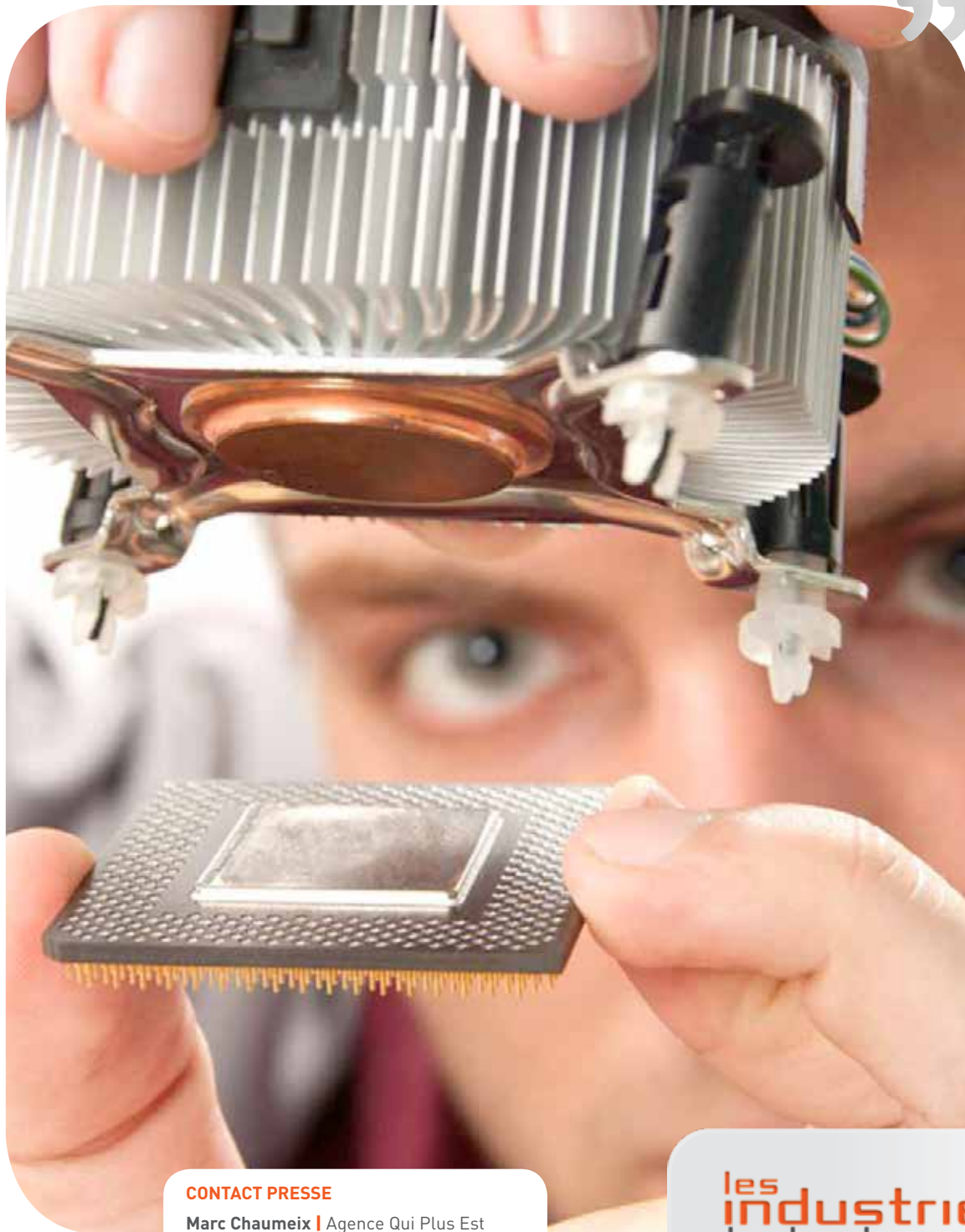


# “ PLONGEZ AU CŒUR DES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES

SEMAINE DE L'INDUSTRIE | DU 30 MARS AU 5 AVRIL 2015

EN AUVERGNE



#### CONTACT PRESSE

**Marc Chaumeix** | Agence Qui Plus Est  
T. 04 73 74 62 35 | P. 06 82 17 10 86  
marc.chaumeix@quiplusest.com

**Damien Camps** | Chargé de communication  
UIMM Auvergne | T. 07 89 57 50 90  
dcamps@uimmauvergne.org

# “ L’UIMM AUVERGNE S’IMPLIQUE POUR L’ATTRACTIVITÉ DES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES ”



L’UIMM est une organisation professionnelle nationale dont la vocation est de représenter et de promouvoir les intérêts des entreprises de la métallurgie de toutes tailles et couvrant de nombreux secteurs d’activité. Fort de son engagement en faveur du développement et de la performance sociale des entreprises industrielles, l’UIMM joue un rôle majeur dans l’organisation patronale française.

