

JORNADA SOBRE IA 'UN CANVI DE PARADIGMA AMB IMPLICACIONS LEGALS I ÈTIQUES'

Davant la irrupció d'eines dotades amb intel·ligència artificial (IA) avançada així com la popularització de tecnologies de realitat augmentada i virtual, resulta necessari analitzar els escenaris presents i futurs en l'àmbit de la comunicació, el periodisme i la informació per tal de reflexionar sobre l'impacte i les possibilitats que ofereixen aquestes noves tecnologies.

Amb aquest objectiu, la Unió de Periodistes Valencians organitzarà una Jornada sobre IA per a la qual comptarà amb l'experiència i els experts de ValgrAI (Valencian Graduate School and Research Network of Artificial Intelligence).

Aquesta jornada **es desenvoluparà el 16 de maig** en horari de matí i vesprada en les instal·lacions del Col·legi Major Rector Peset. Presentarà l'acte **Enric Estrela**, director de la Institució Alfons el Magnànim, entitat coorganitzadora de la jornada.

INFORMACIÓ AMPLIADA SOBRE LA JORNADA

INTRODUCCIÓ

La present oferta formativa està dissenyada per a capacitar a professionals de la informació com a creadors de contingut, periodistes, lingüistes i/o il·lustradors, en l'aplicació de tècniques basades en Intel·ligència Artificial per a la creació de contingut de manera eficient i creativa. La jornada es divideix en una taula redona sobre els aspectes ètics i legals relacionats amb la IA, on els ponents primer exposaran els seus coneixements i experiències, i a continuació, discutiran en un diàleg obert al públic. A la vesprada s'impartirà un taller pràctic sobre eines de IA generativa i Grans Models del Llenguatge (GLM) com ChatGPT4, amb un enfocament en la generació de text i imatges, la creació de vídeos i el modelatge 3D, entre altres possibilitats.

OBJECTIUS DEL CURS

El curs pretén capacitar a professionals de la comunicació perquè incorporen de manera efectiva la digitalització i la IA en les seues tasques i processos diaris. L'objectiu de la present oferta didàctica és oferir una formació pràctica i aplicable a les necessitats específiques de periodistes, documentalistes i membres de la Unió de Periodistes Valencians perquè puguem entendre el rol transformador de la IA a l'hora de generar nou contingut.

Aquest curs està especialment dirigit a les persones interessades en:

- Conèixer els fonaments que subjauen en els models generatius actuals. Sense profunditat tècnica ni matemàtica, però amb el rigor suficient per a conèixer els seus mecanismes.
- Conèixer les diferents possibilitats actuals en models generatius capaços de crear continguts d'alta qualitat amb diferents formats per al camp de la comunicació.
- Una visió àmplia de l'espectre actual de solucions disponibles i poder aprofitar els seus avantatges i inconvenients.

TAULA REDONA 10.30 a 13.30 hores

Es discutiran aspectes legals de la IA, drets d'autor i propietat intel·lectual.

Ponents de ValgrAI: Lorenzo Cotino, Rafael Berlanga, Ana Ciudad i Manuel Herranz.

Modera la taula el periodista i membre de l'executiva de la Unió, David Blay.

TALLER PRÀCTIC 16.30 a 19:30 hores

Impartit per Joan Vila Francés.

1. Fonaments de IA per a la Innovació en I+D

- Introducció a la IA generativa i la seua rellevància en la comunicació.
- Visió general de com la IA està canviant el panorama de la comunicació.
- Propietat intel·lectual i drets d'autor.

2. Eines de IA per a la Creació de Contingut i Prompt Engineering

- Familiarització amb assistents de IA com ChatGPT, Copilot i Gemini en la creació de contingut i com poden ajudar als periodistes en la redacció d'articles.
- Aplicacions de IA generativa per al desenvolupament de contingut especialitzat.
- Estratègies clau per al disseny de prompts eficaços.
- Pràctiques interactives en l'art de formular preguntes a assistents de IA.

