



POLITECNICO
MILANO 1863

Relazioni con altre Reti

13.11.2024 | Prof.ssa Monica Lavagna (Presidente Associazione Rete Italiana LCA)

Prof. Fabio Biondini (Membro Executive Board e socio fondatore IALCCE)

Associazione Rete Italiana LCA

www.reteitalianalca.it

L'idea di creare una rete per lo scambio di informazioni, metodologie e buone pratiche sul Life Cycle Assessment in Italia è stata lanciata da ENEA nel 2006 a Bologna.

L'Associazione è stata fondata nel 2012 da ENEA, dal Politecnico di Milano, dalle Università di Padova, di Chieti - Pescara, di Bari, di Palermo e dal CIRCC (Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Reattività Chimica e la Catalisi)

Gruppi di lavoro



ALIMENTARE E AGROINDUSTRIALE



ENERGIA E TECNOLOGIE SOSTENIBILI



EDILIZIA



GESTIONE E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI



PRODOTTI E PROCESSI CHIMICI



SERVIZI TURISTICI



DIRE



SOCIAL LCA



ATTIVITÀ
Convegni ed eventi

19 - 20/05/2025
XIX Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA
Cortina d'Ampezzo
Varese

Convegni annuali della Rete LCA			
05 - 05/07/2024 XVIII Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2024, Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara - Campus di Pescara	28 - 30/06/2023 XVII Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2023, Politecnico di Milano	24 - 25/06/2022 XVI Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2022, Università di Palermo	22 - 24/09/2021 XV Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2021, Università di Reggio Calabria
Continua	Continua	Continua	Continua
19 - 11/02/2020 XIV Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2020, Cortina d'Ampezzo	13 - 14/05/2019 XIII Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2019, Università degli Studi Roma Tre	11 - 12/05/2018 XII Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2018, Università di Messina	22 - 23/05/2017 XI Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2017, Università di Siena
Continua	Continua	Continua	Continua
25 - 24/06/2016 X Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2016, Università di Bologna, Campus di Ravenna	06 - 07/10/2015 International conference, LCA for "Feeding the planet and energy for life", Stresa, Milano Expo 2015	26 - 20/06/2014 VIII Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA, Università di Firenze	27 - 28/06/2013 VI Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA, Politecnico di Milano
Continua	Continua	Continua	Continua
07 - 08/06/2012 VI Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA, Università di Bari	09 - 12/11/2011 V Convegno della Rete Italiana LCA, ENEA, Roma	21 - 22/04/2010 IV Convegno della Rete Italiana LCA, Università di Padova	11 - 12/06/2009 III Convegno della Rete Italiana LCA, Università di Palermo
Continua	Continua	Continua	Continua
2008 2° Workshop della Rete Italiana LCA, Università di Chieti e Pescara, Pescara	2006 1° Workshop della Rete Italiana LCA, Bologna		
Continua	Continua		

ATTIVITÀ
Formazione

I corsi Life Cycle Assessment, Life Cycle Costing e Social Life Assessment dell'Associazione Rete Italiana LCA

L'Associazione Rete Italiana LCA organizza corsi di formazione sulle metodologie LCA in Italia, volti a promuovere l'approccio Life Cycle Thinking nelle organizzazioni.

Il corso LCA base ha una formazione specifica su LCA e S-LCA, attraverso lezioni teoriche e pratiche, visite e studi di caso, esercitazioni, attività di laboratorio.

Le attività formative hanno come destinatari esclusivi i soci dell'Associazione, i soci quali.

Per partecipare al Corso Base del Life Cycle Assessment, compilare il modulo di iscrizione al prossimo corso LCA.