**En France, les industries technologiques emploient 1,5 million de salariés répartis dans 43 000 entreprises (grands groupes, PME ou TPE) dans les secteurs d’activités suivants : aéronautique, spatial, défense, automobile, équipements énergétiques, électrique, électronique, numérique et informatique, ferroviaire, mécanique, métallurgie, naval. 92% des industries technologiques ont moins de 50 salariés.**

Elles représentent 61 % des exportations industrielles françaises. Elles emploient 50 % d’ouvriers et 22 % de cadres et ingénieurs.

**Avec 100 000 recrutements prévus chaque année en moyenne d’ici 2025, les industries technologiques proposent de nombreuses opportunités à tous les niveaux de qualification, du CAP au diplôme d’ingénieur.**

## L’UIMM AUVERGNE

Créée par les industriels pour agir en leurs noms, l’UIMM Auvergne s’investit à l’échelle régionale afin de représenter et de valoriser les intérêts des industries technologiques. L’ambition de l’UIMM Auvergne est de contribuer à la compétitivité des industries technologiques de la région.

**En Auvergne, 1 200 industries technologiques emploient actuellement 26 000 salariés (dont 5 700 femmes), soit 30 % de l’emploi industriel régional réparti sur 7 filières (aéronautique,**

**automobile,...). Devant les difficultés rencontrées pour trouver les compétences dont ces entreprises ont besoin pour se développer, l’UIMM Auvergne et son réseau font de l’emploi et de la formation de véritables priorités.**

En matière d’emploi/formation, le développement de l’industrie passe par l’élévation du niveau de compétences et le recrutement de personnel qualifié. L’UIMM Auvergne se mobilise pour développer l’attractivité des métiers de l’industrie auprès des jeunes et plus largement du grand public. Son autre enjeu est de repérer les talents et d’assembler les compétences dont les entreprises ont besoin aujourd’hui et demain :

- en mobilisant le pôle formation des industries technologiques
- en mettant en œuvre des accords de branche
- en validant les Certificats de Qualification Paritaires de la Métallurgie (CQPM)

Au sein des entreprises technologiques en Auvergne, 60 % des compétences relèvent de la catégorie opérateur qualifié. 400 jeunes sont formés chaque année au sein du pôle formation des industries technologiques.

## INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES : 7 GRANDES FILIÈRES EN AUVERGNE



Produits aéronautiques



Métallurgie et produits métalliques



Industrie automobile



Machines et équipements



Produits informatiques, électroniques et optique

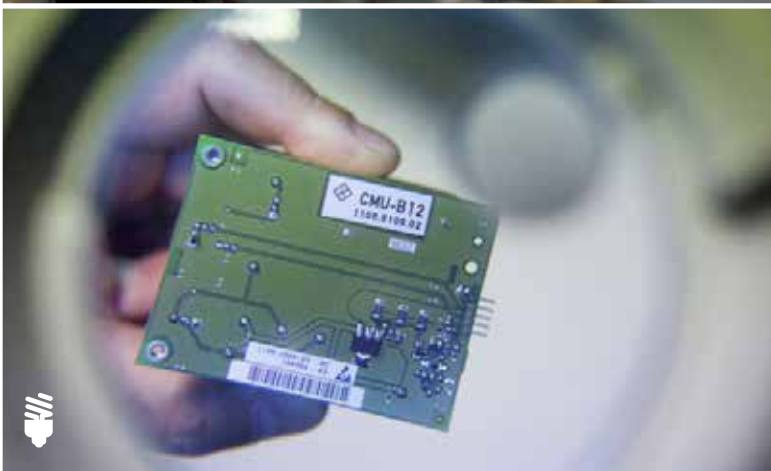


Équipements électriques



Coutellerie





# “ BESOINS EN RECRUTEMENT ”

## LES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES VONT EMBAUCHER 500 000 PERSONNES D'ICI 2020

**François Lemasson** est le Président de l'UIMM Auvergne. Il explique :



« Nos métiers ont considérablement évolué, la manière de travailler n'est plus la même qu'auparavant.

