

# DÉCOUVERTE

**DES MÉTIERS  
DE L'INDUSTRIE**  
2024/2025

**UIMM**

Loire-Atlantique

**LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR**

#FabriqueAvenir

# DANS PLUS DE 200 MÉTIERS

DES CENTAINES DE POSSIBILITÉS



Aéronautique

Spatial

Ferroviaire

Automobile

Mécanique

Navale

Fonderie

Électrique

Électronique

Métallurgie

Nucléaire

L'UIMM Loire-Atlantique, organisation professionnelle de l'industrie, fédère 310 entreprises de toute taille qui représentent plus de 32 000 salariés en Loire-Atlantique.



Plus de 60 entreprises nous accompagnent dans notre mission de promotion des métiers auprès de tous les publics

# SAVEZ-VOUS CE QU'EST UN USINEUR, UN CHAUDRONNIER, UN AJUSTEUR- MONTEUR, ETC. ?

La plupart des métiers de l'industrie métallurgique ne sont pas « visibles » et, de ce fait, la réalité des entreprises et des métiers de cette industrie est souvent méconnue.

Parti de ce constat, le Pôle Compétences de l'UIMM Loire-Atlantique a développé des actions pour que chacun puisse découvrir entreprises, métiers et formations de l'industrie.

Projets de classe, visites, atelier ludique... autant d'outils que vous propose l'UIMM Loire-Atlantique, tout au long de l'année, pour connaître l'industrie et en avoir une vraie représentation.

Toutes les opérations organisées par l'UIMM Loire-Atlantique sont présentées dans ce cahier.

Vous êtes intéressés pour y participer ? Vous avez d'autres projets ?

Contactez-nous !

## BILAN 2023/2024 PROMOTION DES MÉTIERS

# 70

classes de  
collégiens et  
lycéens

# 1 630

élèves  
transportés et  
accompagnés  
pour découvrir  
l'industrie en  
Loire-Atlantique

# LE GRAND QUIZ DE L'INDUSTRIE

## EN SOLO OU EN GROUPE, QUE LES MEILLEURS GAGNENT !

Face à l'écran géant du cinéma, munis de leurs boîtiers électroniques, en compétition avec leurs camarades, les élèves de tous les établissements scolaires devront en un temps record répondre à des questions sur l'industrie !

### 3

temps forts :

- 1 visite d'entreprise
- 1 visite d'un organisme de formation
- 1 Grand Quiz de l'industrie

La visite de l'entreprise et celle de l'organisme de formation se déroulent selon les agendas respectifs du collège ou du lycée et des structures accueillantes entre novembre et mars.

Mettez toutes les chances de votre côté en exploitant en classe le « livret Industrie » remis au professeur référent lors du lancement de l'action.

Les deux visites et le « livret Industrie » préparent les élèves au Grand Quiz de l'industrie !

### LES PLUS\*\*\*

- des lots pour les 3 premiers du classement et la première classe
- les transports financés par l'UIMM Loire-Atlantique à hauteur de 500 € maximum par classe pour les 3 transports



### OBJECTIFS

- Participer à une action d'orientation et de découverte des métiers et des formations de l'industrie
- Découvrir un univers industriel
- Echanger avec des professionnels en poste
- Partager l'expérience de jeunes en formation



### PUBLIC VISÉ

Inscription de classes ou de groupes d'élèves volontaires  
Collège : 4<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup>  
Lycée : 1<sup>ère</sup> et T<sup>ale</sup>



### DATES / DURÉE

Mardi 15 octobre 2024  
>> Réunion de lancement

Entre novembre 2024 et mars 2025  
>> Réalisation des 2 visites

Mardi 1<sup>er</sup> avril 2024  
>> Grand Quiz de l'industrie à Saint-Nazaire

Jeudi 3 avril 2024  
>> Grand Quiz de l'industrie à Nantes

[Cliquez ici pour vous inscrire](#)

# PARCOURS INDUSTRIE

## RENDRE VISIBLE L'INDUSTRIE ET SES MÉTIERS !

Cette action est une opportunité, pour un public en quête d'orientation, de découvrir une entreprise, des métiers et les formations correspondantes.

**1** matinée en entreprise

**1** après-midi à la Fab'Academy du Pôle formation - UIMM avec « l'Odyssée de l'Industrie »

Focus sur l'Odyssée de l'Industrie :

Un parcours animé par un professionnel au cœur d'un univers industriel pour accompagner le public en phase d'orientation ! Venez vivre une aventure interactive, digitale et ludique !

