



ACADÉMIE  
DE NORMANDIE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# PAF 2023-2024

## NSI

# « Échanges de Pratiques »

12 / 02 / 2024

Campus 2 – Sciences 1 – Université de Caen

**Jean-Joël TEIXEIRA / IA-IPR Physique Chimie**  
**Co-référent NSI / Académie de Normandie**

# Déroulé de la J1

- Accueil - Actualités / IA-IPR (9h-9h30)
- Présentation CPGE MP2I – Lycée Corneille – Rouen (9h30-10h30)
- Ateliers (matin / 10h30-12h45) :

**Groupe 1 : « Focus sur le I du modèle PRIMM » / Salle de TD S1 – 112**

**Groupe 2 : « Comment développer l'autonomie des élèves ? » / Salle de TP S1 – 122**

- Ateliers (après-midi / 14h- 16h15) :

**Groupe 1 : « Comment développer l'autonomie des élèves ? » / Salle de TP S1 – 122**

**Groupe 2 : « Focus sur le I du modèle PRIMM » / Salle de TD S1 - 032**

---

## Accueil/Actualité – IA-IPR

# Normandie

(2023-2024)

Nbr de lycées : 34 (27+7) + 28 (24+4)

Nbre de professeurs : 61 + 71

Nbre d'élèves : 1<sup>ère</sup> (750+721 et 16,5 % de filles) et Term (326 + 353)

---

## Accueil/Actualité – IA-IPR

# Bac 2023 / Normandie

	Moyenne
Sujet Écrit - Jour 1	8,97/12
Sujet Écrit – Jour 2	9,93/12
Épreuve pratique	6,39/8

## Accueil/Actualité – IA-IPR

# Grand oral 2023 / Normandie

Spécialité	Nbre de candidats	Moyenne
<b>NSI</b>	<b>328</b>	<b>14,55</b>
Mathématiques	2945	14,61
Physique-Chimie	2398	14,81
SVT	2154	14,48
SI	116	14,95

# Bac 2024 / Calendrier

**Ecrits : Mercredi 19/06 et Jeudi 20/06**

**Epreuve pratique : Lundi 10/06 et Mardi 11/06**

**Grand oral: Mardi 25/06 → Vendredi 28/06**

---

## Accueil/Actualité – IA-IPR

# Epreuves EDS – 2024

- Epreuves (écrite et pratique) en juin.
  - Sur tout le programme.
  - Epreuve écrite : 3 exercices / Note N1 sur 20
  - Epreuve pratique : 2 exercices / Note N2 sur 20
  - Note N finale :  **$N = N1 \times 0,75 + N2 \times 0,25$**
-

