Prevenzione, Università di Padova, Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica (DCTV) - Incarico per 10 ore di didattica frontale (1 CFU) e responsabilità dell’insegnamento
Anno Accademico 2018-2019	Titolare di insegnamento universitario “Sistemi di gestione ambiente e sicurezza” Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale (DII) - Incarico per 48 ore di didattica frontale (6 CFU) e responsabilità dell’insegnamento
Anno Accademico 2017-2018	Titolare di insegnamento universitario “Sicurezza e analisi del rischio” Corso di Laurea Triennale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (DICEA) - Incarico per 48 ore di didattica frontale (6 CFU) e responsabilità dell’insegnamento
Anno Accademico 2015-2016	Titolare di insegnamento universitario “Sicurezza e analisi del rischio” Corso di Laurea Triennale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (DICEA) - Incarico per 24 ore di didattica frontale (3 CFU)
Anno Accademico 2014-2015	Titolare di insegnamento universitario “Sicurezza e analisi del rischio” Corso di Laurea Triennale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (DICEA) - Incarico per 24 ore di didattica frontale (3 CFU)
Anno Accademico 2013-2014	Titolare di insegnamento universitario “Sicurezza e analisi del rischio” Corso di Laurea Triennale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (DICEA) - Incarico per 24 ore di didattica frontale (3 CFU)
Anno Accademico 2012-2013	Titolare di insegnamento universitario “Sicurezza e analisi del rischio” Corso di Laurea Triennale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (DICEA) - Incarico per 24 ore di didattica frontale (3 CFU)
Anno Accademico 2009-2009	Titolare di insegnamento universitario “Sistemi di Gestione per l’Ambiente, la Sicurezza e la Qualità” Corso di Laurea Triennale e Magistrale in Ingegneria Gestionale, Università di Padova, Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali (DTG) - Incarico per 24 ore di didattica frontale (3 CFU) e responsabilità dell’insegnamento
Da Anno Accademico 2003-2004 ad Anno Accademico 2011-2012	Incarichi per attività didattica di supporto in Corsi di Laurea dell’Università di Padova <ul style="list-style-type: none"> • Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali – Insegnamento "Gestione ambientale strategica" • Corso di Laurea Magistrale in Environmental Engineering – Insegnamento "Valutazione di impatto ambientale" • Corso di Laurea Triennale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio – Insegnamento "Sistemi di gestione della qualità ambientale" • Corso di Laurea Triennale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio – Insegnamento "Sicurezza e Analisi del Rischio" • Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Chimica – Insegnamento "Sistemi di gestione ambientale" • Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale – Insegnamento "Sistemi di gestione per l’ambiente, la sicurezza e la qualità"

Da Anno Accademico
2004-2005 ad Anno
Accademico 2017-2018

Incarichi didattici in corsi post lauream dell'Università di Padova

- Corso di Perfezionamento in Sistemi di Gestione Ambientale
- Corso di Perfezionamento in Gestione Ambientale di Sistema e di Prodotto
- Master Universitario di primo livello in Gestione Ambientale Strategica
- Master Universitario di primo livello in Governance delle Risorse Turistiche
- Master Universitario di primo livello in Governo delle Reti Locali

Dal 2010 ad oggi

Incarichi didattici in corsi di formazione professionale e formazione continua

Interventi in corsi di alta formazione e di apprendimento permanente, organizzati da vari soggetti sul territorio nazionale, con riconoscimento di crediti formativi professionalizzanti per medici, chimici, ingegneri

Argomenti di competenza: sistemi di gestione per la qualità, l'ambiente, la sicurezza; pianificazione, gestione e misurazione dei processi; valutazione ambientale e di sostenibilità; gestione degli strumenti di misura e stima dell'incertezza di misura; accreditamento di metodi analitici, di prova, di taratura.

