

## Curs: Qué és i que no és la IA

**Data:** 1 i 2 d'octubre **Horari:** 15:30h a 19:30h  
**Durada:** 8 hores **Preu:** 200€ (associat/col·legiat) i 360€ (no associat)  
**Lloc:** ON LINE. Els enllaços de connexió s'enviaran just abans del curs.  
**Inscriu-te a:** [formacio@telecos.cat](mailto:formacio@telecos.cat) – Tel. 935513322



### OBJECTIU

La Intel·ligència Artificial ha esclatat amb el ChatGPT d'Open AI, si bé el bateig de la IA és de 1956 a la conferència de Dartmouth, i ja la tenim present de manera exhaustiva a les nostres vides, en els jocs, en els algorismes de suggeriment, en la visió per computador i reconeixement de cares, en la conducció automàtica, etc.

La irrupció de la Intel·ligència Artificial Generativa, amb Chat GPT, ha trasbalsat les activitats creatives (redacció, creació de vídeo, programació, diagnòstic mèdic,..) de manera similar a com la robòtica va trasbalsar les activitats manuals.

Analitzarem què és i què no és la Intel·ligència artificial.

### VA ADREÇAT A

Persones interessades en els conceptes de la intel·ligència artificial i en la utilització d'aquests aplicatius per a la realització de tasques en els diferents àmbits professionals

### PROFESSOR

Ramon Palacio és enginyer en Telecomunicacions per la UPC i té un postgrau en Direcció d'Empreses per la UPF.

Actualment és director del consell editorial de l'associació CIVICAI, per desenvolupar la participació ciutadana en la governança de la intel·ligència artificial.

Ha estat membre de la Junta Directiva de telecos.cat i professor associat a la UPC i a la UPF.

Durant més de 30 anys ha desenvolupat la seva carrera professional en diverses empreses com ara Telefónica, Arthur Andersen, Centrisa, Landata, Alcatel i el Parc Científic i Tecnològic de Terrassa, i Xponent Triple AQ.

També ha estat director general de Red.es al Ministeri d'Indústria, conseller delegat de Teytel i inversor en start ups tecnològiques com Agile Content i Urbíotica.

En l'àmbit social ha estat síndic de greuges a Sant Cugat del Vallès.

### PROGRAMA

- Introducció a la intel·ligència biològica. Diverses definicions.
- El llenguatge i els grans models de llenguatge
- La construcció d'eines. L'«homo faber»
- La visió confucianista. Intel·ligència i saviesa.
- La diversitat d'intel·ligències humanes
- Una mirada orgànica al cervell. La plasticitat cerebral
- les intel·ligències animals i l'evolució biològica

**NOTA:** Formació Bonificada, gestionem els tràmits per a gaudir de les bonificacions corresponents amb FUNDAE:

<https://www.fundae.es/Pages/default.aspx>

- La computabilitat (o no) de la intel·ligència
- El problema de l'aturada en les màquines de Turing
- Algorítmica i la IA.
- IA vertical (jocs, suggerències, visió,..) i IAG
- Machine learning i deep learning
- La IA generativa
- Els canvis socials induïts per la IA
- Els riscos de la IA
- La llei de Moore i el futur de la IA

## **DIPLOMA**

Tots els alumnes participants tindran el seu diploma acreditatiu (CERTIFICAT D'ASSISTÈNCIA).