

 **Títol: 12677 - DESCOBREIX L'IA: TRANSFORMA EL TEU DIA A DIA EN LA DOCÈNCIA DE LES BIOCÈNCIES (4 hores)**

 **Formadors: Sergi Robles i Adrià Sánchez (Departament d'Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions - Àrea de Ciències de la Computació i Intel·ligència Artificial, Escola d'Enginyeria).**

 **Dates: 8 i 15 d'abril de 2024 de 12-14h**

 **Lloc: Facultat de Biotecnologies (Aula CO/-134)**

#### **Presentació del curs:**

Amb els avenços ràpids en la intel·ligència artificial, l'àmbit educatiu experimenta canvis significatius. Aquest curs respon a la demanda creixent de la integració de l'IA com a eina fonamental en la docència, proporcionant al professorat de les Biotecnologies una oportunitat clau per estar a l'avantguarda d'aquesta revolució tecnològica. Aquesta formació introdueix un nou paradigma docent que incorpora l'IA com a aliada per a la millora substancial de les pràctiques pedagògiques. És una oportunitat per als docents de les Biotecnologies d'explorar i abraçar eines innovadores que poden optimitzar la seva eficàcia en la docència i millorar l'aprenentatge dels estudiants.

- **Continguts:**

- Sessió 1 (2 hores)*

- Fonaments teòrics de la intel·ligència artificial generativa.
- Introducció a l'IA en entorns d'ensenyament i aprenentatge.

- *Sessió 2 (2 hores)*

- Integració pràctica de l'IA en la planificació docent, creació i adaptació de materials docents, avaluació i tutoria.
- Estudi de casos reals i taller pràctic.