3. Aplicacions Pràctiques: demostracions i exercicis

- Sessió pràctica amb assistents de IA aplicats a casos reals de periodisme.
- Anàlisi d'exemples reals per a millorar l'eficiència en la redacció i verificació de notícies.

Metodologia

El taller combinarà una presentació teòrica amb demostracions pràctiques d'eines basades en diversos assistents IA. Es fomentarà la participació dels assistents per a maximitzar la comprensió i aplicació pràctica d'aquestes tecnologies.

DOCENTS

Dr. Lorenzo Cotino: Catedràtic de Dret Constitucional de la Universitat de València, i Magistrat suplent del Tribunal Superior de Justícia de la Comunitat. Doctor i llicenciat en Dret (UVEG), Màster en l'especialitat de drets fonamentals a Barcelona (ESADE),

Llicenciat i Diplomant d'Estudis Avançats de Ciències polítiques (UNED). Ha rebut premis d'investigació nacionals, així com Premi Extraordinari de Doctorat. Professor convidat en Konstanz (Alemanya) des de 2004 i de diverses universitats colombianes (Externat, Catòlica, Prof. Honorari Universitat Nacional de Colòmbia, etc.), Doctor honoris causa (2025) i Professor Honorari (2019) Universitat Catòlica de Conca (l'Equador).

Dr. Rafael Berlanga: Professor catedràtic de la Universitat Jaume I (UJI) des de 2012, i es va unir a l'UJI l'any 1992. Va obtenir el seu doctorat en Física en 1996 de la Universitat de València. En 1997 va cofundar el grup de Bases de Coneixement Temporals, que ha liderat des de llavors. La seua investigació se centra en la integració, gestió i anàlisi intel·ligent de dades no convencionals, principalment dades semiestructurades i textuals.

Ana Ciudad: Directora Gerent de ValgrAi, Enginyera de Telecomunicació, Màster en Màrqueting i Comunicació i Màster en Tecnologies, Xarxes i Sistemes de Telecomunicació. Compta amb més de 25 anys d'experiència professional, havent treballat en diverses empreses privades, com Motorola, i Instituts d'Investigació universitaris en el sector de les telecomunicacions, enginyeria del programari i Intel·ligència Artificial com VRAIN, iTEAM i PROS treballant en la creació i reconeixement dels tres instituts i com a responsable de gestió d'I+D i gerència de tots ells.

Manuel Herranz: és el CEO i fundador de Pangeanic, una empresa especialitzada en solucions personalitzades de IA i Processament del Llenguatge Natural, especialment en el camp de la traducció i els assistents de IA. Posseeix una profunda formació acadèmica i professional, i és llicenciat en Filologia Hispànica i Anglesa per la Universitat de Manchester, Màster en Traducció per la Universitat de Salford i en Iniciativa Empresarial per la Sloan School of Management del MIT. En Pangeanic, Manuel s'ha centrat en el desenvolupament de tecnologies de PNL per a proporcionar automatització de processos, dades per a la IA i recuperació de coneixements. Els seus interessos professionals abasten una sèrie d'àrees que inclouen xarxes neuronals profundes, tecnologies adaptatives (GenAI), reconeixement de patrons, aprenentatge profund i NLU.

Dr. Joan Vila Francés: Professor Titular de la Universitat de València del departament d'Enginyeria Electrònica. Les seues línies d'investigació se centren sobretot en el desenvolupament de sistemes maquinari d'adquisició d'imatge i processament digital, així com l'anàlisi intel·ligent de dades. De formació és Enginyer Tècnic de Telecomunicació i Enginyeria Electrònica, totes dues amb matrícula d'honor, en la Universitat de València. En 2009 va rebre el grau de Doctor en Enginyeria Electrònica de la mateixa universitat, on actualment ocupa el càrrec de Professor Associat de Doctorat. La seua docència se centra en els Sistemes Digitals Programables. Té habilitats en Sistemes Industrials i Electrònica Digital, Computació, Gestió de Bases de dades i Desenvolupament Web, i tècniques de Machine Learning i Data Mining.