



Région académique
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR



STI : 2023 à 2025

TraAM **m@gistère**
RESEAU CANOPÉ

La cyber sécurité pour contrer le cyber harcèlement dans le cadre du Chef d'œuvre.

Présentation en visioconférence : Réunion de lancement du TraAM

**Supports : Moodle Académique, MadMagz (ENT Région) et
Carte mentale**

**Pilote : M. FERRERO Franck
Référent IEN STI : M. DI PILLA Walter**



STI : 2023 à 2025

TraAM **m@gistère**
RESEAU CANOPÉ

Région académique
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

ANNEE 1 : Sensibiliser tous les élèves de lycées professionnels à la cyber sécurité en utilisant le programme National "PHARE" pour se préserver du cyberharcèlement scolaire. Le référentiel du BAC PRO CIEL sera sollicité pour ce chef d'œuvre.

Support à venir : Moodle Académique avec le GND

L'année 1 représentera 80% du parcours M@gistère

Pilote : M. FERRERO Franck

Référent IEN STI : M. DI PILLA Walter

PRESENTATION DU TRAAM 23-25 NICE

Problématique Ac NICE par rapport à la commande du TraAM :

Sensibiliser tous les élèves de lycées professionnels à la cyber sécurité en utilisant le programme National "PHARE" pour se préserver du cyberharcèlement scolaire. Le référentiel du BAC PRO CIEL sera sollicité pour ce chef d'œuvre.

PRESENTATION DU TRAAM 23-25 NICE

Objectifs :

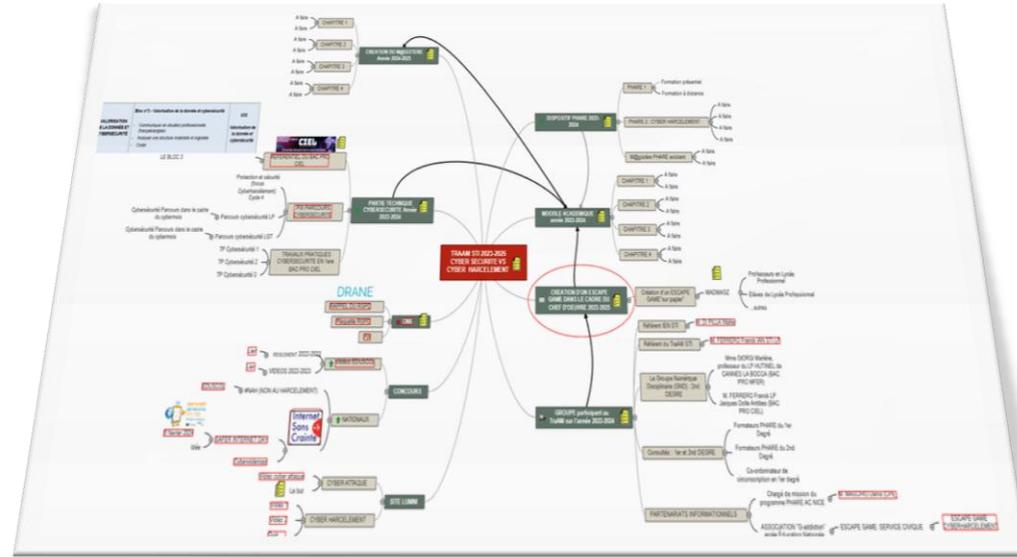
Année 1 : 2023-2024 : Création d'un scénario pédagogique mêlant ESCAPE GAME, référentiel du BAC PRO CIEL et le programme PHARE sur sa deuxième année (cyberharcèlement).

Travail collaboratif entre élèves (de divers lycées) suivant le cadre du chef d'œuvre. Le support de travail collaboratif et médiatisé sera de préférence MADMAGZ (Bouquet Région) via l'ENT Atrium.

Un export sera possible pour créer le scénario imagé et à énigmes avec QRCODE (liés au Moodle Académique sans authentification), audio et vidéos.

Année 2 :2024-2025 : Production d'un M@gistère de formation selon une commande de la Direction du Numérique pour l'Education (DNE) : Cadrage de 2H maximum avec des menus / sous menus obligatoires.

PRESENTATION DU TRAAM 23-25 NICE



PRESENTATION DU TRAAM 23-25 NICE

Les créations dans ce projet :

Année 1 : Implication des élèves et des professeurs pour expérimenter ce TraAM en tant que chef d'œuvre.

Création d'un livre « papier » et numérique pour créer un parcours à énigmes, mêlant cybersécurité et prévention du cyberharcèlement.

Année 2 : Le scénario pédagogique est décliné sur un M@gistère suivant une guidance institutionnelle décrite par les superviseurs Nationaux de la Direction du Numérique pour l'Education (DNE) : 2H de parcours.

PRESENTATION DU TRAAM 23-25 NICE

Quels bénéfices ?

- Explications du projet lors des journées portes ouvertes.
 - Introduire un nouveau référentiel (BAC PRO CIEL) en utilisant une partie de celui-ci.
 - Répondre à une demande institutionnelle de sensibilisation sur le cyberharcèlement.
- **Les journées d'intégration des élèves de 2nd en lycée** : Le livre créé via MADMAGZ, servira de support d'activité à l'Escape Game.
- Les professeurs du 2nd degré auront été sensibilisés au programme PHARE, via ce chef d'œuvre :
- a) Des travaux de cybersécurité seront montrés
 - b) De l'audio et des vidéos hébergées sur Apps Education en lien avec des QR CODE
 - c) Le projet d'établissement est repéré : Protocole de prise en charge et plan de prévention.
 - d) Les compétences PIX du nouveau parcours cybersécurité (focus cyberharcèlement) sont mises en œuvre facilement, pour une future certification.
 - e) Le RGPD est expliqué et respecté dans ce projet.
 - f) ...



Région académique
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR



STI : 2023 à 2025

TraAM m@gistère
RESEAU CANOPÉ

ANNEE 2 : Expérimentation sur la partie technique « cybersécurité »

L'année 2 représentera 20% du parcours M@gistère

Supports : M@gistère, Apps Education, Moodle

Pilote : M. FERRERO Franck
Référent IEN STI : M. DI PILLA Walter

PRESENTATION DU TRAAM 23-25 NICE

Des travaux pratiques de cybersécurité ?

- Sur le BYOD, à savoir :
 1. Sur Smartphone
 2. Sur Ordinateur portable (ou non)
 3. Sur tablette numérique

Des travaux pratiques seront réalisés lors du chef d'œuvre en BAC PRO CIEL (Cybersécurité, Informatique et réseau, Electronique).

PRESENTATION DU TRAAM 23-25 NICE

Conclusion



PRESENTATION DU TRAAM 23-25 NICE

LIENS

- Site STI LP, article à venir :
<https://www.pedagogie.ac-nice.fr/sti-voie-pro>
- Moodle Ac Nice
Lien à venir...
- Eduscol :
<https://eduscol.education.fr/sti/>

PRESENTATION DU TRAAM 23-25 NICE

