



Saint-Denis, le 06 octobre 2025

Rectorat

Secrétariat des inspecteurs

Tél : 0262 48 15 31

24 Avenue Georges Brassens CS 71003

Affaire suivie par :

Patrick COURTIN

IA-IPR de mathématiques

patrick.courtin@ac-reunion.fr

L'IA-IPR en charge de SNT et de NSI

Les chargés de mission en NSI/SNT

Le IAN NSI

Le Webmestre NSI

à

Mesdames et Messieurs les professeurs de
Sciences numériques et technologie (SNT) et
de Numérique et sciences informatiques (NSI)

S/C de Mesdames et Messieurs les Proviseurs

Objet : Lettre de rentrée 2025-2026

Chères et chers collègues,

Nous vous souhaitons une excellente rentrée et beaucoup de satisfaction dans votre mission au service de la réussite et de l'épanouissement des élèves qui suivent les enseignements de SNT et de NSI.

Avant toute chose, nous vous adressons nos sincères remerciements pour votre participation aux différentes épreuves de la session 2025 du baccalauréat et, plus largement, pour votre implication dans le développement du numérique et des sciences informatiques au lycée.

Le secteur de l'informatique est porteur et il est essentiel d'encourager nos élèves à poursuivre leurs études dans ce domaine. Le rapport de France Stratégie et de la DARES, qui dresse un panorama chiffré des perspectives des métiers à l'horizon 2030, met en avant une forte expansion des besoins en ingénieurs de l'informatique. D'après les prévisions, il y aurait 34 800 postes d'ingénieurs non pourvus par les jeunes débutants en 2030¹.

1. Retour sur l'année 2024-2025

1.1 Résultats au baccalauréat

Pour la **session 2025** du baccalauréat, **278 candidats** ont passé les épreuves de la spécialité **NSI** (effectif qui se stabilise par rapport aux années précédentes). Avec une moyenne académique d'environ **10,39/20** (9,4/20 aux épreuves pratiques et 13,36/20 aux écrits), les résultats sont satisfaisants et constants pour la partie pratique. La baisse de la moyenne aux écrits peut s'expliquer par une difficulté accrue des sujets ainsi que par la modification des coefficients des épreuves.

Si ces résultats ne remettent pas en question votre engagement continu dans la préparation des élèves, **il est important de s'interroger sur les activités pédagogiques à instaurer ou à**

1 <https://dares.travail-emploi.gouv.fr/dossier/les-metiers-en-2030>

développer afin de renforcer les apprentissages. Une des pistes de travail évoquée lors de la réunion d'harmonisation consistait à **développer les activités pédagogiques autour de l'écriture d'algorithmes et de codes Python sur feuille.** L'importance de la trace écrite est par ailleurs un point souligné dans le vadémécum SNT-NSI publié en août 2023 sur Éduscol:

<https://eduscol.education.fr/1670/programmes-et-ressources-en-sciences-numeriques-et-technologie-voie-gt>

1.2 Événements

L'année dernière a été très riche en événements ce qui confirme la dynamique de la discipline dans l'académie.

Une semaine du numérique et des sciences informatiques bien remplie avec :

- La **journée des enseignants de SNT et de NSI** (04/12/2024) organisée en partenariat avec l'IREMI de La Réunion et l'INSPE de La Réunion : <https://www.ac-reunion.fr/journee-enseignants-snt-nsi-2024>
- Une table ronde sur la thématique des poursuites d'études après la spécialité NSI dans l'académie.
- Les actions pour les filles inscrites en collèges et en lycées

Mais également:

- La participation du lycée Lycée Mémona Hintermann aux **Trophées NSI.**(classe de Sophie Chane lune)
- L'organisation de la **nuite du code** dans les lycées: <https://www.nuitducode.net/>
- **Les deuxièmes Olympiades de NSI** organisées en partenariat avec avec l'IREMI de La Réunion: <https://www.ac-reunion.fr/les-olympiades-de-nsi-2025-131002>
- **Le HACKATHON de l'océan indien** n'a pas pu être mis en œuvre pour des raisons logistiques , mais sera programmé à nouveau en décembre 2025

La plupart de ces actions ont pu être valorisées sur le site disciplinaire par notre webmestre, Monsieur Christopher NATIVEL, enseignant de NSI au lycée Stella, que nous remercions pour toutes ces publications.

Page académique disciplinaire : <https://www.ac-reunion.fr/sciences-informatiques-au-lycee>

Contact webmestre : christopher.nativel@ac-reunion.fr

Merci à toutes et à tous pour votre engagement dans ces actions au service de la réussite des élèves et de la promotion de la discipline.