ESPERIENZA IN ATTIVITA' DI VALUTAZIONE DEI SISTEMI DI ASSICURAZIONE QUALITA'

Dal 2011 al 2021

Responsabile della valutazione del sistema qualità per le attività di alta formazione in ambito medico-chirurgico

Organizzazione oggetto della valutazione: Programma di Donazione della Salma e delle Parti Anatomiche, Università di Padova, Dipartimento di Neuroscienze

Schema di accreditamento: ISO 9001 (internazionale)

Attività svolte: Responsabile di progetto per lo sviluppo e il mantenimento del sistema qualità del Programma di Donazione incluse le attività di formazione. Conduzione degli audit interni e partecipazione agli audit di terza parte per la certificazione ISO 9001 del Programma di Donazione incluse le attività di formazione.

Dal 2008 al 2021

Responsabile della valutazione del sistema qualità per le attività di alta formazione in ambito medico-chirurgico

Organizzazione oggetto della valutazione: Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Padova, Dipartimento di Medicina

Schema di accreditamento: ISO 9001 (internazionale)

Attività svolte: Responsabile di progetto per lo sviluppo e il mantenimento del sistema qualità del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. Conduzione degli audit interni e partecipazione agli audit di terza parte per la certificazione ISO 9001 del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Dal 2018 al 2020

Responsabile della valutazione del sistema qualità per le attività di alta formazione in ambito medico-veterinario

Organizzazione oggetto della valutazione: Corso di Laurea in Medicina Veterinaria, Università di Padova, Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute

Schema di accreditamento: EAEVE (internazionale)

Attività svolte: Responsabile di progetto per l'autovalutazione e lo sviluppo del sistema qualità secondo i requisiti internazionali di accreditamento EAEVE. Conduzione degli audit interni e partecipazione agli audit di terza parte per l'accREDITAMENTO EAEVE del Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria

Dal 2009 al 2019

Responsabile della valutazione del sistema qualità per le attività di alta formazione in ambito medico-pediatrico

Organizzazione oggetto della valutazione: Scuola di Specializzazione in Pediatria, Università di Padova, Dipartimento di Salute Donna e Bambino

Schema di accreditamento: ISO 9001 (internazionale)

Attività svolte: Responsabile di progetto per lo sviluppo e il mantenimento del sistema qualità della Scuola di Specializzazione in Pediatria. Conduzione degli audit interni e partecipazione agli audit di terza parte per la certificazione ISO 9001 della Scuola di Specializzazione in Pediatria

- Dal 2017 al 2021** **Responsabile della valutazione del sistema qualità per servizi tecnico-amministrativi universitari**
 Organizzazione oggetto della valutazione: Biblioteca Medica Pinali, Università di Padova, Centro di Ateneo per le Biblioteche
 Schema di accreditamento: ISO 9001 (internazionale)
 Attività svolte: Responsabile di progetto per il mantenimento del sistema qualità a supporto della gestione dei processi amministrativi di biblioteca. Conduzione degli audit interni e partecipazione agli audit di terza parte per la certificazione ISO 9001 della biblioteca
- Dal 2019 al 2021** **Responsabile della valutazione del sistema qualità per servizi tecnico-amministrativi universitari**
 Organizzazione oggetto della valutazione: Servizi amministrativi di Dipartimento, Università di Padova, Dipartimento di Salute Donna e Bambino
 Schema di accreditamento: ISO 9001 (internazionale)
 Attività svolte: Responsabile di progetto per lo sviluppo del sistema qualità a supporto della gestione dei processi amministrativi di Dipartimento. Conduzione degli audit interni e partecipazione agli audit di terza parte per la certificazione ISO 9001 del Dipartimento
- Dal 2017 al 2020** **Responsabile della valutazione del sistema qualità per attività di analisi mediche e medico-legali**
 Organizzazione oggetto della valutazione: Laboratorio di genetica forense, Università di Padova, Dipartimento di Medicina Molecolare
 Schema di accreditamento: ISO 9001 (internazionale)
 Attività svolte: Responsabile di progetto per il mantenimento del sistema qualità del Laboratorio di Medicina Molecolare. Conduzione degli audit interni e partecipazione agli audit di terza parte per la certificazione ISO 9001 del Laboratorio di Medicina Molecolare
- Dal 1999 ad oggi** **Responsabilità in altre attività di audit**
 Conduzione di oltre 70 audit interni in qualità di Responsabile del gruppo di audit per le norme ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO/IEC 17025, ISO 15189, SA 8000
 Partecipazione ad oltre 50 audit di terza parte in qualità di osservatore per le norme norme ISO 9001, ISO/IEC 17025, SA 8000
 Settori: siderurgico, costruzioni, navale, legno-arredo, ristorazione, ricettività turistica, istruzione e formazione, sanità, laboratori di analisi/prova, pubblica amministrazione, servizi alle imprese, altri servizi alla persona

