

Des professeurs de Collège et de Lycée En Sciences Industrielles de l'Ingénieur

Examen

Épreuve de l'enseignement de spécialité sciences de l'ingénieur de la classe de terminale

À compter de la session 2025 de l'examen du baccalauréat, les candidats conduiront des expérimentations et simulations visant à valider une performance d'un système pluritechnologique. Cette épreuve pratique d'une heure, valorise l'autonomie et l'initiative du candidat. Un séminaire dédié à l'organisation de cette épreuve aura lieu à la rentrée scolaire 2024.

 [Bulletin officiel n° 19 du 9 mai 2024](#)

Ressource

Citizen Code Python : le jeu ludique et gratuit pour apprendre à coder, aussi bien pour les débutants que pour les confirmés en informatique !

Un accès et des guides dédiés pour les enseignants...

 [Future Engineer](#)

Future Engineer



Diplôme National du Brevet 2024

Examen

L'épreuve écrite de sciences du DNB session 2024 portera :

- Pour la série générale, sur les programmes de **Technologie** et Physique-Chimie
- Pour la série professionnelle, sur les programmes de **Technologie** et sciences de la vie et de la Terre

 [EDUSCOL - Disciplines choisies pour l'épreuve écrite de sciences](#)

Évènement

Séminaire de Technologie

Dans le cadre de l'accompagnement des professeurs qui prennent en charge l'enseignement de la Technologie au collège. Le groupe d'IA-IPR Sciences & Techniques Industrielles de l'académie organise un séminaire par département sur la mise en œuvre, l'appropriation et l'accompagnement didactiques et pédagogiques du nouveau programme de technologie au cycle 4. Ces réunions se dérouleront entre les 3 et 7 juin 2024.

les opérations d'inscription se dérouleront du 1/05/2024 au 17/05/2024 sur GAIA Respo.[23A0250783]



Ressource

IA générative : l'art du prompt



Avec l'explosion récente des progrès dans le domaine des IA génératives, un nouveau métier a vu le jour : prompt engineer (ou ingénieur de requête). Son travail consiste à écrire des prompts (requêtes) efficaces à destination d'intelligences artificielles génératives telles que ChatGPT, Copilot, Gemini ou Midjourney afin d'obtenir le meilleur résultat possible permettant de répondre à un objectif précis. Ces prompts peuvent revêtir des formes variées : phrase, question, code informatique, agencés de manière à ce que l'IA utilisée fournisse une réponse finale précise, fiable et pertinente. Qu'en est-il de l'art du prompt dans le champ de l'éducation, et du métier d'enseignant, en particulier ?



[Article de la DANE](#)

Le Grand Oral

Examen

A partir de la session 2024, l'épreuve du Grand Oral se déroule maintenant en 3 temps :



TEMPS DE PRÉPARATION



PRÉSENTATION DE LA QUESTION



ÉCHANGES AVEC LE JURY



[BAC : Le Grand Oral](#)

Concours

La main à la pâte

Chaque année, les Prix La main à la pâte récompensent des classes d'école primaire et de collège ayant mené des projets scientifiques particulièrement démonstratifs d'une pratique active et raisonnée des sciences (prix "Écoles - Collèges").

Pour l'année 2024, deux prix additionnels seront décernés :

- un prix spécial énergie qui récompensera des classes ayant travaillé sur le thème de l'énergie ;
- un prix de **l'Académie des Technologies** pour récompenser des classes dont les travaux mettent en avant un enseignement de la technologie innovant.

Les prix distinguent également des mémoires d'étudiants réalisés dans le cadre de diplômes universitaires (prix "Master Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation").



Date limite de réception des dossiers :
15 septembre 2024



[Inscription Prix La main à la pâte](#)

<https://sti.ac-versailles.fr>