



X Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA

Innovazione e circolarità: il contributo del Life Cycle Thinking nel Green Deal per la neutralità climatica

22-24 settembre 2021

UNIVERSITÀ MEDITERRANEA DI REGGIO CALABRIA
DIPARTIMENTO PATRIMONIO ARCHITETTURA URBANISTICA

CALL FOR PAPERS:

Scadenza: 3 maggio 2021

In linea con gli obiettivi dell'Agenda 2030, che si pongono alla base delle politiche di ripresa post-Covid, il *Green Deal* europeo rappresenta la nuova roadmap della strategia di crescita sostenibile per raggiungere una giusta transizione energetica e la neutralità climatica entro il 2050 e attuare i 17 Sustainable Development Goals (SDGs) di Agenda 2030, stimolando la creazione di valore e la resilienza dei sistemi economici.

In tale contesto, l'approccio del Life Cycle Thinking (LCT), diventato uno dei pilastri principali delle politiche strategiche europee orientate alla decarbonizzazione dell'economia, rappresenta un supporto metodologico efficace nell'innovazione, coerente con la transizione ecologica, non solo di cicli produttivi e modelli di consumo, ma anche di approcci culturali e stili di vita.

Il convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA si focalizzerà sulle suddette tematiche e, in particolare, sul ruolo dell'LCT come approccio integrato: 1) nella valutazione della sostenibilità che le complesse sfide della transizione verso la neutralità climatica e l'uso efficiente delle risorse impongono; e 2) nella definizione di strategie per il raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile nelle sue varie dimensioni ambientali, economiche e sociali.

Gli Autori sono invitati a inviare articoli scientifici sui seguenti temi:

- Metodi e strumenti LCT - *based* nelle politiche ambientali.
- Impiego del LCT nelle strategie di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici.
- Sviluppi metodologici di LCA, LCC e SLCA e integrazione con altri strumenti per studi di sostenibilità
- Impiego del LCT per il raggiungimento dei Sustainable Development Goals
- LCT ed Economia Circolare: casi studio di eco-design e di produzione e consumo sostenibili
- Impiego della LCA e degli strumenti LCT - *based* nei settori:
 - alimentare e agroindustriale
 - energetico
 - chimico
 - edilizio
 - turistico
 - gestione dei rifiuti
 - infrastrutture viarie e trasporti.

È aperta la **Call for papers** per i contributi scientifici da presentare al Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA. Gli interessati possono trovare i riferimenti per la registrazione sul sito web del Convegno (www.convegnoretelca.it) e inviare, **entro il 3 maggio 2021**, il proprio articolo scientifico compilando il modulo Google presente al seguente link [Call for papers X Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA](#).

I giovani ricercatori che intendono partecipare alla dodicesima edizione del **Premio Giovani Ricercatori** devono indicarlo nel modulo Google ([Call for papers X Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA](#)) e presentare, oltre all'articolo scientifico, la documentazione aggiuntiva richiesta dal Bando del Premio.

Tutti gli articoli pervenuti entro la data di scadenza indicata saranno sottoposti a *double peer review* (con modalità analoghe a quelle adottate dalle riviste scientifiche internazionali). Il Comitato Scientifico dell'Associazione Rete Italiana LCA si riserverà la possibilità di collocare gli articoli pervenuti come intervento orale o come contributo nella sessione poster.

Tutti gli articoli accettati saranno raccolti all'interno degli Atti del Convegno (pubblicazione con ISBN), **previo pagamento della quota di iscrizione al Convegno entro il 15 settembre 2021**.

Raccomandazioni agli Autori e Format dell'articolo

Affinché il contenuto degli articoli presentati abbia un reale valore tecnico-scientifico e di riferimento bibliografico per ricercatori, operatori e studiosi in genere, gli autori sono invitati ad attenersi scrupolosamente alle seguenti raccomandazioni:

- gli articoli devono contenere aspetti tecnico-scientifici inediti e di alta qualità, supportati da dati e riferimenti certi e qualificati;
- gli articoli non devono essere di carattere commerciale;
- gli autori sono invitati a presentare note che rappresentino la realtà nazionale o internazionale nei settori trattati;
- gli articoli non devono essere ripetitivi rispetto a lavori presentati in convegni precedenti, ma presentare avanzamenti rispetto a contenuti già presentati.

