

Certificate of
Completion

This certificate acknowledges that **Doaa KHALLAD** has successfully fulfilled the requirements of the course **Première partie** on **Nov 21, 2025**

- Qu'est-ce que l'IA générative ?
- L'éthique à l'ère de l'IA générative
- IA générative : l'évolution de la recherche en ligne réfléchie

edapp
by SafetyCulture