



PROMOTION DE LA SPÉCIALITÉ NUMÉRIQUE ET SCIENCES INFORMATIQUES

LES TROPHÉES NSI 2023





Valoriser les projets réalisés durant l'année scolaire dans le cadre de l'enseignement de spécialité NSI.

PRINCIPES GÉNÉRAUX DU CONCOURS

- Une **organisation par région académique : 19 territoires.**
12 régions académiques, 3 académies franciliennes, les Départements & Régions d'Outre-Mer (DROM), les collectivités d'Outre-Mer (COM), les lycées français à l'étranger (AEFE) répartis en deux zones géographiques.
- Les meilleurs projets régionaux seront présentés lors de la finale nationale.
- **2 à 6 prix par territoire.** Les prix du meilleur projet « Première » et du meilleur projet « Terminale » sont obligatoirement remis.
- Une finale nationale, le vendredi 09 juin 2023, de 14h à 16h, à distance : annonce des lauréats nationaux et remise des prix.

LES ENJEUX

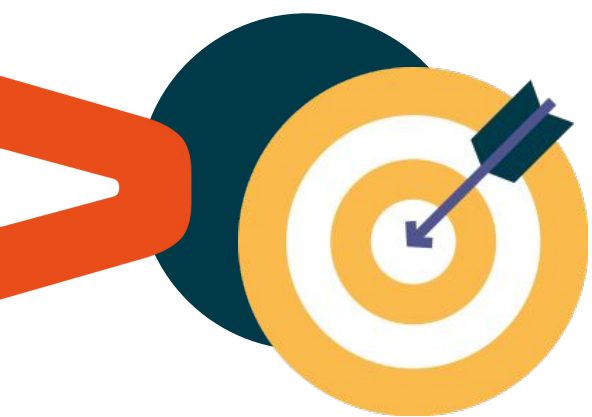
DONNER ENVIE AUX JEUNES ET INCITER LES FILLES

Les contenus produits par les lauréats constitueront une ressource mobilisable, par les organisations partenaires, pour la promotion de cet enseignement de spécialité.



trophees-nsi.fr





LES CHIFFRES CLÉS

Première édition en 2022

- Nombre de projets déposés = **209** projets.
- Nombre de lauréats régionaux = **84** équipes.
- Nombre de lauréats nationaux = **7** équipes.

Les projets 2022 sont visibles ici : [Résultats](#)





CANDIDATURE : LES LIVRABLES

Les livrables sont constitués par les élèves : en équipe de 2 à 5 élèves maximum, (première ou terminale) et d'un même établissement scolaire.



■ DESCRIPTION DU PROJET

FORMAT PDF

- Présentation globale,
- Organisation du travail,
- Étapes du projet,
- Validation du fonctionnement,
- Idées d'améliorations.

■ RÉSUMÉ DU PROJET

500 CARACTÈRES MAX

Ce résumé est écrit par les élèves et exploité notamment pour la communication sur le site internet du concours ou les réseaux sociaux.

■ DÉMONSTRATION DU PROJET

VIDÉO (2 MIN MAX)

- Présentation de l'équipe,
- Présentation du projet,
- Démonstration commentée.

A déposer sur la plateforme « **Peertube** ».

■ DOSSIER TECHNIQUE

LIEN DE PARTAGE

- Code source
- Documentation technique

■ PHOTO DE L'ÉQUIPE

IMAGE .PNG OU .JPEG

Une photo de groupe

Dimensions : 500 x 500 px



Une autorisation signée d'utilisation de l'image et/ou de la voix et des œuvres sera à joindre au dossier pour chaque membre de l'équipe !

En cas de refus, une autorisation vide et barrée sera à joindre pour chaque élève concerné. Par contre, l'élève concerné ne doit absolument pas apparaître dans les contenus vidéos / images.





CANDIDATURE : LE DÉPÔT

Le dépôt des dossiers est réalisé par l'enseignante ou l'enseignant NSI, pour chaque équipe souhaitant concourir.

- NOM DU PROJET
- ÉTABLISSEMENT
- COMPOSITION DE L'ÉQUIPE
- NIVEAU SCOLAIRE : PREMIÈRE / TERMINALE
- COMPOSITION DE LA CLASSE NSI
- RÉSUMÉ DU PROJET
- LIVRABLES À AJOUTER
- COMMENTAIRE DE L'ENSEIGNANT
- VALIDATION DE LA CONFORMITÉ DU PROJET
- ACCEPTATION DU RÈGLEMENT DU CONCOURS



Le commentaire de l'enseignant est partagé aux membres du jury et permet d'apporter des éléments de contexte sur le projet ou souligner l'investissement de l'équipe.



