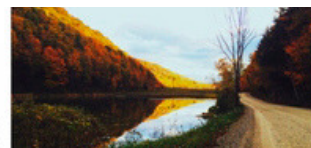
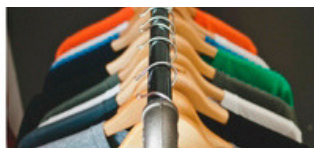


ECONOMIA CIRCULAR

Eines i metodologies per a la implementació pràctica de l'economia circular al model productiu



Del 7 de maig al 4 de juny 2020

Inscriu-te

Forma't com a expert en economia circular

Curs ONLINE

DATES i HORARIS

- Les sessions online tindran lloc els dimarts i dijous següents: 7, 12, 14, 19, 21, 26 i 28 de maig, i 2 i 4 de juny.
- L'horari generalment serà de 18 a 19:45 h (consulteu el programa per petites variacions en funció de la sessió).

L'economia circular (EC) ja és una realitat i es fa necessari disposar de **professionals** que donin resposta a la creixent necessitat per part de les empreses i les administracions d'**implementar estratègies d'EC** a la pràctica.

Amb aquesta formació especialitzada i impartida amb un format semipresencial, organitzada des de l'Escola de Formació del COAMB, mostrarem diferents eines o estratègies que ens permeten avançar cap a l'EC, aplicades a diferents sectors i mitjançant experiències reals. Et formaràs en eines novedoses com la **simbiosi industrial**, la logística sostenible o la "Internet de les coses", i altres com l'ecodisseny, l'anàlisi de cicle de vida, l'ecoetiquetatge, o la prevenció de residus, reutilització, reciclatge i upcycling. També hi haurà espai per a la reflexió i la construcció crítica d'aquest nou enfoc de l'economia.

Format "Aula Virtual"

- Cada inscrit rebrà un accés específic a l'espai del curs, des del que podrà accedir a la documentació i a les sessions per videoconferència del curs
- A les sessions online podràs assistir en directe a la presentació del ponent i comunicar-se amb el docent en temps real.
- Si no pots connectar-te en directe, o si vols repassar els continguts, pots **visualitzar posteriorment** el vídeo de la sessió. Els continguts estaran disponibles a la plataforma de formació fins el 30 de juny.

CURS DIRIGIT A

Titulats en ciències ambientals amb interès a especialitzar-se en aquest camp.

Professionals amb necessitat de conèixer les estratègies per avançar cap a l'economia circular: tècnics d'administracions, associacions empresarials, tècnics de promoció econòmica, patronals, clústers, etc.

Altres professionals amb interès en el tema.

BLOC I: Introducció a l'economia circular

SESSIÓ 1

7 MAIG

17:30 - 18:15 h. Marc europeu i internacional i context local. El paquet d'economia circular de la Comissió Europea i altres estratègies i propostes normatives des d'Europa. Iniciatives internacionals. Estratègia d'Impuls a l'economia verda i a l'economia circular de la Generalitat de Catalunya. Projectes europeus per a l'aplicació pràctica de l'economia circular (EC).

Ponents: Mireia Cañellas i Ingrid Vives (Àrea de Desenvolupament Sostenible de la Secretaria de Medi Ambient i Sostenibilitat del Departament de Territori i Sostenibilitat).

18:30 - 19:45 h. Definició d'economia circular i possibilitats pràctiques de l'EC. Què és l'economia circular. Economia circular vs economia lineal. Marc ReSOLVE. Eines, metodologies i estratègies de l'economia circular (EC). Exemples d'aplicació de les estratègies d'economia circular.

Ponent: Josep Rosell (OÍCÓS Estrategia Ambiental).

BLOC II Economia industrial sostenible

SESSIÓ 2

12 MAIG

18 - 18:45 h. Logística sostenible. La logística com a peça important per avançar en la EC. Tecnologies de la informació. Els reptes de la logística d'última milla.

Ponent: Fina Jarque (CIMALSA).

19 - 19:45 h. Servitització i nous models de negoci. Evolució a nous models de negoci basats en sistemes de servei-producte i no en la propietat de productes i materials.

