



UN PROGRAMME D'ACTIONS À DESTINATION DES ÉLÈVES ET DES ENSEIGNANTS

Année scolaire 2026 – 2027

Plongez au cœur des métiers de demain avec le programme
« Normandie 2030 : des métiers qui façonnent l'Avenir ».

Ce programme pédagogique innovant, adapté aux élèves de la 5^e à la terminale, les invite à **explorer les secteurs porteurs en Normandie à travers un parcours immersif** composé d'ateliers interactifs, de rencontres avec des professionnels, de participation à des événements et/ou de visites d'entreprises.

Articulé en différentes étapes, ce programme fait **progresser les élèves dans leur parcours d'orientation et dans leur connaissance des métiers** et des secteurs porteurs en Normandie.

Ce parcours est **construit dans le cadre du programme Compétences et Métiers d'Avenir « France 2030 »**.

Il répond à un enjeu majeur, celui de former les futures générations vers des métiers d'avenir qui permettront à la France de devenir leader dans des secteurs innovants.

Ce programme construit en **4 étapes**, combine un socle commun dédié à l'exploration des métiers d'avenir dans un parcours d'orientation associé au choix d'une thématique spécifique :

- Biothérapies et biomédicaments
- Énergies décarbonées :
 - Métiers du nucléaire
 - Hydrogène décarboné
- Numérique et ses enjeux liés la cybersécurité

L'ensemble des thèmes abordés répond à des **besoins pédagogiques identifiés par les établissements** via :

- Une sensibilisation à l'exploration des métiers pour construire son orientation,
- Une adaptation aux programmes d'enseignement 2026-2027,
- Un contenu adapté aux cycles d'enseignement des élèves,
- Une sensibilisation à la culture scientifique et à la mixité dans les métiers.

Un programme d'actions pédagogiques en 5 étapes, adapté aux collèges et aux lycées

1

**Sensibilisation
des équipes éducatives
et pédagogiques**

Webinaire de présentation du programme et des thèmes abordés.
Sensibilisation aux métiers d'avenir et leurs enjeux en Normandie.

Rendez-vous avec le référent pédagogique pour construire un
programme sur mesure pour l'année 2026-2027

2

**Le programme Métiers
d'avenir : animation
d'ateliers dans les
établissements**
(voir les thèmes page 3)

Séquence 1

Exploration des filières d'avenir avec ForIndustrie

Séquence 2

Thématiques au choix :

Énergies décarbonées (Nucléaire, Hydrogène décarboné) / Biothérapies
/ Cybersécurité

- Exploration du secteur, de ses métiers et de ses formations : quiz, ateliers pratiques et témoignages
- Découverte de la mixité dans les métiers



3

**Immersion
hors les murs**

Participation à un événement
organisé par l'Agence :

- Village des Métiers du Nucléaire
- Normandurable
- Salon régional de l'orientation et des métiers
- Visites d'entreprises



LE FESTIVAL
DES MÉTIERS
ET DES FORMATIONS
DE DEMAIN

**LE SALON RÉGIONAL
DE L'ORIENTATION**
DES MÉTIERS ET DES FORMATIONS SUPÉRIEURES

4

**Les temps forts autour
des filières d'avenir**

- Organisation d'événements consacrés aux filières d'avenir pour l'année 2026-2027
- Des informations complémentaires seront communiquées ultérieurement

5

Pour aller plus loin

Séquence 1

Bilan du parcours

Séquence 2

Découverte des ressources sur
Destination Métier +



**Destination
Métier+**
AGENCE DE L'ORIENTATION
DE NORMANDIE

Zoom sur les 4 thématiques du programme Métiers d'avenir

Le nucléaire



Le nucléaire

La Normandie, terre du Mix Énergétique !

Ce programme est une opportunité pour les élèves de découvrir les métiers du nucléaire, de rencontrer des professionnels passionnés et de s'immerger dans un secteur d'avenir. Préparez vos élèves à devenir les acteurs de l'énergie de demain.

Factuelatif

Le programme sur le nucléaire, **bénéficie d'une action complémentaire** dédiée à la culture scientifique et technique sur demande.

- Atelier CSTI (Culture Scientifique, Technique et Industrielle)
- Watt's Up Robot : énergie et IA, le lien invisible
- D'autres à découvrir sur [metiersdavenir-nucleaire-normandie.fr](https://www.metiersdavenir-nucleaire-normandie.fr)

Les vitrines des métiers du nucléaire en Normandie !

La filière se développe et recrute : explorez ses opportunités grâce aux vitrines des métiers du nucléaire, des espaces interactifs installés dans 5 lycées en Normandie.

Au programme : comprendre la filière, découvrir des métiers variés (maintenance, numérique, génie civil...) et trouver sa formation.