Gli articoli devono essere redatti in italiano o in inglese, applicando integralmente il format reperibile sul sito web del Convegno (www.convegnoretelca.it).

La lunghezza dell'articolo deve essere al massimo di 8 pagine in formato Word, figure e bibliografia comprese.

Sessione Poster

La sessione consiste nell'esposizione di un poster durante i due giorni dedicati al Convegno, oltre alla pubblicazione della relazione negli Atti del Convegno. Le dimensioni dello spazio espositivo a disposizione per ciascun poster sono pari a 594 mm di base e 841 mm di altezza.

Date importanti:

20 febbraio 2021: apertura *call for papers*

3 maggio 2021: scadenza per l'invio degli articoli

11 giugno 2021: notifica di accettazione degli articoli e di eventuali revisioni e apertura delle registrazioni online

2 luglio 2021: scadenza registrazione online *earlybird*

2 luglio 2021: invio finale articoli

15 settembre 2021: chiusura registrazioni online *advanced*

Quote di iscrizione al Convegno

Quote	<i>Early bird</i> 11 giugno 2021- 2 luglio 2021	<i>Advance</i> 3 luglio 2021 – 15 settembre 2021
1. Quota intera (per i non Soci dell'Associazione Rete Italiana LCA) – quota senior	€ 250	€ 300
2. Quota intera (per i non Soci dell'Associazione Rete Italiana LCA) – quota junior*	€ 150	€ 200
3. Quota combinata (iscrizione al convegno + iscrizione all'Associazione Rete Italiana LCA) - quota senior	€ 250	€ 300
4. Quota combinata (iscrizione al convegno + iscrizione all'Associazione Rete Italiana LCA) - quota junior*	€ 150	€ 200
5. Quota ridotta per i Soci dell'Associazione Rete Italiana LCA – quota senior	€ 200	€ 250
6. Quota ridotta per i Soci dell'Associazione Rete Italiana LCA – quota junior*	€ 120	€ 170

*Giovani laureati, titolari di borse di studio, borse di dottorato, assegni di ricerca, che non abbiano compiuto più di 35 anni al 31 dicembre 2021.

Sulla causale del bonifico dovrà essere indicato: “Nome, Cognome, Convegno Associazione Rete Italiana LCA, Tipologia di quota.

Per ulteriori dettagli contattare il Comitato Organizzatore al seguente indirizzo email:

convegnoretelca2021@gmail.com

Comitato Scientifico del Convegno

Michela Aresta	Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Reattività Chimica e la Catalisi (CIRCC)
Maurizio Cellura	Università degli Studi di Palermo, Dipartimento di Ingegneria
Laura Cutaia	ENEA, Roma
Monica Lavagna	Politecnico di Milano, Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito (ABC)
Alessandro Manzardo	Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Centro Studi Qualità Ambiente (CESQA)
Paolo Masoni	Ecoinnovazione srl
Marina Mistretta	Università Mediterranea di Reggio Calabria, Dipartimento Patrimonio Architettura Urbanistica (PAU)
Bruno Notarnicola	Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Dipartimento Jonico in "Sistemi Giuridici ed Economici del Mediterraneo: società, ambiente, culture"
Andrea Raggi	Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Dipartimento di Economia
Lucia Rigamonti	Politecnico di Milano, Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA)
Serena Righi	Università di Bologna, Campus di Ravenna, Dipartimento di Fisica e Astronomia (DIFA) e Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali (CIRSA)

Roberta Salomone

Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Economia

Antonio Scipioni

Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Centro Studi
Qualità Ambiente (CESQA)

Comitato Organizzatore

Marina Mistretta

Tesoreria Associazione Rete Italiana LCA - Università Mediterranea di Reggio Calabria

Teresa Maria Gulotta

Segreteria Tecnica del Convegno - Università degli Studi di Messina

Giovanni Mondello

Segreteria Tecnica del Convegno - Università degli Studi di Messina

Giacomo Falcone

Università Mediterranea di Reggio Calabria

Patrizia Frontera

Università Mediterranea di Reggio Calabria

Alfio Strano

Università Mediterranea di Reggio Calabria

Anna Irene De Luca

Università Mediterranea di Reggio Calabria

Angela Malara

Università Mediterranea di Reggio Calabria

Segreteria Tecnica del Convegno

convegnoretelca2021@gmail.com