Ciclo di Webinar 2023

Strumenti, modelli, applicazioni di sostenibilità per le imprese

ENEA, in qualità di partner della **Enterprise Europe Network** nel consorzio BRIDG€conomies, organizza una serie di webinar per approfondire strumenti, modelli e strategie di sostenibilità e circolarità per le piccole e medie imprese.

Il ciclo di webinar che ha lo scopo di supportare le imprese interessate a migliorare l'impatto dell'attività sull'ecosistema e sulla società e a implementare una strategia orientata alla sostenibilità, si compone di quattro appuntamenti:

- Life Cycle Assessment a supporto della competitività delle imprese e della produzione"
 22 maggio 2023, ore 11:00 12:30
- Strumenti di comunicazione di prodotti e servizi: certificazioni ed etichette ambientali per la competitività delle imprese

31 maggio 2023, ore 11:00 – 12:30

- Attività di standardizzazione e misurazione dell'economia circolare e della simbiosi industriale 7 giugno 2023, ore 11:00 12:30
- Le piattaforme ICESP, ECESP e i percorsi di circolarità: esperienze a confronto nel settore della filiera delle materie plastiche

14 giugno 2023, ore 11:00 - 12:45

Il ciclo di webinar si rivolge a startups, PMI, scaleups, professionisti e ricercatori con un mindset imprenditoriale, interessati a conoscere le iniziative promosse da ENEA, sui temi della sostenibilità e della circolarità e le opportunità nell'ambito del progetto EEN.

Maggiori informazioni sui webinar sulle modalità di iscrizione alla pagina: link per la registrazione

Enterprise Europe Network (EEN) è la più importante rete europea a supporto delle PMI attraverso servizi di consulenza e partenariato di ricerca/innovazione/internazionalizzazione, per aiutarle ad innovare, crescere e scalare nel mercato unico, contribuendo alla loro triplice transizione verso: sostenibilità, digitalizzazione e resilienza. L'ENEA, tramite la Divisione Sviluppo Tecnologico della Direzione Innovazione e Sviluppo (ISV-DST) svolge attività di diffusione, di valorizzazione e trasferimento di competenze a supporto delle imprese per accrescerne il livello tecnologico e la competitività.

Contatti

website: https://een.ec.europa.eu https://een.portici.enea.it/ Telefono: +39 081 7723228 Email: een@enea.it











I Webinar

Life Cycle Assessment a supporto della competitività delle imprese e della produzione

22 maggio 2023, ore 11:00 - 12.30

Il webinar "Life Cycle Assessment a supporto della competitività delle imprese e della produzione", si propone di fornire elementi utili alla conoscenza e comprensione della metodologia LCA, quale strumento di valutazione sempre più strategico per le imprese al fine di orientare in modo opportuno le proprie scelte e politiche verso la sostenibilità ambientale (e non solo) e di illustrarne l'applicazione a livello operativo, unitamente alla presentazione di altre azioni prioritarie e strumenti strategici per le imprese.

Nel corso del webinar saranno illustrati gli aspetti metodologici dell'LCA, il progetto ARCADIA coordinato da ENEA (https://www.arcadia.enea.it/), quale iniziativa di particolare rilievo a livello nazionale e alcuni casi studio svolti nell'ambito del medesimo progetto, quali applicazioni operative dell'LCA. Sarà poi dato spazio a uno dei partner del progetto ARCADIA, attivo nel settore del trasferimento di conoscenze e dell'innovazione a supporto delle organizzazioni, al fine di comprendere meglio quelle che possono essere delle priorità rilevanti per le aziende e quali gli strumenti disponibili e sperimentati. Il webinar sarà utile a fornire la conoscenza di base degli aspetti chiave della metodologia LCA e degli step necessari alla sua implementazione a livello aziendale, ovvero a comprendere la rilevanza di questo strumento ai fini della sostenibilità e gli aspetti chiave associati alla sua applicazione da un punto di vista operativo, nonché a fornire un quadro più completo su azioni/strumenti prioritari e strategici per le imprese in ottica di sostenibilità e circolarità.