<https://www.metiersdavenir-nucleaire-normandie.fr/metiers/les-vitrines-des-metiers-du-nucleaire>

www.metiersdavenir-nucleaire-normandie.fr

Le numérique et ses enjeux liés à la cybersécurité



La cybersécurité

La cybersécurité est au cœur de notre société numérique, protégeant les informations sensibles et les infrastructures critiques contre les cybermenaces.

Ce programme vise à sensibiliser et à créer des vocations de professionnels prêts à relever les défis de demain.

www.metiersdavenir-cyber-normandie.fr

Hydrogène décarboné



L'hydrogène

L'hydrogène décarboné est au centre de la transition énergétique, offrant des solutions propres pour les transports, l'industrie et bien plus encore.

La Normandie propose de nombreuses opportunités de formations, participez avec vos élèves à un programme dédié.

www.metiersdavenir-hydrogene-normandie.fr

Biothérapies et biomédicaments



Les biomédicaments

Mieux soigner est un enjeu de taille et passe notamment par la production de biomédicaments et de biothérapies. Grâce à des ateliers, des immersions et des visites, développez l'appétence pour les sciences de vos élèves et explorez les opportunités professionnelles en Normandie.

www.metiersdavenir-biotech-normandie.fr

Vous souhaitez inscrire vos élèves ?

(ou obtenir des informations supplémentaires)

1

**Je suis enseignant ou chef
d'établissement en Normandie**

2

**Je souhaite faire participer
une ou plusieurs classes
au programme**

3

**Je m'inscris avec le formulaire
en flashant le QR-Code**



ou j'écris à l'adresse
contact@orientation-normandie.fr

**L'équipe de l'Agence
revient vers moi pour bâtir
un programme détaillé**

Lien d'accès au formulaire d'inscription
<https://clic.orientation-normandie.fr/x2vBa>

Pour poursuivre l'exploration des métiers

Destination-Métier +

Destination-Métier + permet de mettre en relation collégiens et lycéens avec des professionnels normands :

- Pour poser des questions sur les métiers et les formations à des professionnels,
- Pour trouver un stage de découverte des métiers en entreprise, à réaliser pendant et hors période scolaire.

Destination-Métier + est aussi un site permettant de **découvrir et d'apprendre sur les métiers et les filières** grâce à un catalogue de ressources éducatives (vidéos, témoignages, escape-games, etc.).

Vos élèves peuvent poursuivre ou compléter leur exploration des métiers sur :

www.destination-metier.fr



DM Destination-Métier+
AGENCE DE L'ORIENTATION DE NORMANDIE

LE RÉFLEXE
Pour explorer et découvrir des métiers, des formations et des stages en Normandie !

- Collégiens
- Lycéens
- Étudiants
- Familles

www.destination-metier.fr

AGENCE DE L'ORIENTATION PARCOURS-MÉTIER | NORMANDIE | ACADEMIE DE NORMANDIE | LEUPE | LA MANCHE LE DÉVELOPPEMENT | RME | RSE | CDD | CDD | CDD | CDD

**BIENTÔT LA FIN DE L'ÉTÉ
DÉJÀ LA RENTRÉE
JE FAIS QUOI ?**

0 800 05 00 00 Service & appel gratuits

De **9h à 12h** et de **14h à 17h**
(sauf jeudi matin, weekends et jours fériés)

Le numéro gratuit : des conseils sur toute la ligne !

Le numéro gratuit Parcours-Métier propose un **premier niveau d'information et de conseil** aux collégiens, lycéens et aux familles, et plus généralement à tous les normands sur :

- L'orientation,
- Les voies de formation,
- Les métiers en Normandie.

Nos conseillers vous proposent **des réponses claires** et au besoin, d'être orienté vers les bons interlocuteurs pour poursuivre votre démarche.

Ce service est **également possible en présentiel**, à Rouen ou Hérouville-Saint-Clair, ou en visio-conférence.

parcours-metier.normandie.fr



AGENCE DE L'ORIENTATION
PARCOURS MÉTIER

PROGRAMME D' ACTIONS
NORMANDIE 2030

DES MÉTIERS QUI
FAÇONNENT L'AVENIR



RÉGION
NORMANDIE



Opération « 3NC » soutenue par l'État dans le cadre de l'AMI « Compétences et Métiers d'Avenir » du Programme France 2030, opéré par la Caisse des Dépôts · Opération « Biotech » soutenue par l'État au titre de France 2030 et gérée par l'Agence Nationale de la Recherche, portant la référence ANR-23-CMAS-0032 · Opération « CYRCE » soutenue par l'État au titre de France 2030 et gérée par l'Agence Nationale de la Recherche, portant la référence ANR-23-CMAS-0027 · Opération « H2NC » soutenue par l'État dans le cadre de l'AMI « Compétences et Métiers d'Avenir » du Programme France 2030, opéré par la Caisse des Dépôts.