

# JOUER À DÉBATTRE INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

L'Arbre des Connaissances (ADC) est une association de chercheurs qui travaille depuis 18 ans à promouvoir le dialogue science-société auprès des jeunes, à l'aide de trois dispositifs de médiation scientifique tel que Jouer à Débattre.

Jouer à Débattre (JAD) met à la disposition gratuite des professionnels de l'éducation et de la culture, des supports pédagogiques innovants pour initier les jeunes au débat sciences-société.

Depuis 4 ans, l'ADC développe une série de supports **JAD** (3 épisodes à ce jour) sur les usages de **l'intelligence artificielle** dans différents domaines d'application : les transports, la santé, et la sécurité sanitaire.



Durant le jeu, **les jeunes incarnent cinq groupes d'habitants** de la Cité Wafer qui doivent analyser et choisir parmi différentes solutions d'IA, celle qui répondra le mieux aux problématiques de la ville.

Les jeunes abordent ainsi les **nombreux impacts sociétaux de l'IA** et **explorent différents enjeux complexes** comme : le contrôle et la dépendance aux machines, la sécurité et la responsabilité dans les usages ou encore la liberté, l'utilisation et la protection des données personnelles.



Illustration JAD IA Transport - © Marie Jamon

## Ils ont soutenu la série IA



Découvrez tous nos supports sur : [www.jeudebat.com](http://www.jeudebat.com)

## Episode 1 : Les transports

La Cité Wafer fait face à des problèmes de transports : de nombreux embouteillages et accidents, et une hausse constante de la pollution.

Trois solutions sont proposées :

- **La ville sans voiture**, avec des transports en commun optimisés par le partage des données personnelles.
- **La voiture connectée**, pour réguler le trafic en temps réel.
- **La voiture autonome**, individuelle ou partagée

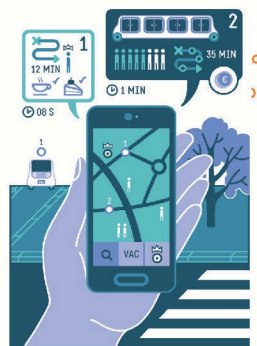


Illustration JAD IA Transport - © Marie Jamon

## Episode 2 : La santé

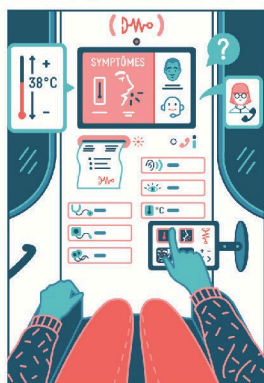


Illustration JAD IA Santé - © Marie Jamon

Le système de santé de la Cité Wafer rencontre des difficultés : une mauvaise répartition du personnel médical, des délais d'attente trop longs et une relation médecin-patient qui se détériore.

Trois solutions sont proposées :

- **Doc'Wana**, un cabinet de consultation gérée entièrement par une IA.
- **Auxi'Med**, un robot pour assister le médecin.
- **Med'Wana**, des objets connectés pour surveiller sa santé.

## Episode 3 : La sécurité sanitaire

La Cité Wafer fait face à une épidémie et doit limiter la propagation du virus tout en préservant la santé mentale des habitants.

Trois solutions sont proposées :

- **Eye'Wana**, un réseau de vidéosurveillance pour assurer le respect des consignes sanitaires.
- **Wana'Like**, une application pour recommander des lieux de sortie sans risque.
- **Wan'Access**, des crédits de sortie en fonction de votre état de santé.

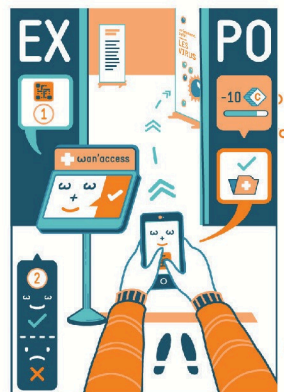


Illustration JAD IA Sécurité Sanitaire - © Marie Jamon

Contact : [apsr.asso@gmail.com](mailto:apsr.asso@gmail.com)