**QUALIFICHE COME
VALUTATORE DI SISTEMA DI
GESTIONE**

- Aprile 2017** **Formatore AICQ-SICEV livello B per i corsi relativi ai Sistemi di Gestione della Qualità e alle attività di audit di terza parte**
 Qualifica AICQ-SICEV – Attestato di qualifica docente del 18 aprile 2017
- Marzo 2017** **Internal Auditor di Sistema di Gestione della Qualità secondo lo standard 19011:2012 nei Laboratori Medici con accreditamento ISO 15189:2013**
 Qualifica AICQ Triveneta e ACCREDIA (16 ore) – Attestato del 2 marzo 2017
- Dicembre 2016 – Gennaio 2017** **ISO 9001:2015: Lead Auditor Sistemi di Gestione della Qualità – aggiornamento della qualifica High Level Structure e Risk Management in linea con la nuova ISO 9001:2015**
 Modulo aggiornamento qualifica di lead auditor (8 ore) e superamento esame di mantenimento qualifica
 Aggiornamento della qualifica nel registro AICQ-SICEV
- Maggio 2016** **ISO 14001:2015: Lead Auditor Sistemi di Gestione Ambientale – aggiornamento della qualifica**
 Modulo aggiornamento qualifica di lead auditor (8 ore) e superamento esame di mantenimento qualifica
 Aggiornamento della qualifica nel registro AICQ-SICEV
- Novembre - Dicembre 2012** **Internal Auditor di Sistemi di Gestione, secondo ISO 19011:2012 applicato ai laboratori accreditati ISO/IEC 17025:2005**

Qualifica AICQ Triveneta e ACCREDIA (16 ore)

Luglio 2009 Lead Auditor di Sistemi di Gestione della Qualità – ISO 9001

Moduli 1 e 2 (40 ore) e superamento esame di qualifica
 Conseguimento del titolo: 30 luglio 2009 – certificato n. 69 registro AICQ-SICEV

Ottobre 2005 Lead Auditor di Sistemi di Gestione Ambientale – ISO 14001

Moduli 1 e 2 (40 ore) e superamento esame di qualifica
 Conseguimento del titolo: 28 ottobre 2005 – certificato n.95 registro AICQ-SICEV

Ottobre 2005 Lead Auditor di Sistemi di Gestione Ambientale – ISO 14001 – Settore agroalimentare

Moduli 1 e 2 (40 ore) e superamento esame di qualifica
 Conseguimento del titolo: 28 ottobre 2005 – certificato n.95 registro AICQ-SICEV

Ottobre 2003 Climate Change Course

DNV Knowledge Institute register (8 ore) e superamento dell'esame di qualifica
 Conseguimento del titolo: 1 ottobre 2003 – certificato n. 7148 registro DNV

Ottobre 2002 Lead Auditor di Sistemi di Gestione della Responsabilità Sociale – SA8000

Moduli 1 e 2 (40 ore) e superamento esame di qualifica
 Conseguimento del titolo: 18 ottobre 2002 – certificato n. 93 registro Social Accountability International

