



ACTIVITAT  
CIENTÍFICA  
ESCOLAR  
Llenguatges,  
eines i contextos

## Transforming Physics Education With LLM

RABIH KAHALEH

Software and Web Development Team Lead / Instructional Designer at the University of Balamand

*During the conference, I will be presenting on the topics of AI (Artificial Intelligence), Large Language Models (LLMs), and prompt engineering techniques. I will discuss their potential applications in physics education, highlighting how these technologies can enhance learning experiences and address common physics misconceptions. Additionally, I will provide an overview of my current research paper, sharing key findings, and then host an interactive session where participants engage with and evaluate those LLMs, exploring how to integrate these technologies into education.*

DIJOUS 30 DE MAIG  
DE 15 H A 16:30  
  
Sala de màster 2  
  
Edifici G5, Facultat  
ciències de l'Educació



Opció online - enllaç: [https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting\\_ZGJmYzAwYzItY2RIOSooyMjkLThkNmUtMDUzYmlyOWY4YzMy%4othread.v2/o?context=%7b%22Tid%22%3a%226b514c29-2391-4831-b774-84f35c45bf01%22%2c%22Oid%22%3a%22dd7217b4-44db-4335-83d1-6f6b6fa8bcc%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZGJmYzAwYzItY2RIOSooyMjkLThkNmUtMDUzYmlyOWY4YzMy%4othread.v2/o?context=%7b%22Tid%22%3a%226b514c29-2391-4831-b774-84f35c45bf01%22%2c%22Oid%22%3a%22dd7217b4-44db-4335-83d1-6f6b6fa8bcc%22%7d)

Organitza: Grup de Recerca en Activitat Científica escolar. Llenguatges, Eines i Contextos (SGR ACELEC. Ref. 2021SGR00647. IP Digna Couso).

Amb el suport de la Facultat de Ciències de l'Educació i el Departament de Didàctica de les ciències

No cal inscripció prèvia

Reconeuguda com activitat formativa  
del Programa de Doctorat en Educació