



COMMUNICATION

# Les humains seront-ils remplacés par des robots?

**NIVEAU** 

Intermédiaire (B2)

**NUMÉRO** 

FR\_B2\_1081X

**LANGUE** 

Français





#### **Objectifs**

 Je peux donner mon opinion sur la robotique et sur la réalité virtuelle.

 Je peux exprimer et nuancer le degré de certitude.





#### Échauffement

**Imaginez** ce que cette femme peut voir dans son casque de réalité virtuelle.







#### Partagez votre opinion

### Que pensez-vous de la réalité virtuelle ?

Aimeriez-vous posséder un de ces casques?





#### Degré de certitude

Ces adverbes et expressions permettent d'apporter une nuance de certitude. En connaissez-vous d'autres ?







#### Classez

**Classez** ces adverbes et expressions selon s'ils expriment un degré élevé de certitude ou plutôt une simple possibilité ou incertitude.

1	2	3	4	5
sûrem	nent peut-é	ètre apparem	ment assurén	nent à coup sûr
6	7	8	9	10
vraisem! mer	indiihitah	lement certaine	ment probable	ment de toute évidence
	certitu	ıde	incertit	tude



#### Échangez

**Lisez** les questions.

Échangez avec vos camarades. Utilisez les expressions vues à la page précédente.

## Selon vous, quelles peuvent être les dérives de la réalité virtuelle?

Avez-vous des inquiétudes à ce sujet ?







#### **Vocabulaire**

#### être certain·e







On utilise cette expression quand on est **convaincu·e** de quelque chose.

Cela veut dire qu'on est **sceptique**.





#### être sûr·e et certain·e



On dit que l'on est **sûr·e et certain·e** pour renforcer le fait que nous n'avons aucun doute.



#### 9.

#### **Exprimer la certitude**

Pour exprimer la **certitude**, on peut utiliser des **tournures impersonnelles**. Ces expressions sont suivies par **l'indicatif** pour montrer l'absence de doute.

Il va de soi que...

Il est incontestable que...

Ce qui est sûr, c'est que...

Il est évident que...

Il est clair que...

Il est certain que...

- Il va de soi que l'on ne peut pas tout robotiser.
- Il est incontestable que la réalité virtuelle offre de nouvelles perspectives.
- Ce qui est sûr, c'est que certains robots se dérèglent sans raison apparente.
- Il est évident que les scientifiques travaillent beaucoup sur cette question.
- Il est clair que les progrès de la science sont impressionnants.
- Il est certain que les machines ne remplaceront jamais les hommes.



#### 9.

#### **Exprimer l'incertitude**

Pour exprimer l'incertitude, on peut aussi utiliser des tournures impersonnelles. Ces expressions sont suivies par le subjonctif pour montrer qu'il reste un doute.

Il se pourrait que...

Il est possible que...

Il est vraisemblable que...

Il est probable que...

Il semblerait que...

Il se peut que...

- Il se pourrait que les robots prennent le contrôle de notre quotidien.
- Il est possible que la réalité virtuelle dépasse la fiction.
- Il est vraisemblable que les robots puissent faciliter certaines tâches.
- Il est probable que les scientifiques améliorent la performance des robots.
- Il semblerait que les progrès de la science apportent des solutions.
- Il se peut que les machines remplacent certaines professions.





#### **Entraînez-vous**

**Conjuguez** le verbe à l'indicatif ou au subjonctif, selon si la phrase exprime une certitude ou une incertitude.

1	Il est certain que l'intelligence artificielle (pouvoir) dépasser l'intelligence humaine.
2	Il se peut que les robots (faciliter) notre vie quotidienne.
3	Il va de soi que nous (devoir) contrôler les robots.
4	Il est vraisemblable que les progrès (être) de plus en plus rapides dans les prochaines années.
5	Ce qui est sûr, c'est que les scientifiques (avoir) une responsabilité.



#### Indicatif ou subjonctif?

Observez les exemples et complétez la règle.

- Il est fort probable que la maison sera vendue.
- Il est peu probable que la maison soit vendue.
- Il me semble que ces données sont erronées.

Il semble que ces données soient erronées.

Il y a des expressions qui peuvent être utilisées avec le subjonctif aussi bien qu'avec l'indicatif. L'utilisation de l'un ou l'autre dépendra de :

- si on exprime un **fait presque certain.** Alors on utilisera l' .
- si on exprime un **fait hypothétique.** Alors on utilisera le \_\_\_\_\_\_.







