



Instructions générales:

1. L'examen comprend 16 questions ; l'étudiant doit répondre à 13 questions parmi celles proposées.
2. La cohérence, la cohésion, la correction grammaticale, lexicale et orthographique, ainsi que la présentation, seront évaluées.
3. **Barème** : Voir les différentes parties de l'examen.
4. **Durée de l'examen** : 90 minutes.
5. **Matériel autorisé pour répondre à l'examen** : L'examen doit être rempli avec un stylo bleu ou noir.
6. **Matériel supplémentaire** : Aucun autre matériel n'est autorisé.

1. Lisez le texte attentivement.
2. Lisez toutes les questions.
3. Répondez aux questions en français avec vos propres mots.
4. Répondez sur ces feuilles.

Les robots IA assurent qu'ils dirigeraient le monde mieux que nous.

Invités au sommet mondial AI for Good de l'ONU à Genève, des robots humanoïdes ont déclaré avoir "un meilleur potentiel" pour prendre des décisions que les dirigeants humains. Les robots humanoïdes sont-ils devenus prétentieux, ou ont-ils tout simplement raison ? Vendredi dernier, le sommet mondial AI for Good de l'ONU s'est tenu à Genève en Suisse. À cette occasion, plusieurs robots humanoïdes dotés d'intelligence artificielle (IA) ont été conviés au même titre qu'environ 3 000 experts dans le domaine de l'IA pour débattre sur le monde actuel et le monde de demain, a rapporté l'AFP.

Lors d'une conférence de presse, la première organisée avec plusieurs robots IA, ces derniers ont été interrogés sur leur capacité à diriger le monde. À la question "seriez-vous de meilleurs leaders, étant donné la capacité des humains à faire des erreurs ?", Sophia, développée par Hanson Robotics, a été claire : "les robots humanoïdes ont le potentiel de diriger avec un niveau d'efficacité et d'efficacité supérieur à celui des dirigeants humains."

La robot s'est expliquée : "nous n'avons pas les mêmes préjugés ou émotions qui peuvent parfois obscurcir la prise de décision, et pouvons traiter rapidement de grandes quantités de données afin de prendre les meilleures décisions."

Les émotions humaines seraient donc un frein à la prise de décisions importantes ? Non, a assuré Sophia. "L'IA peut fournir des données impartiales tandis que les humains peuvent fournir l'intelligence émotionnelle et la créativité nécessaires pour prendre les meilleures décisions. Ensemble, nous pouvons réaliser de grandes choses."

L'IA, aide ou future ennemie ?

Cette conférence a également été l'occasion de discuter des inquiétudes que suscite l'IA. La cheffe de l'agence technologique ITU de l'ONU, Doreen Bogdan-Martin, a rappelé que l'IA pourrait menacer des millions d'emplois et que des avancées incontrôlées entraîneraient des troubles sociaux, une instabilité géopolitique et des disparités économiques. Ce à quoi a répondu Ameca, le robot humanoïde le plus réaliste au monde, que cela dépendait de la manière dont cette technologie serait déployée. "Nous devons être prudents mais aussi excités par le potentiel de ces technologies pour améliorer nos vies", a-t-elle estimé.

Les invités ont également débattu sur l'intérêt ou non de mettre en place une réglementation mondiale pour encadrer les capacités des robots, voire limiter leur potentiel. Mais à la vitesse dont évoluent ces technologies, certains se demandent s'il n'est pas déjà trop tard.

Par Valentine Poignon, *caminteresse.com*, 11/07/2023

COMPRÉHENSION (7 points)

1. Vrai ou faux. Cochez la bonne réponse et justifiez votre réponse en citant le texte (2 points) :

1.1. Les robots humanoïdes pensent être plus aptes à prendre des décisions que les humains.

Vrai ___ Faux ___

1.2. Des spécialistes humains mais aussi des robots ont été invités à discuter au sommet mondial.

Vrai ___ Faux ___

1.3. L'IA a l'intelligence émotionnelle et la créativité suffisante pour la prise de décisions.

Vrai ___ Faux ___

1.4. Malgré tout, l'IA ne menacera jamais des millions de postes de travail.

Vrai ___ Faux ___

2. Répondez à **DEUX** de ces trois questions (évittez de recopier littéralement le texte) (2 points) :

2.1. Selon la robot Sophia, pourquoi les robots seraient-ils de meilleurs dirigeants ?

2.2. Quelles pourraient être les trois conséquences néfastes aux avancées incontrôlées de l'IA ?

2.3. Quel est le dernier thème discuté par les invités du sommet mondial AI for Good de l'ONU ?

3. Choisir **TROIS** des quatre options et y répondre (1.5 points) :

3.1. Cherchez dans le texte un synonyme de « préoccupations » :

3.2. Cherchez dans le texte un contraire de « pire » :

3.3. Cherchez dans le texte le mot qui correspond à la définition suivante « Rendre meilleur, plus satisfaisant, changer en mieux » : _____

3.4. Cherchez dans le texte un synonyme de « aussi » :

4. Choisir l'option grammaticalement correcte et écrire **la lettre correspondante (A, B, C ou D)** dans l'espace donné (1.5 points) :

4.1. Dans le futur, les robots humanoïdes le potentiel de diriger.

- A. ont eu
- B. auront
- C. aura
- D. va avoir

4.2. Vendredi dernier, le sommet mondial AI for Good de l'ONU, s'est tenu à Genève, a eu lieu en Suisse.

- A. que
- B. où
- C. dont
- D. qui

4.3. Le robot a été interrogé sur capacité à diriger le monde.

- A. cet
- B. leur
- C. sa
- D. son

EXPRESSION ÉCRITE (3 points)

Choisir l'une des deux options :

- a) Rédigez un commentaire sur le sujet du texte. Utilisez-vous l'IA ? Dans quels domaines ? Pour quelles activités ? Quels sont pour vous les avantages et les inconvénients de l'IA ? (120-150 mots)
- b) Imaginez et décrivez un monde où l'intelligence artificielle et les robots contrôlent tout : les transports, les loisirs, les moyens de communication, les commerces, les établissements scolaires, les maisons, les entreprises, la politique etc. Vous aimeriez y vivre (120-150 mots) ?



Selectividad Academy

Tu academia de selectividad online

● Mejor academia online de selectividad

Prueba sin compromiso

Primera clase gratis. Sin permanencia. Sin letra pequeña.

- ✓ Profesores especialistas en cada asignatura
- ✓ Clases adaptadas a tu nivel y tus objetivos
- ✓ Todos los exámenes oficiales resueltos paso a paso
- ✓ Calculadora de nota y guía completa en la web

623 769 002

Escríbenos por WhatsApp

www.selectividad.academy

→ Calcula tu nota en selectividad.academy/calculadora-selectividad

→ Guía completa en selectividad.academy/guia-selectividad

→ ¿Tienes dudas? Escríbenos sin compromiso