

Guide pour les étudiants

Un Tutor Bot spécifique au cours a été mis en place dans le forum de discussion Ed de votre cours. Tutor Bot aidera l'équipe enseignante à répondre à vos questions.

+++Avertissement +++

Nous ne garantissons pas l'exactitude, la pertinence pédagogique ou le ton des réponses, ni l'exactitude des liens vers les ressources fournies par Tutor Bot. Les opinions exprimées dans le texte généré par le bot peuvent refléter ou non les valeurs de l'EPFL.

Comme pour tout outil d'IA utilisé dans le cadre de vos études, vous devez faire preuve d'esprit critique et vous assurer que ces outils ne vous empêchent pas d'apprendre. Il est par exemple préférable d'essayer de résoudre un exercice avant de demander de l'aide plutôt que de demander directement la solution.

+++Protection des données+++

Nous utilisons des modèles LLM open-weight pour générer des réponses et interpréter les images publiées. Ces modèles sont hébergés sur des serveurs situés sur le campus de l'EPFL. Cela garantit que toutes les données (questions des étudiants, commentaires, etc.) relevant du service Tutor Bot sont traitées sur le campus, sur l'infrastructure RCP.

Pour recevoir des réponses sans l'intervention de Tutor Bot, veuillez poster votre question dans la catégorie « NoBotsLand ».

Comment cela fonctionne-t-il ?

Lorsqu'une question est publiée, Tutor Bot « se réveille » et effectue les étapes suivantes :

- Il analyse votre question et les images jointes (le cas échéant).
- Il applique des filtres prédéfinis pour s'assurer qu'il ne répond qu'aux questions en lien avec le contenu du cours.
- Le Tutor Bot publiera une réponse visible uniquement par l'équipe pédagogique.
- L'équipe pédagogique peut utiliser les informations fournies par le Tutor Bot ou formuler sa propre réponse.

Toutes les réponses du Tutor Bot à vos questions ont été explicitement rendues visibles par un membre de l'équipe pédagogique sur Ed Discussion.

Comment poser une question :

- Utilisez uniquement « Question » et non pas « Publication »
 - Soyez aussi précis que possible.
 - Utilisez une catégorie spécifique
 - Donnez un titre descriptif à vos questions
 - Par exemple, mentionnez le chapitre, le numéro de l'exercice ou tout autre détail pertinent.
 - Plus une question est bien formulée, plus il est facile d'y apporter une réponse utile
 - Pour les images, NE copiez-collez PAS et ne glissez-déposez PAS les images, utilisez l'outil de téléchargement approprié dans l'éditeur de questions pour les télécharger.
-

Évaluation du forum de discussion assisté par un bot IA

« Le bot est-il suffisamment efficace, efficient et satisfaisant pour justifier son utilisation ? ». Nous souhaitons évaluer l'efficacité, l'efficience et la satisfaction des utilisateurs du forum de discussion assisté par le bot Tutor Bot. Le Centre pour l'Éducation à l'Ère Digitale collectera donc des données d'utilisation et vous invitera à répondre à une enquête auprès des utilisateurs à la fin du semestre. Toutes vos données resteront strictement confidentielles.

Conception, développement, test et évaluation du bot : Patrick Jermann, Javier LLoret Pardo, Florian Dufour, Annechien Helsdingen, Ramtin Yazdanian, Aitor Pérez Pérez, Farah Elsousy, Koami Gafan et Nicolas Teissier

Remerciements : Pierre-Olivier Vallès, Maria Carla Di Vincenzo, Matéo Muller et l'équipe RCP, Alex Chan et Vasya Zhirnov d'EdStem

Contact pour toute question concernant le projet pilote : Patrick.Jermann@epfl.ch

Financement : Swissuniversities, EPFL