



# Digitalització aplicada als sectors productius - Mallorca

Curs 2023-2024  
Esdeveniment 242  
15 hores - 90 places  
Mallorca  
Mixt



## CFINFP-IB

15 de maig a 2 de juny de 2024



### Línia estratègica

PQ 2024 7 Actualització tècnica i/o de col·lectius específics



### Competències digitals

Àrea 2. Continguts digitals. Comp. 1 Cerca i selecció de continguts digitals. Nivell A1. Desc. 3. Utilitza algun sistema d'organització de recursos (aplicacions, extensions del navegador, etc.).

Àrea 2. Continguts digitals. Comp. 2 Creació i modificació de continguts digitals. Nivell A1. Desc. 3. Utilitza eines d'autor generals per a la creació i edició de continguts digitals (ofimàtiques, editor d'àudio, imatges, vídeo, etc.) i les específiques de les matèries que imparteix (editor d'equacions, partitures, editor de text per a diversos alfabetos,?).

Àrea 2. Continguts digitals. Comp. 3 Protecció, gestió i compartició de continguts digitals. Nivell A1. Desc. 1. Coneix i utilitza entorns digitals segurs per a la compartició de continguts amb finalitats educatius, analitzant les seves polítiques d'ús.



### Destinataris

1. Professorat d'FP en actiu.
2. Professorat d'FP.

#### REQUISITS:

Tots els participants han d'indicar el correu corporatiu de centre.



### Criteris de selecció

Si el nombre de sol·licituds supera el de places oferides, els criteris de selecció seran, per aquest ordre:

1. L'ordre de preferència que figura a l'apartat de destinataris.
2. Professorat de centres sostinguts amb fons públics.
3. L'ordre d'inscripció.

La realització d'aquesta activitat resta subjecta a un mínim de 8 participants.



### Objectius

Entendre els conceptes d'economia lineal (EL), economia circular (EC) i els principals aspectes de la 4a revolució industrial.

Conèixer el concepte de digitalització i la seva repercussió als sectors productius: entorns IT (tecnologia de la informació) i OT (tecnologia d'operació).

Entendre els sistemes basats en cloud/núvol i la seva influència en el desenvolupament de sistemes digitals.

Entendre la importància de les dades, així com la seva protecció en una economia globalitzada.

Conèixer les aplicacions de la IA (intel·ligència artificial).

## Continguts

Economia lineal (EL) i economia circular (EC).

Principals aspectes de la 4a revolució industrial.

Concepte de digitalització i la seva repercussió als sectors productius: entorns IT (tecnologia de la informació) i OT (tecnologia d'operació).

Tecnologies habilitadores digitals (THD).

Sistemes basats en cloud/núvol i la seva influència en el desenvolupament de sistemes digitals.

Importància de les dades, així com la seva protecció en una economia globalitzada: cicle de vida de la dada, big data, anàlisis de dades, machine learning/deep learning, ciències de dades, cloud computing, emmagatzematge de dades i la seva protecció.

Aplicacions de la IA (intel·ligència artificial).

## Metodologia

Introducció teòrica i participació activa a les activitats proposades.

A les dades personals, deixau un Gmail corporatiu de centre, que s'emprarà per al Classroom de la formació i, a Observacions, indiqueu els mòduls que impartiu.

Distribució de les sessions: 8 h presencials i 7 h a distància en plataforma Classroom.

## Transferència

Realitzar, aplicar i entregar l'aplicació didàctica segons model establert.

Els continguts treballats a la formació s'han de lligar al mòdul que imparteix el participant aquest curs escolar en el seu centre.

Les aplicacions didàctiques seran publicades al web del CFINFP (amb la inscripció a la formació, el participant accepta les condicions).