Programma

11:00	Introduzione ai lavori e Coordinamento della sessione
	Oscar Amerighi – ENEA, Responsabile Divisione Sviluppo Tecnologico, Direzione Innovazione e Sviluppo e Responsabile ENEA EEN BRIDG€conomies
	·
	Antonella Luciano – ENEA, Sustainability advisor EEN BRIDG€conomies e Coordinatrice gruppo nazionale sostenibilità di EEN
11:15	La metodologia LCA come strumento strategico per la sostenibilità
	Flavio Scrucca – ENEA
11:30	Il progetto ARCADIA e la banca dati italiana LCA
	Caterina Rinaldi – ENEA, Coordinatrice progetto ARCADIA
11.40	Casi studio LCA nell'ambito del progetto ARCADIA
	Valentina Fantin, Flavia Frisone – ENEA
12:00	EcoLab_Industry: applicazioni di metodologie circolari nelle aziende
	Francesco Balducci – Manifaktura srl
12:15	Discussione e Conclusioni
	Antonella Luciano – ENEA









II Webinar

Strumenti di comunicazione di prodotti e servizi: certificazioni ed etichette ambientali per la competitività delle imprese

31 maggio 2023, ore 11:00 – 12:30

Il webinar ha l'obiettivo di fornire informazioni sugli strumenti volontari di comunicazione ambientali a favore delle imprese per comunicare le prestazioni dei loro prodotti e servizi così da stimolare la domanda di prodotti e servizi più ecologici fornendo ai consumatori informazioni chiare, affidabili e verificabili. Le etichette ambientali secondo lo standard ISO 14020 forniscono infatti importanti informazioni sul ciclo di vita del prodotto/servizio e sono strumenti utili per indirizzare/soddisfare le richieste del mercato tenendo conto delle informazioni ambientali.

Durante il webinar verranno presentati i principali sistemi di etichettatura ambientale secondo lo standard ISO 14020 e quali vantaggi per le imprese possono derivare dal loro utilizzo.

Programma

11:00	Introduzione ai lavori e Coordinamento della sessione Oscar Amerighi − ENEA, Responsabile Divisione Sviluppo Tecnologico, Direzione Innovazione e Sviluppo e Responsabile ENEA EEN BRIDG€conomies Antonella Luciano − ENEA, Sustainability advisor EEN BRIDG€conomies e Coordinatrice gruppo nazionale sostenibilità di EEN
11:15	Le etichette ambientali di prodotto (tipo I-II-III) secondo lo standard ISO serie 14020 e vantaggi della comunicazione ambientale Valentina Fantin – ENEA
11:35	Il metodo PEF e lo schema Made Green in Italy Sara Cortesi – ENEA
11:55	Gli strumenti on line gratuiti per la comunicazione ambientale sviluppati dal progetto LifeEffige Paola Sposato – ENEA
12:15	Discussione e conclusioni dei lavori Antonella Luciano – ENEA







III Webinar

Attività di standardizzazione e misurazione dell'economia circolare e della simbiosi industriale

7 giugno 2023, ore 11:00 - 12:30

La transizione verso l'Economia Circolare implica l'adozione del principio di efficienza non solo energetica, ma anche delle risorse in tutte le fasi del ciclo produttivo: dalla progettazione del prodotto alla gestione dei rifiuti. Misurare la circolarità è un requisito essenziale per realizzare azioni concrete e monitorare i risultati e per il raggiungimento di risultati misurabili nella transizione verso un'economia circolare. Questa misurazione diventa, inoltre, uno strumento di elevato valore per le imprese anche in relazione alla comunicazione e alla trasparenza nei confronti degli stakeholder, delle istituzioni e del territorio. In questo senso l'adozione di indicatori di performance efficaci nella misurazione della circolarità risulta sempre più importante.