**ALTRI TITOLI DI
 QUALIFICAZIONE**

Luglio 2021 Life Cycle Thinking in Policy Making

Life Cycle Initiative (United Nations) (8 ore)

Febbraio 2021 Life Cycle Assessment & Simapro

2B (32 ore)

Gennaio 2019 Life Cycle Costing

Associazione Rete Italiana LCA e Università degli studi Roma 3 (16 ore)

Marzo 2018 La norma ISO/IEC 17025:2017 “Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura”: le novità della revisione e le modalità di adeguamento nei laboratori di prova

ACCREDIA (8 ore)

Novembre 2017 L'accreditamento dei Produttori di Materiali di Riferimento: la nuova norma ISO 17034 ed i Regolamenti di ACCREDIA

ACCREDIA (8 ore)

Novembre 2017 La nuova norma ISO 17025:2017 per i laboratori di prova e di taratura

AICQ Triveneta (8 ore)

Ottobre 2017 L'incertezza di misura in ISO/IEC 17025:2017, ISO Guide 98-3 e riferibilità metrologica

ALPI (8 ore)

Febbraio 2016 Il risk management e lo standard ISO 31000:2010

CISE (8 ore)

Novembre 2015 Laboratori medici: come calcolare l'incertezza di misura relativa ai risultati d'esame

ACCREDIA (8 ore)

- Febbraio 2015 **Calcolo di incertezza di misura per le analisi chimiche. Approccio pratico, un software applicativo**
CIRSA (8 ore)
- Noivembre 2012 **Lo standard EN ISO/IEC 17025:2005**
ACCREDIA (8nore)
- Ottobre 2004 **EABIS PhD Workshop**
Vlerick Leuven Ghent Management School, Ghent, Belgium (8 ore)
- Ottobre 2001 **Corso di specializzazione “Gestione e taratura degli sturmenti di misura”**
Treviso Tecnologia (8 ore)
- Maggio 2001 **Corso di specializzazione “Statistica – corso base”**
Treviso Tecnologia (8ore)
- Ottobre 1998 **Conseguimento della qualifica di Ingegnere con superameno dell’esame di stato**
Università di Padova e Ordine degli Ingegneri di Padova

FORMAZIONE TEACHING FOR LEARNING @ UNIPD

- Maggio 2020 **Insegnare online**
Partecipazione al corso: maggio 2020 – Conseguimento open badge: maggio 2020
- Ottobre 2018 **Teaching4Learning@Unipd – New Faculty**
Partecipazione al corso: ottobre 2018 – Conseguimento open badge: aprile 2019
- Da settembre 2018 ad
oggi **Partecipazione a corsi di formazione per docenti dell’Università di Padova**
Università degli Studi di Padova – Servizio Teaching4Learning@Unipd e Ufficio Digital Learning e Multimedia
- Lime Survey: piattaforma per creare attività di rilevazione dati avanzate (settembre 2018)
 - Introduzione alla valutazione in Moodle ed al Registro valutatore (settembre 2018)
 - Primi passi con Moodle: elementi essenziali per la configurazione e allestimento di un corso (novembre 2018)
 - Impostare e gestire test di valutazione e autovalutazione in Moodle con il modulo "Quiz" (novembre 2018)
 - Gli strumenti di Moodle a supporto alla didattica: corso Moodle avanzato (febbraio 2020)
 - Gli strumenti per la didattica a distanza: Wooclap, Kaltura, Zoom (febbraio 2020)

PUBBLICAZIONI

- Dal 1999 ad oggi **Pubblicazioni scientifiche internazionali e nazionali**
Autrice e coautrice di oltre 160 pubblicazioni di cui:
- 40 articoli pubblicati su riviste internazionali con peer review e indicizzate ISI-SCOPUS
 - 39 articoli pubblicati su riviste nazionali
 - 35 articoli pubblicati in proceeding o book of abstract di convegni internazionali
 - 29 articoli pubblicati in atti di convegni nazionali
 - 6 capitoli di libro internazionale con ISBN
 - 12 capitoli di libro nazionale con ISBN
 - 1 monografia in italiano con ISBN
 - 1 curatela in inglese con ISBN
 - 22 linee guida e pubblicazioni a livello locale
- Dal 1999 ad oggi **Relazioni scientifiche in conferenze internazionali e nazioni**
Relatrice in oltre 50 conferenze e congressi scientifici a livello nazionale ed internazionale