XI CORSO BASE DI LIFE CYCLE ASSESSMENT - 02-05 DICEMBRE 2024 Politecnico di Milano Programma del corso: Formazione teorica ed esercitazioni pratiche per acquisire le conoscenze di base della metodologia LCA a livello del tessuto produttivo nazionale.	X CORSO BASE DI LIFE CYCLE ASSESSMENT - 21-24 NOVEMBRE 2023 Politecnico di Milano Programma del corso: Formazione teorica ed esercitazioni pratiche per acquisire le conoscenze di base della metodologia LCA a livello del tessuto produttivo nazionale.
CORSO AVANZATO DI LCA NEI PROCESSI CHIMICI - 15-16 NOVEMBRE 2022 Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali - CISA, Università di Bologna Programma del corso: Formazione teorica ed esercitazioni pratiche per acquisire le conoscenze di base della metodologia LCA a livello del tessuto produttivo nazionale.	IX CORSO BASE DI LIFE CYCLE ASSESSMENT - 27-30 SETTEMBRE 2022 Politecnico di Milano Programma del corso: Formazione teorica ed esercitazioni pratiche per acquisire le conoscenze di base della metodologia LCA a livello del tessuto produttivo nazionale.
III CORSO DI SOCIAL LIFE CYCLE ASSESSMENT - 22-23 GIUGNO 2021 Politecnico di Milano Programma del corso: Insegnamento teorico-pratico per fornire ai partecipanti gli elementi concettuali di base e specifici necessari per una prima applicazione del S-LCA.	II CORSO DI LIFE CYCLE COSTING - 21-22 GIUGNO 2021 Politecnico di Milano Programma del corso: Attività formative teoriche e pratiche per sviluppare le conoscenze di base necessarie per una prima applicazione dello strumento del Life Cycle Costing.
VII CORSO BASE DI LIFE CYCLE ASSESSMENT - 14-16 GIUGNO 2021 Politecnico di Milano Programma del corso: Attività formative teoriche e pratiche per diffondere le conoscenze di base necessarie per una prima applicazione dello strumento di analisi del ciclo di vita.	VII CORSO BASE DI LIFE CYCLE ASSESSMENT - 23-25 SETTEMBRE 2020 Politecnico di Milano Programma del corso: Attività formative teoriche e pratiche per promuovere il metodo LCA a livello del tessuto produttivo nazionale, dalle micro alle macro scale.

IL RIFERIMENTO PER GLI OPERATORI IN MATERIA DI
LIFE CYCLE ASSESSMENT



ATTIVITÀ
Premio Giovani Ricercatori

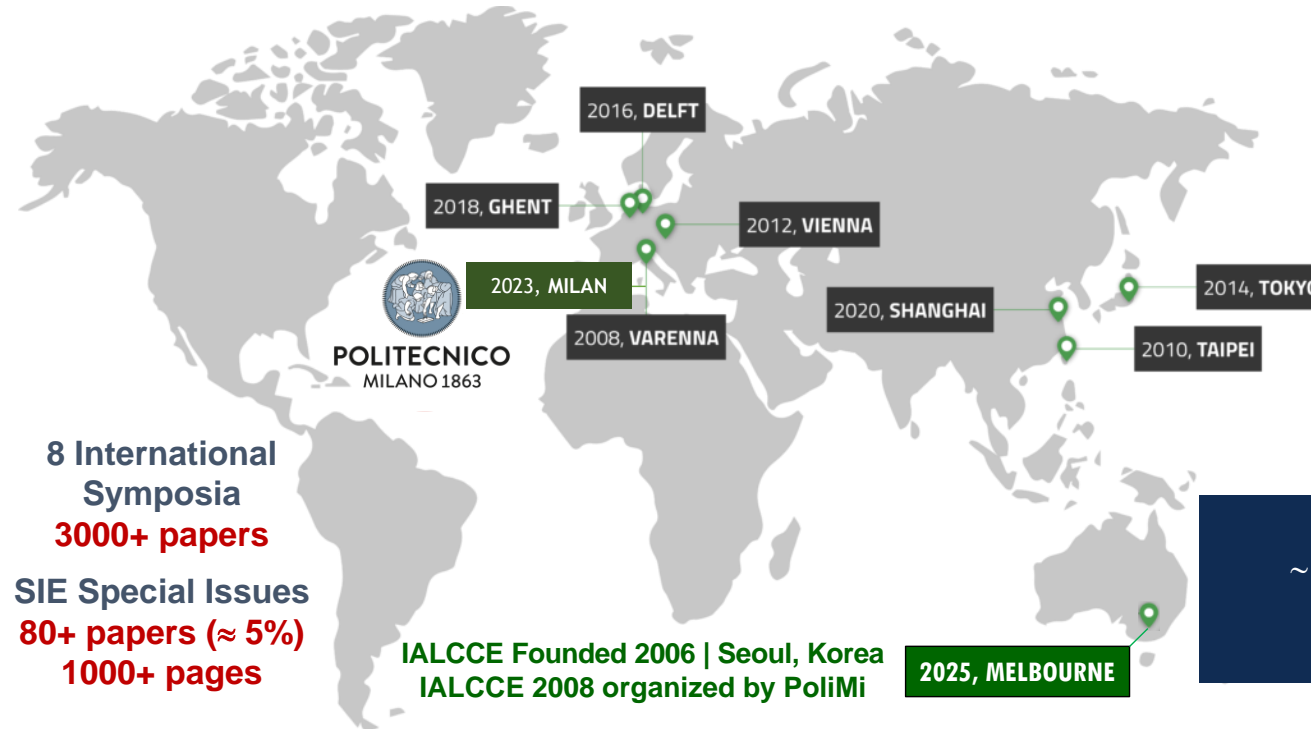
Il Premio è rivolto ai giovani ricercatori che operano nel campo dell'analisi del ciclo di vita, al fine di promuovere la ricerca e divulgare le loro attività.

