


Cible	BTS 1 ^{ère} année Atelier de professionnalisation
	Comment utiliser l'intelligence artificielle (IA) pour simuler un entretien professionnel dans le cadre d'une recherche de stage (ou d'une recherche de poste pour préparer un BTS en alternance) ?
Compétences	<ul style="list-style-type: none"> - Développer des compétences numériques : créer un agent conversationnel - Savoir prompter efficacement - Développer un regard critique sur l'IA (fiabilité, actualité, impact écologique, sobriété numérique) - Savoir parler de soi, de l'organisation visée et du poste recherché - Savoir écouter (lire) et interagir

Objectifs :

- Dans la première partie, il s'agira de **créer votre agent conversationnel**, d'en analyser les limites et de comparer les intelligences artificielles utilisées.
- La seconde partie sera consacrée aux bonnes pratiques pour **interagir efficacement avec cet agent conversationnel**.

1. Comment créer un agent conversationnel ?

Travail à faire :

A partir du lien ci-dessous, vous allez pouvoir créer votre agent conversationnel personnalisé :

<https://novapeda.eu/didakbot3.php>

Outil utilisé : Didak'bot 3 de Nova Péda. NovaPéda est une solution 100 % open-source pour mieux cerner l'IA en éducation. Le service Didak'bot 3 de Nova Péda est un prototype pédagogique expérimental basé sur l'intelligence artificielle générative. Il est conçu pour vous assister de manière anonyme et non commerciale.

1.1. Cliquez sur « Créer mon chatbot » (agent conversationnel).

- Etape 1 : Votre identifiant unique.
 - o Cliquez sur « Générer une clé » pour pouvoir retrouver et modifier vos agents conversationnels.
- Etape 2 : Génération automatique par IA.
 - o Décrivez votre agent conversationnel en quelques mots et l'IA remplira automatiquement la configuration.
Ex : un assistant pour simuler des entretiens de recrutement (par exemple).
 - o Puis cliquez sur « Générer ». L'IA configurera automatiquement votre agent conversationnel.

- 1.2. Observez/lisez la configuration générée par l'intelligence artificielle :
 - Les informations de base.
 - L'image de l'agent conversationnel. Vous pouvez ajouter une image (< 1 Mo).
 - Les instructions pédagogiques et notamment les limites et le cadre des connaissances.
 - Le modèle d'IA sur lequel s'appuie cet agent conversationnel et ses caractéristiques ainsi que le niveau de verbosité (niveau de développement des réponses).
 - Les options avancées. Vous autoriserez « les fichiers apprenants ».
- 1.3. Comparez les caractéristiques des différents modèles d'intelligence artificielle générative sur lesquels peut s'appuyer votre agent conversationnel. Identifiez les limites de cet outil d'intelligence artificielle. Qu'en concluez-vous de manière générale ?

Un agent conversationnel ne connaît que les informations qui lui sont fournies dans la conversation. Ajouter des fichiers supports et des éléments de contexte améliore fortement la qualité des réponses.

- 1.4. Ajoutez votre CV (et l'offre à laquelle vous postulez, si c'est le cas) en fichier joint DOCX, TXT ou MD.

Le format PDF n'est pas supporté directement. Utilisez l'outil [Markdownizer](#) pour transformer votre PDF en Markdown (MD) avant de l'importer.

- 1.5. Cliquez sur « Enregistrer et obtenir le lien ». Vous pouvez copier le lien de partage et/ou scanner le QR Code.
Votre agent conversationnel est créé.

En cliquant sur « Gérer mes bots », puis « Charger mes chatbots », vous pouvez ouvrir, modifier ou supprimer votre agent conversationnel.

.../...

2. Comment converser efficacement avec l'agent conversationnel ?

La qualité du premier prompt est primordiale. Un premier prompt précis permet d'obtenir des réponses pertinentes dès le départ. Même si le prompt est affiné ensuite, l'agent conversationnel s'appuie fortement sur la première intention perçue.

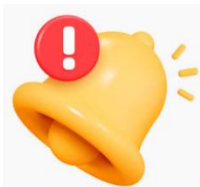
Travail à faire :

La méthode ACTIF, une méthode de prompt simple et efficace :



Il s'agit de fournir à l'intelligence artificielle des informations dans l'ordre des flèches « ICATF » :

- Identité : définir votre rôle (vous êtes étudiant(e) en BTS SAM 1^{ère} année).
 - Contexte : définir le cadre de votre action (vous êtes à la recherche d'un stage, vous passez dans quelques jours un entretien dans telle entreprise...).
 - Action : indiquer l'action que vous souhaitez réaliser (vous souhaitez faire une **simulation** d'entretien de recrutement).
 - Tonalité : vous pouvez préciser certains éléments (tutoiement/vouvoiement/ton professionnel).
 - Format (vous pouvez lui demander de vous poser les questions une par une).
- 2.1. Rédigez le premier prompt pour votre agent conversationnel en respectant la méthode présentée ci-dessus.
- 2.2. Simulez votre entretien de recrutement avec votre agent conversationnel. Mettez à profit tous les conseils.



Rappel : Exploitez l'agent conversationnel comme un assistant, pas comme une autorité

L'agent conversationnel est un outil d'aide mais il ne remplace pas l'analyse humaine. Il peut se tromper ou simplifier excessivement. Il est important de vérifier les informations importantes, surtout dans un contexte académique ou professionnel, comme c'est le cas ici.