Nel corso del webinar verranno presentate le iniziative esistenti a livello internazionale e nazionale in tema di individuazione di indicatori per la misurazione dell'economia circolare attraverso gli approfondimenti effettuati nell'ambito della Piattaforma italiana per gli stakeholder dell'economia circolare – ICESP – (www.icesp.it) e le attività relative alla definizione di standard per l'economia circolare attraverso la presentazione dei lavori delle commissioni UNI CT 057 e ISO TC 323. Verranno inoltre presentate le attività di mappatura e monitoraggio di sistemi per la misurazione, certificazione e standardizzazione della simbiosi industriale effettuate nell'ambito della rete italiana di simbiosi industriale, SUN - Symbiosis Users Network (www.sunetwork.it)

Programma

11:00	Introduzione ai lavori e Coordinamento della sessione
	Oscar Amerighi – ENEA, Responsabile Divisione Sviluppo Tecnologico, Direzione Innovazione e Sviluppo
	e Responsabile ENEA EEN BRIDG€conomies
	Antonella Luciano – ENEA, Sustainability advisor EEN BRIDG€conomies e Coordinatrice gruppo
	nazionale sostenibilità di EEN
11:15	Gli standard per l'economia circolare: i lavori delle commissioni UNI CT 057 e ISO TC 323
	Laura Cutaia - ENEA, Responsabile laboratorio RISE
11.35	Strumenti di misurazione della circolarità: aggiornamenti dal GdL 3 di ICESP
	Silvia Sbaffoni — ENEA
11.55	Certificazione e standard per la simbiosi industriale: i lavori del GdL4 di SUN
	Tiziana Beltrani — ENEA
12:15	Discussione e conclusioni dei lavori
	Antonella Luciano – ENEA







IV Webinar

ICESP, ECESP e i percorsi di circolarità: esperienze a confronto nel settore della filiera delle materie plastiche

14 giugno 2023, ore 11:00 - 12:45

Nel corso del webinar saranno presentate la piattaforma italiana degli attori per l'economia circolare – ICESP - (www.icesp.it) e quella europea – ECESP – (https://circulareconomy.europa.eu/platform/en) nate per promuovere l'economia circolare in Italia e in Europa attraverso azioni dedicate. Successivamente, nello specifico, tra le varie filiere contemplate da ICESP per l'applicazione di esperienze di circolarità, è stata scelta quella delle materie plastiche: verranno illustrati progetti di lavaggio ed estrusione a filo di plastiche da rifiuti e il riciclo chimico delle materie plastiche, esempi di recupero della plastica a materia prima seconda sviluppati in ENEA. Sarà poi dato spazio ad aziende partecipanti ad ICESP e attive nel settore produttivo legato al riciclo e riuso delle plastiche.

11:00	Saluti di benvenuto e introduzione ai lavori Oscar Amerighi − ENEA, Responsabile Divisione Sviluppo Tecnologico, Direzione Innovazione e Sviluppo e Responsabile ENEA EEN BRIDG€conomies Antonella Luciano − ENEA, Sustainability advisor EEN BRIDG€conomies e Coordinatrice gruppo nazionale sostenibilità di EEN
11:15	ICESP ed ECESP - Le piattaforme italiana ed europea degli attori per l'economia circolare Carolina Innella - ENEA
11.30	Database delle buone pratiche ICESP Carla Creo - ENEA
11:45	Riciclo meccanico e chimico di plastiche da rifiuti Lorenzo Cafiero – ENEA
12:00	Recovinyl - stimolare e certificare l'uso di PVC riciclato Carlo Ciotti – PVC forum
12:15	Niteko linea di produzione Lorelux: lampada da illuminazione stradale da polietilene post consumo <i>Alessandro Deodati</i> - Niteko s.r.l.
12:30	Discussione e conclusioni dei lavori Antonella Luciano – ENEA





