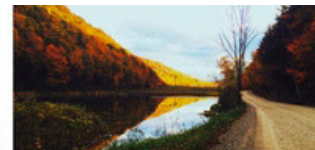
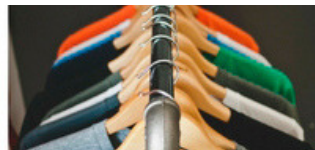


ECONOMIA CIRCULAR

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



Del 6 de març al 3
d'abril 2019

Inscriu-te

Forma't com a expert
en economia circular

Curs semipresencial

DATES i HORARIS

Sessions presencials (de 17 a 20 h)

Inauguració · 6 de març

Clausura · 3 d'abril

Sessions online - webinar (de 18 a 19:45 h)

11, 13, 20, 25, 27 de març i 1 d'abril

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 novadores 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"

- A les sessions online podràs assistir en directe a la presentació del ponent en format videoconferència. Els assistents poden intervenir a la sessió o comunicar-se amb el docent en temps real.
- Si no pots connectar-te en directe, o si vols repassar els continguts, pots visualitzar el vídeo de la sessió al teu ritme. Els continguts estaran disponibles a la plataforma de formació fins el 30 d'abril.

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

PRESENCIAL

6 MARÇ

17-18 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).

18-20 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

ONLINE

11 MARÇ

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: Verónica Kuchinow (Simbiosy).

SESSIÓ 3

ONLINE

13 MARÇ

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: Markel Cormenzana (inèdit).

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 4**ONLINE****20 MARÇ**

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).

BLOC III Economia Circular als fluxos materials**SESSIÓ 5****ONLINE****25 MARÇ**

18 - 18:45 h. Prevenció de residus i consum responsable. Estratègies per la reducció de la generació de residus.

Ponent: *pendent de confirmació.*

19 - 19:45 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 6**ONLINE****27 MARÇ****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: *pendent de confirmació.*

BLOC IV ECONOMIA CIRCULAR AL SECTOR PRIMARI**SESSIÓ 7****ONLINE****1 ABRIL**

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. 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: Cristina Gazulla (lavola).

BLOC V PERSPECTIVES DE LA EC I CLOENDA

SESSIÓ 8

PRESENCIAL

3 ABRIL

17 - 18 h. Les noves economies. *Ponent:* Ruben Suriñach (Xarxa d'Economia Solidària).

18 - 19 h. Anàlisi de fluxes materials a Catalunya i Espanya i consideracions per avançar cap a una economia circular. *Ponent:* Sergio Sastre (ENT).

19 - 20 h. Dinàmica de reflexió, debat i cloenda. *Dinamitza:* Josep Rosell (OÎCÓS Estrategia Ambiental i COAMB).

Lloc de realització

Sessions presencials

Seu del Departament de Territori i Sostenibilitat.

Sala d'actes. Av. Josep Tarradellas, 2-6, Barcelona.

Com arribar: Metro L3 i L5 (Sants Estació). Renfe (estació de Sants). Bus (27, 78, D40).

Sessions Online

Plataforma de formació del COAMB

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.

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 presencials i participin de les sessions online (assistència o visualització).

Inscriu-te

ORGANITZA:

AMB EL SUPORT DE:

COL-LABOREN:



COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs
de Catalunya



Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**

inèdit



Agència de
Residus de
Catalunya

OÎCÓS
estratègia ambiental



ACCIÓ



Generalitat
de Catalunya