Dans plusieurs secteurs que nous représentons, les entreprises recrutent et vont continuer à le faire dans les prochaines années.

**Les innovations actuelles et futures renouvellent profondément les façons de travailler, de produire et de concevoir. Nos métiers utilisent ainsi de plus en plus des technologies de pointe qu'il convient de savoir maîtriser. Pour faire face à la concurrence mondiale, les entreprises doivent sans cesse innover ».**



François Lemasson ajoute : « En septembre dernier, une étude confiée au BIPE\* par les partenaires sociaux de la métallurgie, évaluait les besoins de recrutement dans les industries technologiques à plus de 100 000 par an d'ici 2025, dans l'hypothèse d'une mise en œuvre, fidèle aux annonces, des mesures du Pacte de responsabilité. Et pas seulement pour compenser les départs à la retraite, de nombreux recrutements sont liés au développement de l'activité de secteurs très dynamiques comme l'aéronautique, l'électronique

et l'énergie... Les besoins sont particulièrement accrus en commercial, recherche et développement et conception ». Dans la région, les besoins en recrutement des industries technologiques sont importants. Chaudronniers, tuyauteurs, soudeurs et usineurs souffrent d'un déficit d'image et d'une méconnaissance qui les rendent peu attractifs. C'est un réel handicap pour les entreprises qui recherchent ces compétences. Certains profils de techniciens sont également très recherchés comme

les techniciens de maintenance, les chargés d'affaires, les techniciens électricité-électronique ou encore les techniciens mécanique.

**C'est pourquoi, l'une des priorités est de faire découvrir, au-delà des clichés, la réalité des métiers industriels. La semaine de l'industrie est ainsi l'occasion, partout en France, de mettre les projecteurs sur des métiers attractifs et des opportunités d'emploi.**







# L'INDUSTRIE : SECTEUR D'AVENIR QUI INNOVE ET RECRUTE !



**L'EMPLOI EST UNE PRIORITÉ POUR TOUS. LE CHÔMAGE DES JEUNES, EN PARTICULIER, EST TRÈS PRÉOCCUPANT, AVEC PRÈS DE 800 000 DEMANDEURS D'EMPLOI DE MOINS DE 25 ANS FIN 2014 ET 150 000 JEUNES QUI SORTENT CHAQUE ANNÉE DU SYSTÈME SCOLAIRE SANS QUALIFICATION. POURTANT, ET MÊME DANS UN CONTEXTE ÉCONOMIQUE DIFFICILE, LES 43 000 ENTREPRISES DES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES RENCONTRENT DES DIFFICULTÉS POUR TROUVER LES COMPÉTENCES DONT ELLES ONT BESOIN POUR SE DÉVELOPPER.**

**84 % des dépenses de R&D\* des entreprises privées françaises sont générées par l'industrie. Les industries technologiques, ce sont 43 000 entreprises dont 92 % ont moins de 50 salariés.**

## **Des secteurs qui recrutent.**

C'est le cas notamment de l'aéronautique, la mécanique et l'électronique.

L'industrie aéronautique a des carnets de commande remplis pour les 10 prochaines années. Les entreprises sous-traitantes dans le domaine de la mécanique et de la maintenance industrielle ont également de forts besoins. L'électronique embarquée est également un domaine porteur.

## **Les profils recherchés sont très divers :**

Ouvriers qualifiés, techniciens, ingénieurs – et dans de nombreux

domaines : technico-commercial, R&D\*, maintenance...

Les entreprises des industries technologiques recherchent des profils de plus en plus qualifiés pour répondre aux évolutions technologiques du secteur. Par exemple, les métiers du soudage se transforment car les matériaux utilisés et les contraintes évoluent. Il faut travailler de nouveaux alliages plus légers, moins polluants, plus faciles à recycler. Dans les bureaux d'études et la R&D\* : les techniciens et ingénieurs sont recherchés, par exemple pour imaginer et réaliser des circuits toujours plus petits. En dix ans, la proportion des ouvriers hautement qualifiés est passée de 15 à plus de 20 %. Dans le même temps, le nombre d'ingénieurs a grimpé de 50 %. Ils représentent aujourd'hui 22 % des salariés des entreprises.

