



CURS SEMIPRESENCIAL

Aplicació del Reglament Europeu d'Intel·ligència Artificial (IA) per a ens locals

18, 19 i 25 de febrer i 3 de març de 2025

Presentació

El Reglament Europeu d'IA estableix un marc legal per al desenvolupament, la implementació i l'ús de la intel·ligència artificial a la Unió Europea. Aquesta formació oferirà als participants una comprensió profunda del Reglament i les seves implicacions per als ens locals.

Objectius

- Conèixer els conceptes bàsics de la intel·ligència artificial.
- Comprendre el context i els objectius del Reglament Europeu d'IA.
- Identificar els requisits legals per als sistemes d'IA.
- Avaluar els riscos associats a l'ús de la IA.
- Implementar sistemes d'IA de forma ètica i responsable.



programa

1. Introducció a la Intel·ligència Artificial:

Definició i tipus de sistemes d'IA.
Aplicacions de la IA en l'administració pública.
Oportunitats i reptes de la IA per als ens locals.

2. El Reglament Europeu d'IA:

Principis ètics per a la IA.
Enfocament basat en el risc.
Categories de sistemes d'IA.
Requisits legals per a cada categoria.

3. Sistemes d'IA d'alt risc:

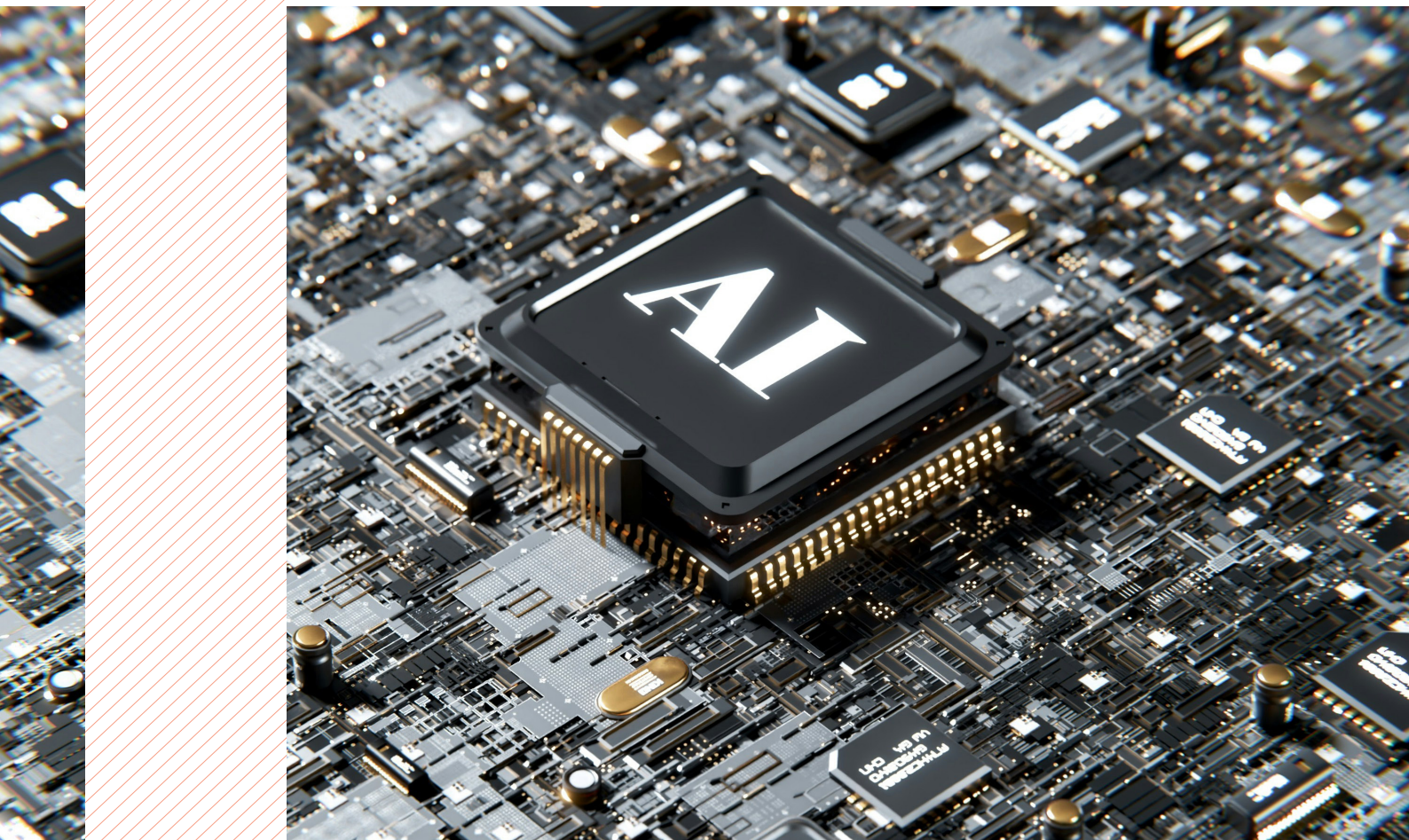
Definició i exemples de sistemes d'alt risc.
Requisits específics per a sistemes d'alt risc.
Avaluació de la conformitat.
Monitorització i vigilància.

