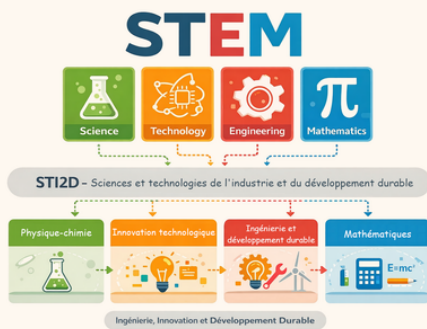


Des professeurs de Collège et de Lycée En Sciences Industrielles de l'Ingénieur

Informations

Actualités STEM (Sciences, Technology, Engineering and Mathematics)

Les projets STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) offrent aux élèves une approche concrète, interdisciplinaire et stimulante des apprentissages. En mobilisant des compétences scientifiques, technologiques et créatives autour de défis réels, ils favorisent l'autonomie, le travail d'équipe et la résolution de problèmes.



Dans les filières technologiques, ces projets donnent un sens nouveau aux notions abordées en cours. Concevoir une maquette connectée, imaginer une solution écoresponsable, programmer un robot ou analyser l'efficacité d'un système technique... chaque idée devient une aventure collective où théorie et pratique se rencontrent.

En complément, concours et bourses permettent aux élèves de mettre en avant leurs compétences acquises, et d'être valorisés et accompagnés dans leurs projets de formation :

- International STEM Olympiad
- Coding Olympiad
- Prix STEM for All, porté par Thales



 [Actualités STEM](#)

Le Défi Robotique FIRST France : Retour sur la Régionale De LEVALLOIS-PERRET

Concours

Le 14 février dernier, au lycée Léonard de Vinci de Levallois-Perret, 14 équipes se sont affrontées dans une compétition de robotique avec des robots conçus et programmés par leur soin.

L'événement a rassemblé des collégiens et lycéens venus de plusieurs établissements. Dans une ambiance proche d'un événement sportif, les équipes ont enchaîné les matchs sur le terrain, tout en présentant au jury leur robot et leur cahier d'ingénierie.

Rank ▲	Team ▼	RS ▼
1st	28348 Ferdibot	4.20
2nd	30027 STARSHIP	3.20
3rd	28063 Tech Master	2.40
4th	33427 DENIS PAPIN	2.40

Les équipes suivantes sont sélectionnées pour la finale nationale qui se déroulera le 21 mars 2026 à la LDLC Arena de DECINES-CHARPIEU, 69 :

- Ferdibot du Lycée Ferdinand BUISSON à ELBEUF, 76.
- STARSHIP une association de Dinard, 35.
- Tech Master du Lycée Polyvalent Lucie Aubrac à Pantin, 93.
- DENIS PAPIN du Lycée professionnel Denis Papin de La Courneuve, 93.

 [Défi robotique First France](#)



Informations

Mentorat des néotitulaires

LE MENTORAT C'EST:

- Un accompagnement collectif (groupes d'environ 6 néo-titulaires)
- Transversal et de proximité
- Destiné aux professeur(e)s de toutes disciplines et aux CPE
- Mis en œuvre dans des établissements aux profils variés (collèges, lycées généraux, technologiques et professionnels)

OBJECTIFS

- Faciliter la prise de fonction et sécuriser l'installation dans l'établissement
- Consolider les gestes professionnels
- Développer le travail collectif et le partage de pratiques
- Favoriser l'analyse réflexive et le développement professionnel continu

Candidatures :

- Du lundi 26 janvier au vendredi 20 mars 2026

Dossier de candidature :

- Fiche de candidature
- Lettre de motivation et CV iProf



[Dépôt des candidatures](#)

Projet TraAMS

Informations

Les Travaux Académiques Mutualisés (TraAM) sont des projets expérimentaux pilotés par la DNE et les inspections générales, où des enseignants de toutes disciplines testent en classe des usages innovants du numérique. Ces « laboratoires » produisent des scénarios pédagogiques partagés nationalement sur Édubase, développant les compétences numériques des élèves (CRCN) via des thématiques interdisciplinaires.

Campagne 2026-27 : à vos projets !

Les enseignants souhaitant présenter leur candidature à un projet TraAM sont invités à se rapprocher dès à présent du corps d'inspection ou de leurs délégations académiques et régionales au numérique (DANE/DRANE).

Les projets TraAM font l'objet d'une première sélection au niveau académique, sous l'autorité des corps d'inspection. Une opportunité idéale pour intégrer le numérique dans vos projets STEM/STI2D !



Thématiques :

- Sciences et techniques industrielles (STI) : Le numérique dans les enseignements STI : pratiques pédagogiques et plus-values
- Technologie : Comment mobiliser les outils numériques dans la conduite de projets pour développer la collaboration, la créativité et la culture technologique ?



[Eduscol : Enseigner avec le numérique](#)

Informations

En bref, site STI

Concours vidéo INRS « Santé et sécurité au travail : de l'école au travail » : Edition 2026



[Concours vidéo INRS 2026](#)

Valoriser les métiers manuels et technologiques : l'initiative inspirante d'un professeur de l'académie



[Valorisation des métiers](#)

Olympiades FANUC 2026 :



[Olympiades FANUC 2026](#)

Inscriptions ouvertes pour assister aux finales

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

Pour ne plus rater les informations du site <https://sti.ac-versailles.fr>, inscrivez-vous à la newsletter hebdomadaire : [S'inscrire à la newsletter](#)