XII EDIZIONE PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2021 Presso l'Università degli studi di Reggio Calabria	XI EDIZIONE PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2020 Presso Cortina d'Ampezzo - Università degli Studi di Padova
Vincitori 1° Francesco Quattrone - Università del Salento di Life Cycle Sustainability Assessment applicato ai sistemi energetici 2° Michele Colaninno - Università di Bari per l'allocazione e la valutazione funzionale applicata nel settore agroalimentare. Metodologia, limiti, prospettive discusse attraverso il caso del seminato in Italia 3° Non assegnato	X EDIZIONE PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2019 Presso l'Università degli Studi di Roma Tre
Comitato Scientifico > Giacomo Falcone - Università di Bari per l'analisi di ciclo di vita applicata al settore energetico > Rocco Longo - Università di Palermo, Dipartimento di Ingegneria > Alessio Di Stefano - Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Centro Studi Qualità Ambiente (CSQA) > Pietro Alessandro Turchetti - Università degli Studi di Bari (Nido Muro), Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) > Simona Stabile - Politecnico di Milano, Dipartimento di Ingegneria Chimica e Ambientale (DICA) nei settori: chimico, energetico, agroalimentare, tessile, manifatturiero, edile, dei servizi, dei trasporti, dell'energia, dell'ambiente, della salute, della sicurezza, della cultura, della comunicazione, della informazione, della ricerca, della innovazione, della tecnologia, della digitalizzazione, della sostenibilità, della resilienza, della transizione ecologica, della transizione digitale, della transizione energetica, della transizione industriale, della transizione sociale, della transizione territoriale, della transizione sistemica.	IX EDIZIONE PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2018 Presso l'Università degli Studi di Messina
VIII EDIZIONE PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2017 Presso l'Università degli Studi di Siena	VII EDIZIONE PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2016 Presso l'Università degli Studi di Ravenna
VI EDIZIONE PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2015 Presso l'Università di Firenze	V EDIZIONE PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2014 Presso l'Università di Firenze
VEDIZIONE PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2013	

IALCCE - International Association for Life-Cycle Civil Engineering

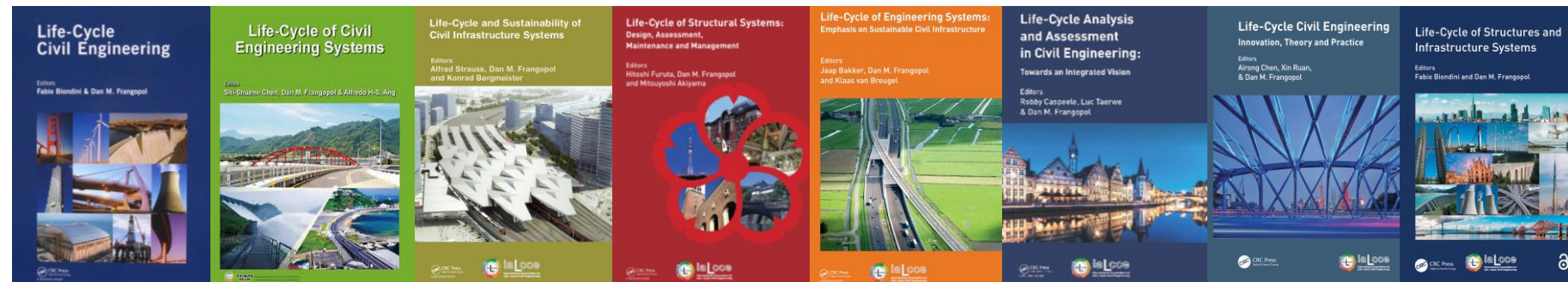
MISSION: to be the premier international organization for the advancement of the state-of-the-art in the field of life-cycle civil engineering

OBJECTIVE: to promote international cooperation in the field of life-cycle civil engineering for the purpose of enhancing the welfare of society



Dan Frangopol, Lehigh University
Laurea Honoris Causa PoliMi
Civil Engineering I 2016

IALCCE2023@PoliMi
~ 600 participants | 50+ countries
Open Access Book | CRC Press
doi.org/10.1201/9781003323020





POLITECNICO
MILANO 1863

Grazie per l'attenzione