

Evaluarea Ciclului de Viață - ECV (Life Cycle Assessment - LCA) conform ISO 14040 și ISO 14044

Evaluarea Ciclului de Viață - ECV (Life Cycle Assessment - LCA) conform ISO 14040 și ISO 14044

 Curs

 2 evenimente disponibile

 Certificat

 Instruire în clasă virtuală

 16 ore

 Disponibil online

Numărul cursului: RO-RO-269

Statut: 16.03.2026. Toate informațiile actuale pot fi găsite la <https://academia-ro.tuv.com/s/RO-RO-269>

Standardele ISO 14040 și ISO 14044 constituie fundamentul evaluării ciclului de viață (Life Cycle Assessment - LCA), oferind un cadru metodologic riguros și detaliat pentru analiza impactului de **mediu** asociat unui produs, serviciu sau proces pe parcursul întregului său ciclu de viață. Aceste standarde stabilesc principii esențiale, cerințe specifice și ghiduri detaliate, necesare pentru realizarea unei evaluări sistematice și coerente a efectelor de **mediu**. În conformitate cu aceste standarde, LCA implică analiza impactului în fiecare fază a ciclului de viață – de la extragerea și procesarea resurselor, producție, utilizare, până la gestionarea finală a deșeurilor – asigurând o evaluare completă, obiectivă și replicabilă a performanței de **mediu**.

Beneficii

- Creșterea eficienței organizaționale prin identificarea și reducerea impacturilor de **mediu** în etapele cheie ale ciclului de viață.
- Îmbunătățirea transparenței și a credibilității prin adoptarea standardelor internaționale de **sustenabilitate**.
- Posibilitatea de a reduce costurile și de a îmbunătăți imaginea organizațională prin alinierea la cerințele de **mediu**.
- Dezvoltarea de produse și servicii sustenabile, care să răspundă cerințelor clienților pentru responsabilitate ecologică.

Grup țintă

- Ingineri de mediu, manageri de **sustenabilitate**, specialiști în calitate și conformitate, consultanți de **mediu**, manageri de produs și tuturor profesioniștilor implicați în analiza și optimizarea performanței

Cerințe de înscriere

- Nu sunt cerințe.

Subiecte abordate

Ziua 1 - Introducere și Fundamentele Life Cycle Assessment - LCA (ISO 14040)

- Prezentarea generală a standardelor ISO 14040 și ISO 14044: importanță, scop și utilizare.
- Principii de bază și cadru metodologic LCA: definirea ciclului de viață și abordarea holistică.
- Etapele LCA conform ISO 14040: Definirea scopului și a obiectivelor și Inventarierea ciclului de viață (Life Cycle Inventory - LCI).
- Studii de caz și exemple practice: aplicarea principiilor ISO 14040 în proiecte reale.

Ziua 2 - Aplicarea Practică și Cerințele Detaliat Life Cycle Assessment - LCA (ISO 14044)

- Cerințele și ghidurile ISO 14044 pentru fiecare etapă LCA: Evaluarea impactului asupra mediului (Life Cycle Impact Assessment - LCIA) și Interpretarea rezultatelor și identificarea impacturilor critice.
- Tehnici avansate de analiză și raportare: Documentarea și comunicarea rezultatelor LCA și Structura unui raport LCA și cerințele de transparență.
- Exemple aplicate și exerciții practice: elaborarea unui raport simplificat de evaluare LCA pe baza cerințelor ISO 14044.
- Integrarea concluziilor Life Cycle Assessment - LCA în deciziile de management de mediu și în strategiile de sustenabilitate.

Prezentare generală și rezervare eveniment

Rezervați-vă perioada dorită direct prin pagina online <https://academia-ro.tuv.com/s/RO-RO-269> și beneficiați de avantajele de mai jos:

- Proces rapid de rezervare
- Acces rapid la procesul de rezervare.
- Acces rapid și ușor la un formular de rezervare personalizată.

Alternativ, puteți face rezervări prin fax sau e-mail folosind formularul de comandă.

Formular de comanda Pagina 1/3

PRIN PREZENTA, MĂ ANGAJEZ SĂ MĂ ÎNSCRIU LA URMĂTORUL SEMINAR:

Evaluarea Ciclului de Viață - ECV (Life Cycle Assessment - LCA) conform ISO 14040 și ISO 14044

Numărul cursului: RO-RO-269

Vă rugăm să alegeți perioada sesiunii la care doriți să vă înscrieți:

- 15.09.2026 - 16.09.2026**, | Numărul cursului: RO-RO-269-Evaluare a Ciclului de Viață (Life Cycle Assessment - LCA) conform ISO 14040 și ISO 14044
420,00 EUR (Preț net, plus TVA) 508,20 EUR (Preț brut, inclusiv TVA)
- 07.12.2026 - 08.12.2026**, | Numărul cursului: RO-RO-269-Evaluare a Ciclului de Viață (Life Cycle Assessment - LCA) conform ISO 14040 și ISO 14044
420,00 EUR (Preț net, plus TVA) 508,20 EUR (Preț brut, inclusiv TVA)

Informații suplimentare despre perioade pot fi găsite la <https://academia-ro.tuv.com/s/RO-RO-269>

Vă rugăm să ne transmiteți **toate paginile** formularului prin fax sau e-mail pentru a comanda cursul de mai sus.

E-mail:
academia@ro.tuv.com

Telefon.: +40 21 318-8834

Vă rugăm introduceți datele despre comanda dvs. pe următoarea pagina.

Formular de comanda Pagina 2/3

- Comand în calitate de persoană fizică
- Comand în calitate de companie / instituție publică

Adresa de facturare

Utilizăm aceste date pentru confirmarea comenzii și emiterea facturii dvs.

Numele companiei sau al instituției:

Departamentul (opțional):

Stradă și număr:

Cod poștal:

Localitatea:

Număr comandă:

Procentul de TVA aplicabil (opțional):

Introducerea numărului de comandă (număr SAP, etc.) alocat de compania dvs. Acest număr va fi afișat și pe factură.

Datele dvs. de contact

Utilizăm aceste date pentru confirmarea comenzii și emiterea facturii dvs.

Salutare:

Prenume:

Nume:

Adresa de e-mail:

Număr de telefon:

Formular de comanda Pagina 3/3

Informații participant

Eu sunt participantul la curs (date de contact mai sus)

Următoarea persoană va participa la sesiune:

Se va completa doar în cazul în care nu dvs. veți participa la curs, ci altă persoană.

Salutare:

Prenume:

Nume:

Adresa de e-mail:

Număr de telefon:

Data nașterii (opțional):

Locul nașterii (opțional):

Metoda de plată: Factură

Pentru toți clienții, se aplică politica de anulare, pe care o puteți regăsi în termenii și condițiile atașate.

Prin prezenta, accept termenii și condițiile generale ale organizatorului (<https://academia-ro.tuv.com/terms>).

Locul, Data:

Semnătura:

Vă rugăm să ne transmiteți **toate paginile** formularului prin fax sau e-mail pentru a comanda cursul de mai sus.

E-mail:
academia@ro.tuv.com

Telefon.: +40 21 318-8834