Nom du projet

Établissement

Modifier ma liste d'établissements

MEMBRES DE L'ÉQUIPE

Précisez la composition de l'équipe pour ce projet. La mixité de l'équipe pourra être prise en compte pour certains prix.

Ajouter un membre de l'équipe

Niveau scolaire

CLASSE

Précisez la répartition des élèves en NSI pour le niveau renseigné ci-dessus.

Nombre de filles

Nombre de garçons

Non renseigné

Résumé du projet

0/500

Vidéo

https://

La vidéo doit être publiée sur [peertube.fr](#). Renseignez ici son URL.

Dossier technique

https://

Lien vers le dossier technique du projet.

Image

Choisir un fichier...

Parcourir...

Taille maximum : 20Mo. Veuillez fournir une image carrée, de taille 500px × 500 px.

PDF de présentation

Choisir un fichier...

Parcourir...

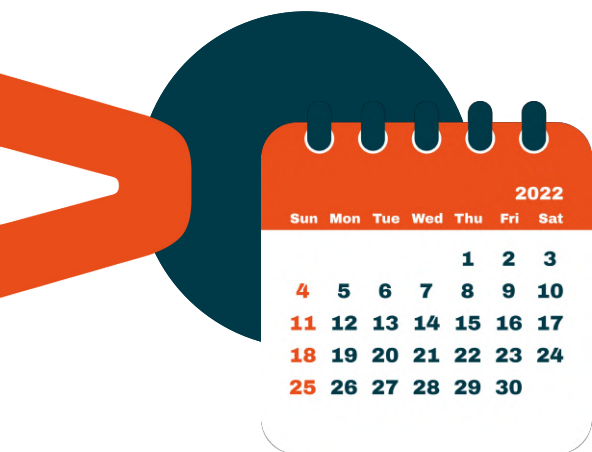
Taille maximum : 20Mo. Voir [ici](#) pour le contenu demandé dans ce pdf.

Remarques de l'enseignant

☐ Je certifie avoir testé moi-même le projet, et confirme que celui-ci fonctionne comme présenté dans la vidéo. Je certifie également que tous les élèves de ce projet ont une autorisation signé pour l'utilisation de l'image ou de la voix et de leurs oeuvres.

☐ Je certifie avoir lu et accepté le [règlement du concours](#).





LES PROCHAINES ÉTAPES



■ 28 AVRIL 2023

> FIN DES INSCRIPTIONS

... à 23h59. Fermeture de la plateforme de dépôt des projets.

■ 02 MAI 2023

> TRANSMISSION DES DOSSIERS

Chaque projet sera vérifié et validé avant transmission aux jurys régionaux. Les équipes disposent de 48h maximum pour résoudre les éventuelles anomalies.

■ DU 02 AU 15 MAI > 24 MAI

> DÉLIBÉRATION INDIVIDUELLE

Chaque jury disposera d'un accès personnel aux projets de son territoire pour effectuer une première évaluation avant la délibération collective. Un guide d'utilisation de la plateforme sera fourni.

■ JUSQU'AU 24 MAI 2023

> DÉLIBÉRATIONS DES JURYS

Délibérations des jurys par territoire, mise en commun des notes et sélections des projets lauréats (répartition par catégorie de prix).

■ 02 JUIN 2023

> FINALE NATIONALE

Délibération des jurys nationaux et sélection des lauréats nationaux.

■ 09 JUIN 2023

> CLÔTURE DES TROPHÉES NSI #2

A distance - de 14h à 16h : cérémonie de remise des prix à distance + annonce des lauréats nationaux.





LA GRILLE DE NOTATION



LES CRITÈRES D'ÉVALUATION

	Répartition des points
Présentation du projet <ul style="list-style-type: none">• Projet inscrit dans le programme NSI (première ou terminale)• Idée globale - Originalité et créativité• Organisation du travail : composition de l'équipe, rôles, et répartition des tâches• Ouverture : idées d'amélioration, pistes de développement, analyse critique• Respect des consignes	30
Fonctionnement et opérationnalité <ul style="list-style-type: none">• Qualité et structure du code• Reproductibilité de la démonstration• Test et validation - correction des bugs	40
Communication et qualité du dossier Documentation et lisibilité du projet/du programme présentés <ul style="list-style-type: none">• Présentation écrite• Présentation orale• Démonstration du projet	30
TOTAL	100



LES PRIX DÉCERNÉS DANS CHAQUE TERRITOIRE

Prix du meilleur projet **Première**

Prix du meilleur projet **Terminale**

Les prix des meilleurs projets sont décernés aux dossiers ayant obtenu la moyenne des notes la plus élevée.