Ponent: Jordi Oliver (inèdit).

SESSIÓ 3

14 MAIG

18 - 19:30 h. Simbiosi industrial.

- L'optimització de l'ús dels recursos (materials, energia, aigua, béns, residus, experiència, logística, coneixement) com a estratègia empresarial en un territori.
- Experiències de simbiosi industrial actualment en funcionament. Programa d'Economia Circular al Berguedà. Polígon industrial de Bufalvent.

Ponent: Adriana Sanz (Simbiosy).

BLOC III Economia Circular als fluxos materials i al sector primari

SESSIÓ 4

19 MAIG

18 - 19:30 h. **Residu-recurs.**

Enfocament del residu generat com a recurs. Recuperació de materials (plàstics, metalls, paper). Tecnologies i processos per la recuperació i reciclatge de plàstics i creació de nous materials (composites). Aspectes econòmics de la recuperació i el reciclatge.

Ponent: Victòria Ferrer (Gremi de Recuperació de Catalunya).

SESSIÓ 5

21 MAIG

18 - 18:45 h. **Digitalització i internet de les coses.** Eines per l'anàlisi de dades i monitorització de productes i serveis per avançar en els objectius de l'economia circular d'empreses i organitzacions.

Ponent: Xavier Domingo (EURECAT - Centre tecnològic de Catalunya).

19 - 19:45 h. **L'economia de les estratègies d'EC.** Avantatges competitiu i econòmics d'aplicar mesures d'EC. Incentius econòmics, fiscalitat, i mecanismes de finançament.

Ponent: Maite Ardèvol (ACCIÓ - Generalitat de Catalunya).

SESSIÓ 6

26 MAIG

Casos pràctics d'economia circular aplicada al sector residus.

18 - 18:45 h. Catàleg Catalunya Ecodisseny. *Ponent:* Anna Esteve (Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic del Departament de Territori i Sostenibilitat).

19 - 19:45 h. Ecoetiquetatge, upcycling i aplicació del concepte residu-recurs al sector tèxtil.

Ponent: Marta Escamilla (Leitat).

SESSIÓ 7

28 MAIG

18 - 18:45 h. **Estratègies d'EC al llarg de tota la cadena alimentària.** Casos d'èxit i experiències de reducció del malbaratament alimentari a Catalunya.

Ponent: Míriam González (Agència de Residus de Catalunya - Generalitat de Catalunya).

19 - 19:45 h. **Prevenió de residus i consum responsable.** Estratègies per la reducció de la generació de residus. *Ponent:* Alfred Vara (Agència de Residus de Catalunya, Generalitat de Catalunya).

BLOC V Perspectives de la EC

SESSIÓ 8

2 JUNY

18 - 18:45 h. **Les noves economies.** *Ponent:* Ruben Suriñach (Xarxa d'Economia Solidària).

19 - 19:45 h. **Estratègies d'EC al vector biomassa.** Projecte d'aplicació de l'enfoc d'economia circular i anàlisi de cicle de vida al sector de la vinya.

Ponent: Pendent de confirmació.

SESSIÓ 9

4 JUNY

18 - 18:45 h. **Anàlisi de fluxes materials a Catalunya i Espanya i consideracions per avançar cap a una economia circular.** *Ponent:* Pendent de confirmació.

19 - 19:45 h. **Perspectives de l'Economia Circular.** *Ponent:* Adriana Sanz (Simbiosy).

Preus

Membres del COAMB (col·legiats o adherits) en atur i estudiants **160 €**

Membres del COAMB (col·legiats o adherits) i organitzacions col·laboradores **230 €**

Altres **360 €**

Certificat

El COAMB emetrà un certificat de realització del curs als alumnes que assisteixin a les sessions online (assistència o visualització).

Inscriu-te

ORGANITZA:



COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs
de Catalunya

AMB EL SUPORT DE:



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

COL-LABOREN:

inèdit



Agència de
Residus de
Catalunya

OÏCOS
estratègia ambiental

Simbiosy

ACCIÓ



Generalitat
de Catalunya