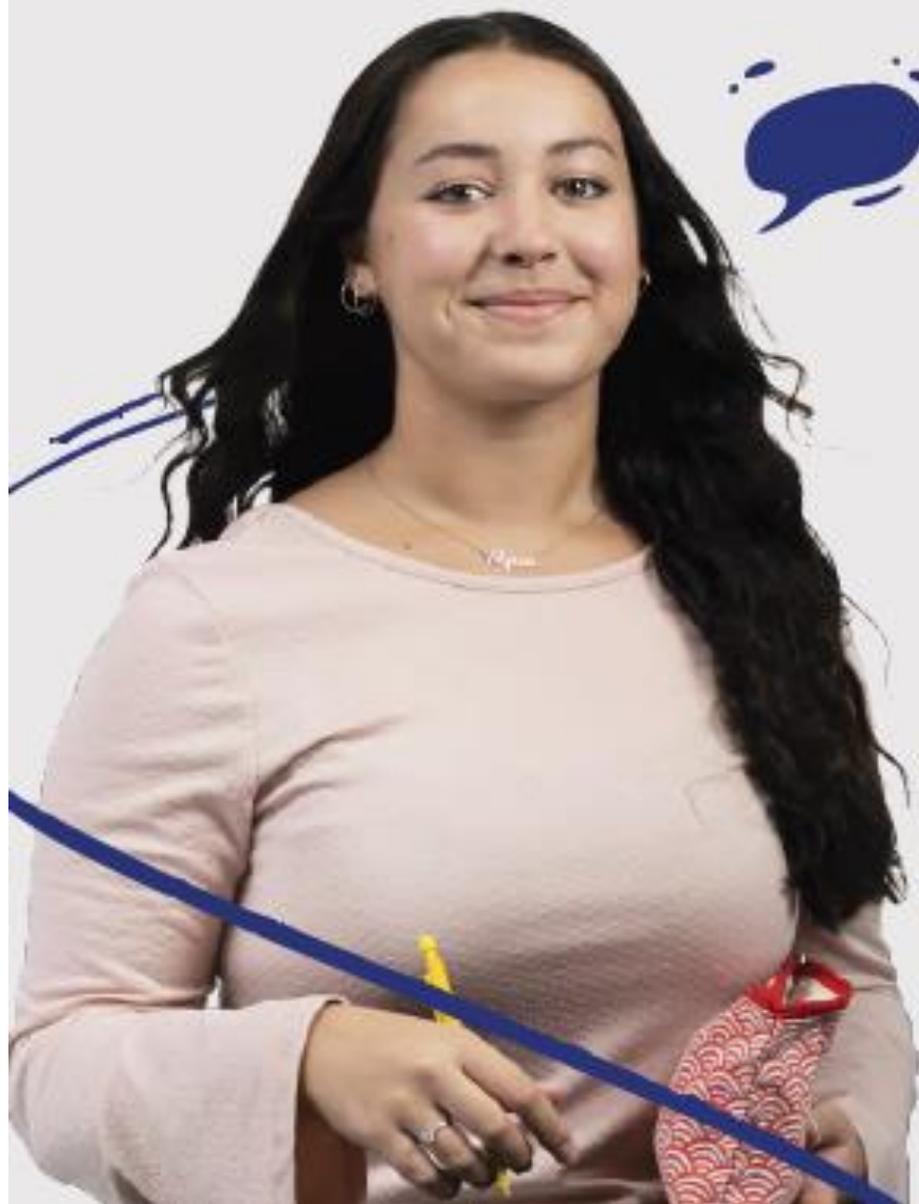
# Accueil/Actualité – IA-IPR

# Grand oral - 2024

---

**Coef. 10**  
en voie générale

**Coef. 14**  
en voie technologique



- En entrant dans la salle, le candidat présente au jury sa pièce d'identité et sa convocation.
- Il remet la fiche signée par ses professeurs, sur laquelle figurent les deux questions qu'il a préparées.
- Le jury choisit une des deux questions.

### **TEMPS DE PRÉPARATION** **20 min**

Le candidat prépare la **structuration de son argumentation**, **organise son propos** et peut réaliser un support pouvant lui servir d'accompagnement lors de sa prise de parole durant les 2 temps de l'épreuve.

### **1<sup>er</sup> TEMPS DE L'ÉPREUVE** **10 min**

Le candidat s'exprime debout. Il expose les **motivations** qui l'ont conduit au choix de la question, **présente la question** puis **y répond**. Il peut s'appuyer sur son support qu'il aura préparé lors du temps de préparation.

### **2<sup>e</sup> TEMPS DE L'ÉPREUVE** **10 min**

Le candidat **échange** avec les membres du jury debout ou assis, les questions du jury font écho à sa présentation et l'invitent à **approfondir sa réflexion**. Le candidat peut s'appuyer sur son support préparé lors du temps de préparation. Il peut le montrer au jury mais ne peut pas le lui donner.

## Modalités de l'épreuve du Grand oral

« Le candidat dispose de 20 minutes de préparation pour mettre en ordre ses idées et réaliser, s'il le souhaite, un **support**.  
Ce support ne fait pas l'objet d'une évaluation.  
Pour son exposé, le candidat dispose du support qu'il a préparé. »

i

Qu'entend-on par **support** ?

Notes, trame de prise de parole, courbe, document illustratif, diagramme, formule mathématique, tableau...

Notes de service du 27 juillet 2021 relative à l'épreuve orale dite Grand oral de la classe de terminale des voies générale et technologique à compter de la session 2022, modifiée par la note de service publiée au BOEN n°36 du 28 septembre 2023

## Pendant les 20 minutes de préparation

### Si le candidat prépare un support pour son exposé

- ▶ Y a-t-il un nombre exact de feuilles qui constituent le support ? **Non. Au choix du candidat**
- ▶ À qui est destiné le support ? **Au candidat uniquement**
- ▶ Le candidat peut-il donner son support au jury ? **Non**
- ▶ Le jury peut-il évaluer le support ? **Non**
- ▶ Le candidat doit-il créer un support spécifique pour le jury ? **Non**
- ▶ Le candidat peut-il montrer son support au jury ? **Oui**
- ▶ Quand peut-on utiliser le support ? **Durant les 2 temps de l'épreuve**

### Si le candidat ne prépare pas un support pour son exposé

- ▶ Le candidat peut-il se préparer pendant 20 minutes sans rien écrire ? **Oui**
- ▶ Le candidat peut-il écrire pendant sa préparation sans pour autant fabriquer de support pour son exposé ? **Oui**
- ▶ Est-il limité dans le nombre de feuilles de papier dont il peut disposer pendant le temps de préparation ? **Non**
- ▶ L'absence de support empêche-t-elle la tenue de l'épreuve ? **Non**
- ▶ L'absence de support entraîne-t-elle des points en moins ? **Non**

## Durant l'épreuve

- ▶ Le candidat peut-il utiliser le tableau, s'il y en a un dans la salle d'examen ? **Oui**, pendant le 2<sup>e</sup> temps de l'épreuve
- ▶ Le jury peut-il demander au candidat d'écrire (au tableau ou sur une feuille) ? **Non**
- ▶ Le jury peut-il demander au candidat de faire un exercice ? **Non**
- ▶ Le candidat peut-il répondre par écrit aux questions du jury ? **Non**

# PAF NSI / J1

## Information

« **Capytale** »

---

# « Olympiades d'informatique »

**Mercredi 15 mai 2024 (matin)**

# « Trophée NSI »

**Par Mme Armelle KLEIN**

---

## « CPGE MP2I – Lycée Corneille / Rouen »

Par M. Grégory BRIENS

---

## « Focus sur le I du modèle PRIMM »

**Salle de TD S1 – 112 (matin)**

**Salle de TD S1 – 032 (après-midi)**

**Par Nathalie WEIBEL et Nathalie MAIER**

---

# « Comment développer l'autonomie des élèves ? »

**Salle de TP S1 – 122**

**Par Grégory COUTABLE et Vanessa ROBREAU-YEQUEL**

---