2. Formation continue 2025-2026

- Des formations spécifiques en « inscription individuelle » pour SNT sont proposées dans le programme académique de formation.
- Des accompagnements de proximité, des équipes pédagogiques en charge de SNT, seront également proposées par l'inspection pédagogique et les chargés de mission
- Nous encourageons les enseignants de SNT et de NSI de proposer, en concertation avec leurs collègues, des **formations d'initiative locale** (FIL) au sein de leurs établissements. Des précisions concernant ce dispositif sont disponibles sur le [site de l'académie](#).
- Des « **webinaires** informels » devraient être programmés dans l'année.
- Rappelons également que les **MOOC** « [S'initier à l'enseignement en Sciences Numériques et Technologie](#) » et « [Apprendre à enseigner le Numérique et les Sciences Informatiques - NSI](#) » sont toujours ouverts.

3. Ressources utiles

De nombreuses ressources dédiées aux enseignements de SNT et NSI sont disponibles en ligne. Pour mémoire cependant, le **site Éduscol** reste une référence concernant les programmes et ressources en sciences numériques et technologie et en numérique et sciences informatiques.

- Programmes et ressources en **SNT** : <https://eduscol.education.fr/1670/programmes-et-ressources-en-sciences-numeriques-et-technologie-voie-gt>
- Programmes et ressources en **NSI** : <https://eduscol.education.fr/2068/programmes-et-ressources-en-numerique-et-sciences-informatiques-voie-g>

Deux **listes de diffusion** académiques liste.enseignants-snt@ac-reunion.fr et liste.enseignants-nsi@ac-reunion.fr nous permettent de vous tenir régulièrement informés de l'actualité de la discipline.

Une **sélection de ressources** utiles pour enseigner en **SNT** est consultable à cette adresse : <https://aca.re/xuaak>

Un éclairage sur **ChatGPT** est également disponible en ligne en suivant cette adresse :

<https://aca.re/muhLG>

4. Projets et événements à venir

- Un groupe d'enseignants de l'IREMI organise , en partenariat avec les îles sœurs, **les troisièmes Olympiades de NSI**. Les modalités de ce concours académique vous seront communiquées prochainement:

<https://www.ac-reunion.fr/les-olympiades-de-nsi-2025-131002>

- Par ailleurs, et toujours **en partenariat avec l'IREMI, des** ateliers de recherche-production:
 - Un référentiel de Compétences en Programmation:expérimentation de l'approche par compétences en 1ere et terminale NSI, pour organiser les apprentissages, concevoir des ressources et évaluer les travaux des élèves.
 - Application de la ludologie à l'enseignement de l'informatique
 - Modèles et outils : expérimentation de modèles et outils (en ligne ou débranché) pour pour l'enseignant et pour les élèves pour l'apprentissage de la programmation en NSI,
- Notons également que du **08 au 11 décembre** aura lieu la 2e édition du stage "**Informatique au féminin**" à destination de 16 collégiennes de 3e. Ce projet est porté par l'académie ,l'université de La Réunion en partenariat avec les organisations de la filière du numérique présentent sur le territoire.
- Cette année, la **semaine du numérique et des sciences informatiques** se tiendra du **08 au 13 décembre 2025**. Tous les événements visant à développer l'attractivité des formations et des métiers du numérique et de l'informatique peuvent être référencés sur <https://www.semaine-nsi.fr/>. Les actions menées lors de la précédente session seront reconduites.
- La participation de nos élèves à différents concours et manifestations représente un formidable levier pour motiver nos élèves à s'engager dans les métiers de l'informatique:les **trophés NSI , la nuit du code,...**
- La sensibilisation des élèves à la sécurité numérique répond à un enjeu qui concerne chaque citoyen dans son quotidien. Le site Éduscol propose de nombreuses ressources pour se former et [sensibiliser nos élèves à la cybersécurité](#) Elles viennent en complément des activités proposées dans le vademécum SNT-NSI.

Toutes ces actions sont des sources de motivation, d'épanouissement et de développement de compétences multiples pour nos élèves mais également pour les équipes éducatives.

Pour conclure cette lettre de rentrée, nous vous assurons de notre écoute et de notre accompagnement dans vos missions tout au long de l'année scolaire. Nous saluons votre engagement pour la réussite de nos élèves et nous vous en remercions.

Nous vous donnons rendez-vous le mercredi 08 octobre de 14h30 à 15h30 en visioconférence pour notre réunion de rentrée:

<https://visio-agents.education.fr/meeting/signin/authentifie/508738/creator/130135/hash/fe27597978e48c76ab16f622343512554e6a2f86>

Excellente année à toutes et à tous.

Jérôme Ethève
chargé de mission SNT /NSI
Lycée Moulin Joli

Sophie Chane lune
chargée de mission SNT/NSI
lycée Memona Hintermann

Patrick COURTIN

IA-IPR de mathématiques en
charge de NSI/SNT



Amandine Ethève
IAN- NSI
Lycée Le Verger

Christopher Nativel
Webmestre NSI/SNT
lycée Stella