#### **Entraînez-vous**

**Continuez** les phrases librement. **Faites** attention au mode à utiliser. **Écrivez** vos réponses dans le chat.

1	Il semble que les progrès scientifiques	>	
2	Il est fort probable que les robots	>	
3	Il est possible que la domotique	>	
4	Il se pourrait que nous	>	
5	Ce qui est sûr, c'est que l'intelligence artificielle	>	



#### 9.

#### Qu'en pensez-vous?

Aujourd'hui, les robots peuvent mener de courtes conversations et réaliser des tâches simples, comme réserver une table dans un restaurant.

Pensez-vous que cela constitue un progrès?





#### Pour ou contre?



#### En classe entière ou en breakout rooms :

**Pensez** à différentes situations de la vie quotidienne dans lesquelles vous êtes en contact avec un robot ou une intelligence artificielle. Quels sont les avantages ? Quels sont les inconvénients ? **Faites une liste** et **partagez**-la avec le reste de la classe.

avantages	inconvénients





#### Jeu de rôle

À l'aide des arguments listés dans l'activité précédente, **jouez** la scène suivante : un·e étudiant·e est convaincu·e du bienfait de la robotique et de la réalité virtuelle. Un·e autre étudiant·e est plus sceptique.



#### Étudiant·e A

Vous êtes convaincu·e des bienfaits de la robotique. De toute évidence, la robotique permet de faciliter certaines démarches administratives!



#### Étudiant·e B

Vous êtes sceptique face à la progression de la robotique dans notre vie quotidienne. Je suis sceptique... Un robot ne va jamais montrer de l'empathie face à un problème.

- sans doute
- certainement
- à coup sûr
- je suis sûr et

- certain que...
- je suis dubitatif...
- Il est peu probable que...



#### 9.

#### Réfléchissons!

 Est-ce que vous pouvez donner votre opinion sur la robotique et sur la réalité virtuelle ?

 Est-ce que vous pouvez exprimer et nuancer le degré de certitude ?

Le ou la professeur·e donne aux étudiants·es des conseils pour s'améliorer.



#### Fin de la leçon:

#### Expression

#### à double tranchant

Sens: avoir des avantages et des inconvénients, des aspects positifs et négatifs

**Exemple :** L'utilisation généralisée de l'intelligence artificielle est à double tranchant.







#### Pratique additionnelle



#### Maisons connectées



Votre logement est-il équipé d'appareils connectés ?





Que pensez-vous de la domotique ?



Pratique additionnelle



#### À votre avis, comment sera le monde en 2050 si nous sommes entourés de robots ?

Imaginez.





#### À vos plumes!



**Rédigez** un court texte dans lequel vous exposez vos prédictions en matière d'intelligence artificielle pour le futur. **Utilisez** les expressions de certitude et d'incertitude.



#### **Corrigés**

**P. 6**: certitude: 1, 4, 5, 7, 8 et 10. incertitude: 2, 3, 6 et 9.

P. 11: 1-peut. 2-facilitent. 3-devons. 4-soient. 5-ont.

**P. 12 :** si on exprime un fait presque certain, alors on utilisera l l'indicatif. Si on exprime un fait hypothétique, alors on utilisera le subjonctif.



#### **Résumé**

#### Parler de robotique et de réalité virtuelle

- la robotique ; l'intelligence artificielle
- la réalité virtuelle ; le casque
- la domotique ; l'appareil connecté

#### **Exprimer la certitude**

- Avec des **tournures impersonnelles** + **indicatif** : *il va de soi que* ; *il est incontestable que*
- Avec des **adverbes** : indubitablement ; à coup sûr ; de toute évidence
- Avec des expressions : être sûr et certain

#### **Exprimer l'incertitude**

- Avec des **tournures impersonnelles** + **subjonctif** : *il se pourrait que* ; *il est vraisemblable que*
- Avec des adverbes : apparemment ; probablement
- Avec des **expressions** : être dubitatif ; être sceptique

#### Certitude et incertitude

- Certaines expressions peuvent être utilisées avec le subjonctif aussi bien qu'avec l'indicatif.
- un fait **presque certain** = **indicatif** *Il me semble que ces données sont erronées.*
- un fait hypothétique = subjonctif Il me semble que ces données soient erronées.





#### **Vocabulaire**

la robotique la réalité virtuelle le casque être certain·e être dubitatif·ive sceptique être sûr∙e et certain∙e l'intelligence artificielle la domotique l'appareil connecté





#### **Notes**

