



Exposés

Liste des sujets

SNT

Questions d'actualité

- 1) Comment vérifier si une info, une image, une vidéo est vraie ou truquée
- 2) Pourquoi dit-on que les réseaux sociaux ont une influence sur les résultats des élections?
- 3) Comment protéger vos données personnelles?
- 4) Les choses à ne pas faire sur les réseaux sociaux. Le droit à l'oubli.
- 5) La neutralité du Net. Qu'est-ce que c'est? Pourquoi cela fait-il débat? Doit-on contrôler Internet?
- 6) Que sont les Cookies informatiques? Faut-il les accepter ou les refuser? Différence entre les cookies techniques, les cookies tierce partie, les cookies publicitaires
- 7) Comment sont financés les réseaux sociaux?
- 8) Que devez-vous faire en cas de cyber-harcèlement?
- 9) Biométrie Avantages, inconvénients

Sujets de débats

- 10) Cloud et environnement. quel est le problème? Que font les entreprises pour y remédier?
- 11) Enjeux et risques du BigData (trouver des exemples)
- 12) traceurs GPS. Sécurité ou danger?
- 13) Avantages et risques de la synchronisation des données sur un smartphone
- 14) Une enceinte connectée peut-elle nous espionner?



Exposés

Liste des sujets



Exposés

- 15) Open Data: qu'est-ce que c'est? Qu'y trouve-t-on? Que peut-on en faire?
- 16) Les moyens de stockage de l'information. Définir les bonnes stratégies de stockage de vos données en lien avec le lycée
- 17) Les métadonnées: qu'est-ce que c'est? Où en trouve-t-on? Que peut-on en faire? comment peut-on les afficher?
- 18) Quelle est la différence entre Internet et le web?
- 19) Réseau pair-à-pair (P2P "peer to peer") Principe, protocoles, avantages, inconvénients. Quelles sont les victimes du téléchargement illégal?
- 20) comment fonctionne un moteur de recherche (web browser)? Comment sont classées les réponses? qu'est ce que le référencement? Les résultats des moteurs de recherche sont-ils toujours neutres? qu'est ce qui finance les moteurs de recherche?
- 21) Qu'est-ce que l'intelligence artificielle? Avantages, dangers.

Métiers

30	Business analyst
31	Administrateur réseau
32	Développeur Web
33	Géomaticien
34	Data analyst
35	Modérateur
36	Responsable cybersécurité

37	Retoucheur d'images
38	Community Manager
39	Domoticien
40	Infographiste
41	Web designer
42	Administrateur de bases de données

Votre présentation doit inclure les éléments suivants:

- Etudes
- types d'activité
- type d'entreprises
- quelles qualités faut-il?
- Aimerez-vous faire ce métier?