

La semaine de l'industrie du 17 au 23 novembre 2025

La Semaine de l'Industrie vise à faire connaître la diversité des métiers de ce secteur et à en renforcer l'attractivité en luttant contre les stéréotypes afin d'élargir les horizons professionnels des jeunes.

Cette semaine offre une opportunité unique aux élèves de découvrir les métiers de l'industrie à travers différentes actions : journées portes ouvertes dans les entreprises, visites d'établissements de formation, forums des métiers et événements en ligne. Comme les années précédentes, les événements labellisés dans le cadre de la Semaine de l'Industrie sont présents sur cette carte interactive.



Ressources de l'ONISEP

L'Onisep propose des séances pédagogiques pour accompagner vos élèves dans la découverte des métiers et des parcours de formation :

- **Bousculer les idées reçues sur l'industrie** (4e, 3e, 2de, 1re, Tale)
- **Inscrivez votre projet d'orientation dans l'industrie** (CAP, 4e, 3e, 2de, 1re, Tale)
- **Travaillez dans l'industrie et le développement durable** (CAP, 4e, 3e, 2de, 1re, Tale)
- **Séquence : Quels métiers pourrez-vous exercer demain ? Spécial industrie** (4e, 3e, 2de, 1re, Tale)
- **Choisissez votre métier préféré dans l'industrie et créez votre fiche** (CAP, 4e, 3e, 2de, 1re, Tale)

L'industrie est essentielle à l'économie, englobant divers secteurs qui favorisent l'innovation technologique et l'amélioration de la qualité de vie. Pour explorer les carrières dans ces domaines, l'ONISEP propose une **collection zoom** sur les différents métiers liés à l'industrie.

Parmi les nombreux secteurs industriels, on retrouve notamment :

- **Les métiers de l'industrie du verre**
- **Les métiers de l'industrie textile**
- **Les métiers de l'industrie de la chimie**
- **Les métiers de l'industrie du médicament**
- **Les métiers des industries des papiers cartons**

Quelques actions de nos partenaires

Région Hauts-de-France - Proch'Orientation

Travailler dans le nucléaire, c'est contribuer à produire une électricité sûre et durable. La filière, qui bénéficie de forts investissements régionaux, propose de nombreuses formations et métiers, du CAP au Bac+6, avec parfois des bourses d'études.

Pendant la Semaine de l'industrie, découvrez :

- Le programme « Grand carénage » et la construction de 2 nouveaux réacteurs à Gravelines (59),
- La centrale EDF de Gravelines et ses prestataires, de l'extraction de l'uranium au fonctionnement,
- Des opportunités de formation et de métiers - **formations de niveau CAP à Bac +6**. Des bourses d'études peuvent être accordées sous certaines conditions (**voir les conditions**),
- Des découvertes clé en main proposées par **la filière du nucléaire avec « le passeport du nucléaire »** : appui à la **recherche de stage ou d'alternance, modules de découverte du nucléaire** proposés dans certains établissements.



- [L'essentiel du secteur du nucléaire et son quiz](#),
- [Le webinaire de 30 minutes](#),
- [Intervention d'ambassadeurs métiers en classe](#)

FORINDUSTRIE

FORINDUSTRIE, l'univers extraordinaire, est une plateforme digitale gratuite qui fait découvrir aux élèves les métiers de l'industrie tout en les aidant dans leur orientation. Ils y explorent différents mondes, relèvent des défis ludiques et accumulent des points, tout en abordant des enjeux actuels comme la décarbonation et la souveraineté énergétique.

Le grand défi interclasse « À la poursuite du docteur Déboulon » se déroule **du 17 novembre au 5 décembre 2025**. Il offre aux classes participantes la possibilité de gagner une visite sur un site industriel. Participez au Grand Défi [ICI](#).



FEMMES INGENIEURES

La 5^e édition du forum virtuel « **Ingénieur.e ? C'est pour moi !** » se tiendra le 27 novembre 2025, en lien avec la Semaine de l'industrie. Cet événement a pour objectif d'encourager et d'inspirer la nouvelle génération d'ingénieurs.

Dans un univers immersif, les participants – représentés par des avatars – pourront assister à des présentations thématiques, découvrir différents métiers de l'ingénierie et échanger directement avec des professionnels ainsi que des étudiants du domaine.



À partir de la classe de 4^e, faites vivre à vos élèves une expérience concrète de découverte des carrières scientifiques et techniques. Pour les collèges, la participation doit se faire sous la responsabilité d'un adulte référent. Les interventions sont organisées en séances de 25 minutes, de 9h à 17h. Ainsi, sur une heure de cours, vos élèves pourront suivre au moins deux présentations et un temps d'échange.

