Diplôme : Bac Pro Ciel			Option : Ciel
Nom:	Prénom:	Classe:	Date:

0 — 1 an — 2 ans — 3 ans



TD Cybersécurité : votre identité est en danger sur Internet

Sous-thème : l'usurpation d'identité



Objectifs du TP

- Définir l'usurpation d'identité et identifier ses conséquences (technologiques, financières, juridiques).
- Reconnaître les techniques des cybercriminels : hameçonnage, faux sites, ingénierie sociale. - Appliquer les bonnes pratiques de protection de son identité numérique.
- Connaître la procédure de réaction et de signalement d'une usurpation d'identité.

BOUNGAB





Activité 1 — Le cours à compléter

Complète les pointillés avec les mots du cours :

usurpation d'identité • données personnelles • hameçonnage • ingénierie sociale • double authentification • 1 an • 15 000 € • plainte • internet-signalement.gouv.fr • fuite de données

1. L' ..... consiste à utiliser les données personnelles d'une autre personne sans son accord, pour agir en son nom.

2. Toute information qui permet de reconnaître quelqu'un (nom, photo, adresse, identifiants) est une .....

3. Le ..... est un faux message qui imite un organisme de confiance (banque, opérateur, impôts) pour voler des identifiants ou des données bancaires.

4. L'..... exploite la confiance ou la peur de la victime par téléphone ou par message.

5. La ..... ajoute une deuxième preuve d'identité en plus du mot de passe (code par SMS, application).

6. La loi française punit l'usurpation d'identité de ..... d'emprisonnement et de ..... d'amende (article 226-4-1 du code pénal).

7. Quand une entreprise perd des informations volées, on parle d'une .....

8. Une victime doit conserver les preuves, prévenir sa banque puis porter ..... au commissariat ou à la gendarmerie.

9. Le signalement officiel en ligne se fait sur .....

BOUNGAB



Activité 2 — Je complète le glossaire (étape 3 du cours)

Écris la définition de chaque terme technique :

- **Usurpation d'identité**

- **Données personnelles**

- **Hameçonnage (phishing)**

- **Ingénierie sociale**

- **Authentification à deux facteurs (2FA)**

- **Cybercriminalité**

- **Info-Escroqueries**

BOUNGAB



Activité 1 — Je complète le glisser-déposer (étape 5 du cours)

Replace les 10 termes techniques dans les bonnes phrases :

porter plainte • usurpation d'identité • hameçonnage • données personnelles • ingénierie sociale • double authentification • mot de passe • cybercriminalité • fuite de données • rançongiciel

• L'..... consiste à utiliser l'identité d'une autre personne sans son accord.

• Le ..... est un faux message qui imite un organisme de confiance.

• Mes ..... doivent rester confidentielles.

• L'..... manipule la victime par la confiance ou par la peur.

• La ..... ajoute un code en plus du mot de passe.

• Un ..... fort contient au moins 12 caractères, des majuscules, des chiffres et des symboles.

• La ..... regroupe les infractions commises en ligne.

• Une ..... libère des informations volées à une entreprise.

• Un ..... bloque les fichiers et réclame une rançon.

• Il faut ..... au commissariat ou à la gendarmerie.

BOUNGAB



Partie 4 — Je rédige le résumé (étape 9 du cours)

Complète ce résumé avec tes propres mots :

• L'usurpation d'identité, c'est .....

• Les cybercriminels utilisent par exemple .....

• Les conséquences pour la victime sont .....

• Pour me protéger, je dois .....

• Si mon identité est usurpée, je dois .....

• En entreprise (réflexe professionnel CIEL), je dois .....

Partie 5 — Questions ouvertes (étape 8 du cours)

1. Explique avec tes mots ce qu'est l'usurpation d'identité et donne un exemple concret.

TP Cybersécurité
votre identité est en danger sur Internet



2. Un élève reçoit un e-mail de sa « banque » qui demande ses identifiants. Quels indices doivent l'alerter ?

3. Pourquoi un même mot de passe utilisé sur plusieurs sites est-il dangereux

4. Que doit faire une victime d'usurpation d'identité, dans quel ordre, et à qui s'adresser ?

5. Cite trois bonnes pratiques numériques que tu vas appliquer dès aujourd'hui.

BOUNGAB

FICHE SYNTHESE

TP Cybersécurité — Usurpation d'identité



➢ **A RETENIR**

Aide-mémoire — à retenir

Les 5 réflexes qui protègent ton identité numérique :
1. Un mot de passe long et DIFFÉRENT pour chaque site (au moins 12 caractères
2. La double authentification activée partout où c'est possibl
3. Je vérifie l'adresse du site avant de saisir mes identifiants (cadenas HTTPS
4. Je ne clique jamais sur un lien reçu par message sans vérifier l'expéditeu
5. Je mets à jour mes appareils et je sauvegarde mes donnée

Victime d'une usurpation d'identité ?
- Je change immédiatement mes mots de passe et je préviens ma banque.
- Je garde les preuves (captures d'écran, messages, relevés).
- Je porte plainte au commissariat ou à la gendarmerie.
- Info-Escroqueries : 0 805 805 817 (appel gratuit).
- Signalement : internet-signalement.gouv.fr | Conseils : cybermalveillance.gouv.fr

BOUNGAB