4. Implicacions per als ens locals:

Ús responsable de la IA en la presa de decisions.
Protecció de dades personals en sistemes d'IA.
Transparència i explicabilitat dels sistemes d'IA.
Gestió dels riscos ètics i socials.

5. Bones pràctiques:

Exemples d'ús ètic de la IA en l'administració pública.
Recursos i eines per a la implementació del Reglament.
Cooperació i intercanvi de coneixements.



Metodologia

Curs semi presencial que combina classes presencials amb sessions a distància amb experts en IA i dret digital. Teoria i pràctica es combinen mitjançant mètodes interactius per facilitar l'aprenentatge i aprofitar l'experiència i el coneixement del grup. Presentacions interactives. Debats i anàlisi de casos pràctics. Exercicis individuals i en grup.

Docents

Genís Margarit i Contel. Enginyer de Telecomunicacions i Enginyeria de Sistemes Electrònics per la Universitat Politècnica de Catalunya - UPC. Auditor de ciberseguretat els darrers 15 anys. Va fundar la seva empresa de consultoria en ciberseguretat fa deu anys. Compagina la seva tasca amb la docència a la Universitat Pompeu Fabra (UPF) i com a instructor d'EC-Council. És membre de l'Associació Professional Espanyola de la Privacitat, fundador del grup de seguretat de Telecoms.cat, expert tècnic del European Privacy Seal i Privacy by Design Ambassador.

Eduard López Román. Advocat i consultor en protecció de dades, ciberseguretat i Compliance. Delegat de protecció de dades de l'Il·lustre Col·legi de l'Advocacia de Barcelona (ICAB).

Lloc de realització

UPF-BSM (Barcelona School of Management)
Universitat Pompeu Fabra. Balmes, 134. Barcelona

Durada

16 hores

Horari

De 9.30 a 14.00 hores

Sessions presencials

18 i 25 de febrer de 2025

Sessions virtuals

19 de febrer i 3 de març de 2025

Llengua d'impartició

Català

Destinataris

El curs està adreçat al personal dels equips tècnics i d'informàtica, i dels departaments TIC (Tecnologia i Comunicació) de l'administració local catalana.

Certificat

Es lliurarà un certificat d'assistència a les persones que acreditin la participació al 80 per cent de les hores lectives de **tres sessions**, com a mínim, i d'aprofitament sí, a més, realitzen satisfactòriament els exercicis proposats al llarg del curs.

Inscripcions

El termini d'inscripció finalitza el dia **11 de febrer de 2025**. La inscripció és gratuïta i el nombre de places és limitat. Per a la selecció de les inscripcions es tindrà en compte la cobertura territorial (s'afavorirà la participació del màxim nombre d'ajuntaments possible) i l'ordre de recepció de les sol·licituds. La formalització de la inscripció es farà per mitjà del formulari que trobareu al web de la Federació: www.fmc.cat.

Organitza:

Federació de Municipis de Catalunya



Federació de
Municipis de
Catalunya

Col·labora:

LOCALRET

