Sciences numériques & Technologie – 2de

Liste des ressources

Analyse et débats

- **Chapitre 1 - Informatique et numérique/Analyse et débats**
Chapitre 1 - Enjeu 1. Où va l'informatique ? L'éducation à l'informatique • https://www.franceculture.fr/emissions/les-cours-du-college-de-france/ou-va-linformatique-58-leducation-a-linformatique

- **Chapitre 1 - Informatique et numérique/Analyse et débats**
Chapitre 1 - Enjeu 2. Les femmes en informatique • https://fr.wikipedia.org/wiki/Femmes_en_informatique

- **Chapitre 2 - Le réseau internet/Analyse et débats**
Chapitre 2 - Enjeu 2. Les dérives d'internet • https://www.lespritsorcier.org/zapin-sciences/les-derives-d-internet/

- **Chapitre 2 - Le réseau internet/Analyse et débats**
Chapitre 2 - Enjeu 2. Où va l'informatique ? Les enjeux de sécurité numérique • https://www.franceculture.fr/emissions/les-cours-du-college-de-france/sommes-nous-condamnes-a-une-lutte-inegale-entre-le-glaive-et-le-bouclier-sinterroge-guillaume

- **Chapitre 3 - Le world wide web/Analyse et débats**
Chapitre 3 - Enjeu 1. Data Science vs Fake, les idées reçues à l'épreuve des chiffres • https://www.arte.tv/fr/videos/RC-016740/data-science-vs-fake/

- **Chapitre 3 - Le world wide web/Analyse et débats**
Chapitre 3 - Enjeu 1. L'intox, c'est nous • https://www.france.tv/slash/l-intox-c-est-nous/

- **Chapitre 3 - Le world wide web/Analyse et débats**
Chapitre 3 - Enjeu 1. Les Fake news • https://education.francetv.fr/tag/fake-news

- **Chapitre 5 - Données et traitement/Analyse et débats**
Chapitre 5 - Enjeu 2. Big data • https://www.lespritsorcier.org/emissions-semaine/big-data/

- **Chapitre 5 - Données et traitement/Analyse et débats**
Chapitre 5 - Enjeu 2. Interview d'Edward Snowden (juin 2013) • 733671_chap05_p103_Snowden.mp4

- **Chapitre 5 - Données et traitement/Analyse et débats**
Chapitre 5 - Enjeu 3. Tous connectés, comment protéger sa vie privée ? • https://www.lespritsorcier.org/dossier-semaine/objets-connectes/

- **Chapitre 6 - Cartographie et localisation/Analyse et débats**
Chapitre 6 - Enjeu 1. Vidéo - Naufrage du Team Vestas Wind durant la Volvo Race • 733671_chap06_p126_volvo_race.mp4

- **Chapitre 6 - Cartographie et localisation/Analyse et débats**
Chapitre 6 - Enjeu 2. Actualisation des cartographies numériques - Les bonnes pratiques pour contribuer à OpenStreetMap • https://dane.ac-lyon.fr/spip/Les-bonnes-pratiques-pour

- **Chapitre 7 - Informatique embarquée et objets connectés/Analyse et débats**
Chapitre 7 - Enjeu 3. Le numérique : menace ou espoir pour l'environnement ? • https://www.youtube.com/embed/b8yL-ikvszE