### LES PLUS+++

- le repas du midi est offert par l'UIMM Loire-Atlantique au Restaurant de la Fab'Academy
- les transports financés à hauteur de 250 € maximum par classe pour les transports de la journée par l'UIMM Loire-Atlantique



### OBJECTIFS

- Découvrir un univers industriel
- Échanger avec des professionnels en poste
- S'ouvrir à des métiers souvent méconnus
- Élargir les champs d'orientation



### PUBLIC VISÉ

4<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> Prépa pro, SEGPA et autre dispositif d'orientation ou de lutte contre le décrochage scolaire



### DATES / DURÉE

Judi 10 octobre 2024  
>> Réunion de lancement

Entre novembre 2024 et mars 2025  
>> Réalisation du Parcours Industrie





## EVENT INDUSTRIE ON FAIT LE PLEIN D'INDUSTRIE !

**3** activités autour de la découverte de l'industrie et de ses métiers

**1** escape game digital (1h) dans les locaux de la JVMA ou aux Machines de l'île

**1** Odysée de l'industrie (1h) en immersion dans les locaux de la Fab'Academy du Pôle formation - UIMM, centre de Nantes ou aux Machines de l'île

**1** Une visite (1h) de la JVMA - Usine école 4.0 ou de la Galerie des Machines de l'île



### DATES / DURÉE

Lundi 2 décembre 2024\*

Lundi 9 décembre 2024

>> EVENT INDUSTRIE aux Machines de l'île

Lundi 16 décembre 2024

Jeudi 19 décembre 2024

>> EVENT INDUSTRIE à la JVMA

\*La matinée est réservée aux élèves de 5<sup>ème</sup>

Cliquez ici pour vous inscrire

Cette action est réservée aux collégiens. Elle se déroule de 9h00 à 12h00 ou de 13h00 à 16h00.

### LES PLUS\*\*\*

- Deux lieux sont possibles JVMA/ Fab'Academy (cote à cote) ou les Machines de l'île
- les transports financés par l'UIMM Loire-Atlantique à hauteur de 250 € maximum par classe

## CLASSE EN ENTREPRISE DÉCOUVRIR L'ENTREPRISE POUR MIEUX DÉCOUVRIR SON AVENIR

DES COURS AMÉNAGÉS, UNE IMMERSION À LA DÉCOUVERTE DES MÉTIERS, UNE MISE EN PLACE SIMPLE...

3 jours au cœur d'une entreprise pour découvrir ses principaux métiers. Plébiscitée par les salariés et les professeurs, la classe en entreprise constitue une expérience unique pour les lycéens : de vivre l'entreprise, d'avoir des échanges privilégiés avec les salariés et de découvrir des univers professionnels avec de réelles perspectives de carrière.

Pour plus d'informations, [contactez-nous](#) !



**Tu commanderas  
des robots  
pour sublimer  
les métaux.**

Transformez votre vie [iron-job.fr](https://iron-job.fr)

 **AVEC  
L'INDUSTRIE**  
ON A UN Avenir à Fabriquer



# INDUSTRY PROFILERS

## POUR VAINCRE LES PRÉJUGÉS SUR LES MÉTIERS DE L'INDUSTRIE ON A TOUS LE BON PROFIL !

Pour ouvrir le champs des possibles et casser les idées reçues, notamment sur les femmes dans l'industrie, l'UIMM Loire-Atlantique propose cette année un nouveau jeu dans les établissements scolaires.

Profilers... À vous de jouer !  
Menez votre enquête en groupe pour élaborer les bons profils.

**1** jeu de plateau mêlant coopération et compétition pour découvrir 20 métiers de l'industrie en 1h.  
On vous lance le défi ?

Détermination des gagnants  
En fin de jeu et une fois avoir découvert les profils dans leur détail commentés par l'équipe de l'UIMM Loire-Atlantique, c'est le moment de compter les points pour déterminer l'équipe gagnante.

### LES PLUS+++

- un goodies offert à l'équipe gagnante
- chaque élève recevra un guide des 20 métiers évoqués pendant l'atelier pour poursuivre l'expérience Industry Profilers



Pour vaincre les préjugés  
sur les métiers de l'industrie  
on a tous le bon profil !



### OBJECTIFS

- Casser les préjugés sur l'industrie
- **Montrer que l'industrie c'est aussi pour les filles**
- Participer à une action d'orientation et de découverte des métiers et des formations de l'industrie
- Élargir les champs d'orientation



### PUBLIC VISÉ

Inscription de classes ou de groupes d'élèves volontaires  
Collège : 4<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup>  
Lycée : 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup>



### DATES / DURÉE

A la demande tout au long de l'année  
Atelier d'1 à 1h30 en fonction de l'établissement et du créneau dédié

Cliquez ici  
pour vous  
inscrire



# SEMAINE DE L'INDUSTRIE

## DU 18 AU 22 NOVEMBRE 2024

### VISITES D'ENTREPRISES INDUSTRIELLES

Depuis 2011, cet événement contribue à changer le regard du grand public et des jeunes sur l'industrie et ses métiers, à travers l'organisation d'événements sur l'ensemble du territoire national.

L'UIMM Loire-Atlantique organise et coordonne des visites d'entreprises destinées aux collégiens, lycéens et étudiants en lien avec AJIR Pays de la Loire.