**INCARICHI E
RICONOSCIMENTI**

- Dal 2004 al 2017** **Cultore della materia**
Cultore della materia per il SSD ING-IND/27 presso l'Università degli Studi di Padova [dal 2004 al 2017]
- Dal 2017 ad oggi** **Membro di associazioni scientifiche**
Membro dell'Accademia Italiana di Scienze Merceologiche AISME [da gennaio 2017]
Socio dell'Associazione Rete Italiana LCA e membro attivo dei Gruppi di Lavoro "Servizi turistici", "Gestione e trattamento dei rifiuti" e "Social LCA" [dal 2010]
- Dal 2017 al 2019** **Socio fondatore di spin off**
Socio fondatore dello spin off universitario Spin Life s.r.l. [luglio 2017] e collaborazione alle attività della società con ruoli di indirizzo scientifico e funzioni consultive [dal 2017 al 2019]

COMPETENZE TRASVERSALI

Lingua madre	Italiano				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B1	B1	B2
Francese	B2	B2	B1	B1	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato [Quadro Comune Europeo di Rif. delle Lingue]

- Competenze informatiche**
Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office, tra cui Word, Excel, Powerpoint, Publisher, Outlook, Adobe Acrobat
Buona padronanza degli strumenti Google Suite, tra cui Gmail, Drive, Calendar, Forms, Sheets, Docs
Buona padronanza dei principali strumenti di didattica online, tra cui Moodle, Wooclap, Kahoot, Onenote
Buona padronanza degli strumenti di videoconferenza, tra cui Zoom, Google Meet, Microsoft Teams, Comet System, Oxford Abstracts
Buona padronanza del software Simapro per la conduzione di studi di Life Cycle Assessment
- Competenze comunicative**
Comprovate competenze comunicative nell'ambito delle attività di consulenza, ricerca e docenza
Elevate abilità comunicative nella redazione di documentazione scientifica e nella diffusione di risultati di progetto
Elevate abilità comunicative in ambito scientifico, come la presentazione orale di progetti e di risultati di ricerca e la stesura di articoli scientifici e divulgativi, in lingua italiana e in lingua inglese
- Competenze organizzative e gestionali**
Leadership e capacità di lavorare in team
Esperienza di coordinamento di gruppi di lavoro in progetti di ricerca e di consulenza a livello nazionale ed internazionale
Collaborazione con esperti italiani ed internazionali appartenenti ad altre organizzazioni, università ed enti di ricerca nell'ambito di progetti nazionali ed internazionali
- Competenze professionali**
Comprovata esperienza nella gestione di eventi come congressi, convegni, tavole rotonde, sia a carattere scientifico che a carattere divulgativo
Comprovata esperienza nella progettazione ed erogazione di corsi di formazione in ambito accademico e in ambito aziendale
Solide competenze di project design, per sviluppare nuove idee, pianificare attività e preparare documenti di progetto, in riferimento a richieste dei committenti e a specifiche di bandi di finanziamento
Solide competenze di project management, per l'attuazione di progetti di ricerca applicata a livello locale, regionale, nazionale ed europeo, inclusi il coordinamento di collaboratori e partner, il controllo di progetto e la stesura di relazioni tecniche
- Patente di guida** Categoria B

DATI PERSONALI

Autorizzazione al trattamento

La sottoscritta, Anna Mazzi, autorizza al trattamento dei dati personali presenti nel presente curriculum vitae ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Veridicità

La sottoscritta, Anna Mazzi, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Marzo 2023

Anna Mazzi