COMPOSITION DES ÉQUIPES

Une attention particulière sera portée à la mixité dans la composition des équipes, mais aussi dans la répartition des tâches au sein d'une même équipe.

LES AUTRES PRIX À REMPORTER

Prix décerné à la discrétion du jury



Prix spécial du jury

Projet ne répondant pas à l'ensemble des critères demandés (Projet coup de cœur)



Prix de la créativité

Projet et/ou dossier ayant une dimension créative et originale.



Prix de l'ingénierie

Projet ayant une dimension technique et scientifique forte



Prix de l'initiative citoyenne

Projet à dimension ou impact social ou sociétal



Les catégories de prix
seront fixées lors des
délibérations régionales !



LES DOTATIONS

Les récompenses prévues dans le cadre des Trophées NSI 2023

- **Les récompenses régionales**

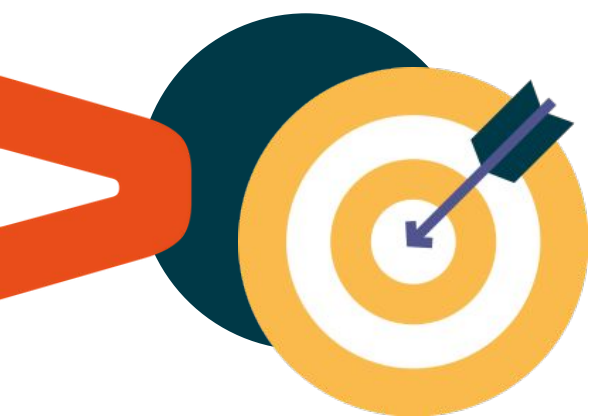
- Pas de budget alloué pour les lauréats régionaux.
- Chaque territoire est libre de proposer des lots (ou non).
- Remise d'un diplôme des Trophées NSI 2023 pour les lauréats et les participants.

- **Les récompenses nationales**

Propositions non contractuelles - soumises à modifications

- Kit Micro:bit GO V2 (24 €).
- Une entrée Virtual Room (25€)
- Bon d'achat Fnac ou Cultura (50 €)

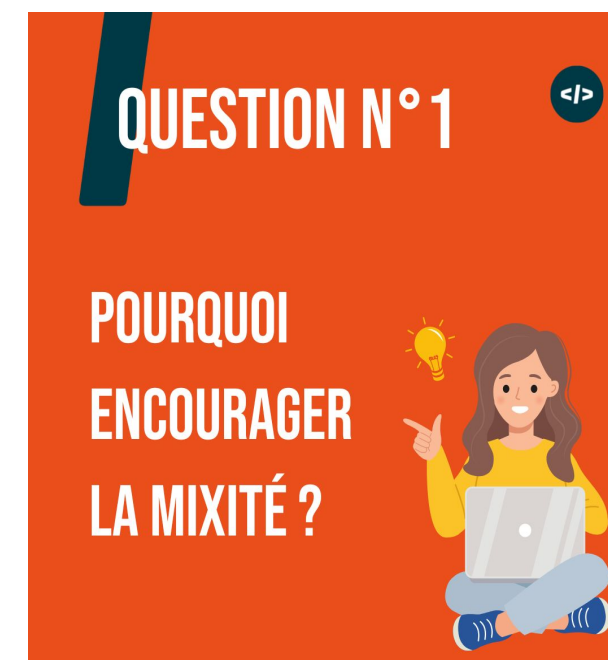




COMMUNICATION

Suivez-nous sur Twitter / Instagram

- Présentation du concours
- Valorisation des projets 2022
- Chiffres clés
- Témoignages d'élèves
- Témoignages d'enseignants
- Valorisation des partenaires
- Valorisation des jurys régionaux
- Annonce des lauréats régionaux



DES QUESTIONS ?

CONTACTEZ-NOUS



MÉLISSA COTTIN

Cheffe de projets
Coordination générale



info@trophees-nsi.fr



FOIRE AUX QUESTIONS

Les questions les plus fréquemment posées sont centralisées sur un espace FAQ pour faciliter la transmission des informations aux équipes. Cette page est régulièrement mise à jour au fil des demandes.



[Accéder à la FAQ](#)