Un site dédié **[decouvrirelindustrie-pdl.fr](https://decouvrirelindustrie-pdl.fr)** propose une liste d'entreprises et de créneaux de visites pendant cette semaine sur tout le département. Chaque établissement scolaire peut y inscrire des élèves ou des classes. L'UIMM Loire-Atlantique se charge de faire le lien entre les établissements scolaires et les industriels.



Cliquez ici  
pour vous  
inscrire

## KIT MÉTIERS

### S'APPROPRIER LES INFORMATIONS POUR MIEUX LES PARTAGER

PLATEFORME OPÉRATIONNELLE DE PRÉSENTATIONS PERSONNALISABLES  
CONSCRÉES À L'EMPLOI INDUSTRIEL DANS LES DIFFÉRENTS SECTEURS INDUSTRIELS  
DE LA MÉTALLURGIE

Conçu par la branche professionnelle de la métallurgie pour accompagner les prescripteurs dans leur démarche d'information, le Kit Métiers permet de s'approprier et partager une multitude de ressources pour :

- Sensibiliser les élèves aux métiers et aux grands enjeux de l'industrie ;
- Aider les élèves à identifier les entreprises industrielles proches de chez eux ;
- Proposer des données actualisées.

Vous souhaitez une démo du Kit Métiers, contactez-nous !





**Tu travailleras  
de nouveaux métaux  
pour bâtir  
un nouveau monde.**

Transformez votre vie [iron-job.fr](https://iron-job.fr)

 **AVEC  
L'INDUSTRIE**  
ON A UN Avenir à Fabriquer

## LE GUIDE DES MÉTIERS

**LES MÉTIERS DE L'INDUSTRIE  
N'AURONT PLUS DE  
SECRETS POUR VOUS !**

**NOUVEAU**

Le Guide de Métiers est un outil permettant de découvrir les métiers de l'industrie et de voir les compétences et les savoirs être qui y sont associées. Destinées aux jeunes désireux d'en savoir plus sur un ou plusieurs métiers, ces ressources sont riches en informations : activités, secteurs, métiers, niveaux d'études, compétences et savoir être...

Vous souhaitez le recevoir, contactez-nous !

## LE GUIDE DES FORMATIONS

**ICI, LA LISTE EXHAUSTIVE  
DES FORMATIONS  
INDUSTRIELLES !**

Le Guide des Formations, actualisé chaque année, présente la liste exhaustive des formations qui mènent aux métiers de l'industrie en Loire-Atlantique. Le guide contient également un index général avec les coordonnées à jour de toutes les structures de formation du département.

Vous souhaitez le recevoir, contactez-nous !

## L'UIMM LOIRE-ATLANTIQUE INTERVIENT AUSSI AU SEIN DES ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES TOUTE AU LONG DE L'ANNÉE

L'UIMM Loire-Atlantique se met à la disposition des établissements scolaires du département pour répondre à leur demande spécifique d'intervention au sein même du Collège ou du Lycée :

- Forum découverte
- Présentation magistrale
- Animation : jeux et tablettes Odyssée de l'industrie
- Escape game
- Industry Profilers, le jeu
- Intervention sur mesure en fonction des attentes de l'établissement

**VOUS SOUHAITEZ UNE INTERVENTION SUR MESURE OU CRÉER AVEC NOUS UNE  
NOUVELLE ACTION DE PROMOTION DES MÉTIERS ? CONTACTEZ-NOUS !**

# DÉCOUVRIR LES MÉTIERS DE DEMAIN



Implantée à Bouguenais, la JVMA est une usine école 4.0 mettant à disposition des opérateurs de formation, des équipements à la pointe de la technologie. Immersion assurée dans l'industrie du futur avec ses 2 000 m<sup>2</sup> de halle de production industrielle. Vous voulez savoir comment on fabrique une trottinette ? Contactez nous et venez visiter la JVMA !

## L'UIMM LOIRE-ATLANTIQUE PARTICIPE ÉGALEMENT À...

- Campagne Avec l'industrie
- Campus des Métiers et des qualifications de l'Aéronautique
- Campus des Métiers et des qualifications Design et industrie du futur
- Conseil de gestion de la Faculté des Sciences et des Techniques
- CLEE - Comité Local Ecole Entreprise
- Conseil d'administration de l'ATDEC
- Rencontre AFDET
- Webinaire Pole emploi
- CLEFOP

## ... ET EST PARTENAIRE DES ÉVÉNEMENTS :

- Formathèque
- Trajectoire
- Les Ailes du Campus
- Forum des métiers d'Ancenis
- Nantes Maker Campus
- Big Bang de l'emploi



### VOTRE INTERLOCUTRICE

Noémie Gaillou  n.gaillou@ui44.fr  06 40 42 79 82

[www.uimm-loire-atlantique.fr](http://www.uimm-loire-atlantique.fr)