ELLES BOUGENT

À l'occasion de cette semaine, **Elles bougent** et ses partenaires (entreprises, fédérations, écoles) proposent des événements immersifs et inspirants pour collégiennes et lycéennes partout en France et dans les territoires ultramarins.

Cette 14^e édition mettra un accent particulier sur la Smart City, avec une journée spéciale le jeudi 20 novembre, pour découvrir comment les innovations transforment nos villes : construction, énergie, mobilité, domotique, environnement et City Tech.

Objectif : sensibiliser, inspirer et déconstruire les stéréotypes sur les métiers de l'industrie.

Au programme :

- 📍 Visites d'entreprises, sites industriels, ateliers ou chantiers
- 🗺️ Rencontres inspirantes avec des mairaines ingénieures et techniciennes
- 🎮 Activités ludiques et pédagogiques : escape games, ateliers, quizz, speed meetings, concours



Pour participer :

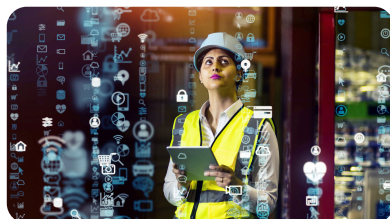
- Enseignant.es : 📅 inscrivez vous du 23 septembre au 7 novembre 2025
- Découvrez les événements près de chez vous dans l'onglet « **ACTIONS** » et accompagnez vos élèves dans ces expériences immersives.

CAPITAL FILLES

Capital Filles

Depuis 2012, **Capital Filles** s'engage pour l'égalité des chances et l'égalité entre les femmes et les hommes. L'association accompagne les jeunes femmes des quartiers prioritaires de la ville et des territoires ruraux pour les aider à gagner en confiance, affiner leurs choix d'orientation et découvrir les filières d'avenir, notamment scientifiques, technologiques, numériques et industrielles, encore largement masculines.

Son programme allie ateliers collectifs de sensibilisation aux stéréotypes de genre dans les lycées et mentorat individuel en terminale et bac+1. Pendant une année scolaire, les lycéennes sont accompagnées par des mairaines : collaboratrices volontaires d'entreprises partenaires et professionnelles bénévoles.



Le dispositif est entièrement gratuit.

Pour rejoindre le programme dès maintenant vous pouvez contacter la cheffe de projet de la région : jeanne.gandy@capitalfilles.fr.

CGENIAL

La fondation organise **3 rencontres virtuelles**, axées sur l'industrie :

- 12 novembre - Techniciennes, techniciens : un métier de terrain, de défi et d'ingénierie
- 10 décembre - Robotique, IA, cybersécurité : les métiers du futur sont déjà là !
- 4 février - Concevoir et innover, le métier d'ingénieur sous toutes ses coutures



De plus, la fondation propose aux élèves du secondaire, une à deux fois par an, une semaine de rencontres en ligne avec des professionnels des domaines scientifiques, techniques et numériques.



La prochaine édition se déroulera **du 8 au 12 décembre 2025**, des sessions seront dédiées aux métiers de l'industrie.

Les inscriptions sont requises et se font [ICI](#).

UIMM

Pour promouvoir l'industrie, l'**UIMM** propose l'opération **MECALIVE** composée de plusieurs challenges. Les inscriptions sont possibles jusqu'au 31 octobre 2025.



Le concours photographique **Regard sur l'industrie**, pour exposer l'industrie sous un angle artistique.



Le concours robotique **Skillbot** qui consiste à créer un robot original et personnalisé en équipe de primaire et collège.

CONCOURS SCIENCE FACTOR



Rejoignez le concours avec vos élèves [ICI](#)

Le concours Science Factor, lancé le 8 septembre 2025 avec le soutien des ministères de l'Éducation nationale et de la jeunesse et de l'Enseignement supérieur et de la recherche, récompense les projets d'innovation citoyenne d'élèves de la 6^e à la Terminale. Il s'inscrit en cohérence avec la Semaine de l'industrie, en valorisant la créativité des jeunes et leur rôle dans l'invention des solutions industrielles et sociétales de demain.

MY FUTURE

Plusieurs événements sont prévus : des rencontres en direct avec des professionnels pour échanger sur leurs métiers, ainsi que des visites virtuelles d'entreprises pour découvrir les sites de production et leurs innovations. Ces moments permettront d'explorer les opportunités du secteur industriel.



[Inscription établissements scolaires](#)

Retrouvez les numéros précédents : sur le site de [l'académie d'Amiens](#) et sur le site de [l'académie de Lille](#)