## Lloc

Conselleria d'Educació i Universitats i Classroom

## Horari

17 de maig de 16h a 20h

18 de maig de 9:30h a 13:30h

## Inscripció

Podeu fer la inscripció de dia 23 d'abril a dia 5 de maig de 2024 de la manera següent:

1. Entreu al Portal del personal <https://www.caib.es/pfunciona>. El professorat que no disposi de compte d'usuari, no podrà accedir al Portal del Personal. Al menú principal de l'esquerra trobareu Formació dels DOCENTS. Cliqueu Sol·licitud cursos i seleccionau CFINFP-IB.

2. Us sortirà la llista de totes les activitats. Cliqueu a l'apartat INSCRIU-TE de l'activitat i emplenau tots els camps del formulari de la sol·licitud. Actualitzau les dades d'acord amb la vostra situació actual si s'escau, especialment el centre de destinació, el correu electrònic i el telèfon (millor un mòbil) ja que seran les dades de contacte per gestionar la inscripció i la llista d'espera.

3. La llista d'admesos provisional es publicarà dia 7 de maig de 2024. Podreu consultar si heu estat admesos cercant aquesta activitat al Portal del personal, al menú de l'esquerra Formació dels DOCENTS, Sol·licitud cursos seleccionant CFINFP-IB. La llista d'espera, si s'escau, es publicarà també a la mateixa pàgina.

4. Una vegada que hagi sortit la llista, si estau admesos, cal confirmar la vostra assistència de dia 8 a dia 12 de maig de 2024 a l'apartat Confirma cursos, dins del menú Formació dels DOCENTS. La no confirmació dins aquest termini implicarà la pèrdua de plaça.

5. La llista d'admesos s'actualitza automàticament en confirmar la inscripció.

6. Si les places no s'han cobert amb els confirmats es telefonarà a les persones que estiguin a la llista d'espera per estricte ordre de preferència, fins que s'ocupin les places lliures.

**IMPORTANT:** Una vegada confirmada l'assistència, si una persona no pot assistir a la formació ha de notificar-ho al coordinador, per correu electrònic, abans de l'inici de l'activitat. En cas contrari, les sol·licituds que aquesta persona faci per participar a altres formacions, durant el mateix curs escolar, passaran al final de la llista de sol·licituds.

**PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS:** la tramitació d'una sol·licitud d'inscripció a una activitat formativa implica el següent tractament de dades personals: <http://www.formacioinnovacio.cat/documents/ProtDades.pdf>.

## **Avaluació i certificació**

Assistència mínima obligatòria del 85% de les sessions presencials.

Les faltes d'assistència a les hores de formació presencial, no es justificaran en cap cas.

Realització i superació de les taques obligatòries (a cada tasca, obtenció d'una puntuació mínima de 5 sobre 10).

Entrega de l'aplicació didàctica en el format i termini establerts.

Una vegada finalitzat el procés de certificació, l'activitat es tancarà.

En aquest moment us enviarem un correu electrònic a l'adreça que heu posat a la vostra sol·licitud.

Si heu certificat, podreu veure la formació al vostre portal, apartat Formació dels docents, Activitats internes.

Si no la podeu veure, és que no la teniu certificada.

Us podeu posar en contacte amb el servei organitzador per a qualsevol aclariment.

Disposau d'un termini de 90 dies naturals des de l'enviament del correu electrònic per presentar una reclamació al servei organitzador, si s'escau.

## **Coordinació i informació**

Kico Borràs [assessor2@cfinfpcat](mailto:assessor2@cfinfpcat)

## **Formador**

**Carmen Crespo**



Professional amb estudis en comunicació i màrqueting. Els darrers anys ha liderat la posada en marxa de diversos projectes en l'àmbit del foment del desenvolupament empresarial i la millora competitiva. És ex-gerent del CentreBit de Menorca.

**Àrea: Totes    Modalitat: Formació per àmbits**

**Formació finançada pel Ministeri d'Educació, Formació Professional i Esports i cofinançada pel Fons Social Europeu en el Marc Financer Pluriennal 2021-2027 (FSE Plus)**



**Cofinanciado por  
la Unión Europea**