Les entreprises recherchent aussi des candidats de plus en plus polyvalents. Les jeunes doivent par exemple s'intéresser à la conception et au marketing, à la production, la technique et avoir une fibre commerciale. L'anglais ou une autre langue est également indispensable.

## **Contrairement aux idées reçues, ce sont aussi des métiers pour les femmes.**

Les entreprises industrielles mènent de nombreuses actions pour promouvoir la place des femmes dans les métiers technologiques.

Aujourd'hui, elles sont 22 % des effectifs. Ce n'est pas suffisant mais les acteurs sont de plus en plus conscients que les entreprises les plus féminisées sont aussi parmi les plus performantes. Les industriels sont toutefois confrontés à un frein important : le manque de candidates aux postes qu'ils

proposent.

Les écarts de rémunération entre hommes et femmes sont plus faibles dans les industries technologiques que dans les autres secteurs : 5 % d'écart en moyenne contre 9 % (étude réalisée par l'APEC).

## **Enfin, les niveaux de rémunération dans l'industrie sont très attractifs :**

Environ 15 % au-dessus de la moyenne nationale ! Chacun doit désormais savoir que les métiers industriels offrent de véritables perspectives de carrière, et ce, quel que soit son profil.

## **Quelques exemples :**

- **Ouvriers qualifiés** : de 1 500 euros (brut mensuel) au niveau débutant à 2 200 euros et plus en fonction de l'expérience.
- **Techniciens** : de 1 700 euros (brut mensuel) au niveau débutant à 3 000 euros et plus en fonction de l'expérience.
- **Agents de maîtrise d'atelier** : de 1 900 euros (brut mensuel) au niveau débutant et à 3 100 euros et plus en fonction de l'expérience.
- **Ingénieurs** : au niveau débutant, la rémunération se situe entre 31 000 et 41 000 euros (brut annuel) et peut dépasser 100 000 euros au niveau confirmé.

Dans les entreprises industrielles, un apprenti perçoit, selon son âge et son ancienneté dans le contrat, une rémunération variant de 35 à 80 % du SMIC.



SEMAINE DE L'INDUSTRIE | DU 30 MARS AU 5 AVRIL 2015

# PLONGEZ AU CŒUR DES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES

À l'occasion de la 5<sup>e</sup> édition de la semaine de l'industrie (30 mars-5 avril), l'UIMM se mobilise à travers son réseau territorial pour essayer de résoudre un paradoxe : la coexistence d'un chômage important d'une part, et des besoins en recrutement non pourvus, faute de compétences, d'autre part.

Dans ce cadre, l'UIMM Auvergne organise des journées portes ouvertes dans une dizaine d'industries technologiques de la région. Du 30 mars au 5 avril 2015, le grand public, les jeunes, notamment les élèves en classe de 4<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> et les demandeurs d'emploi auront la possibilité de visiter des entreprises PME / PMI résolument tournées vers l'avenir. Ils pourront ainsi découvrir les carrières et métiers proposés dans différents secteurs d'activité, connaître les dernières innovations technologiques et échanger avec les responsables et personnels dans une ambiance conviviale et décontractée.

Durant cette semaine, l'UIMM Auvergne s'adressera également aux prescripteurs de l'emploi et de l'orientation. Mardi 31 mars, l'opération « Passerelle industries » mettra en valeur plusieurs métiers en tension dans 3 secteurs d'activités sur le bassin de Montluçon. Enfin, jeudi 2 avril, le kit'Métiers dont l'objectif est de sensibiliser aux métiers et savoir-faire des industries technologiques, sera présenté à tous les directeurs de Centres d'Information et d'Orientation de la région.

Cette initiative s'inscrit au cœur d'une mobilisation nationale sur tout le territoire au service des entreprises industrielles. L'ensemble des opérations proposées partout en France sont à retrouver sur [www.entreprises.gouv.fr/semaine-industrie](http://www.entreprises.gouv.fr/semaine-industrie)



SEMAINE DE L'INDUSTRIE - DU 30 MARS AU 5 AVRIL 2015

LES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES D'Auvergne OUVRENT LEURS PORTES !

Du 30 Mars au 5 Avril 2015, dans toute l'Auvergne.

## PLONGEZ AU CŒUR DE L'INNOVATION!

A l'initiative de  
Union des Industries et Métiers de l'Industrie Auvergne

les industries technologiques  
L'AVENIR. ON Y TRAVAILLE

[les-industries-technologiques.fr](http://les-industries-technologiques.fr)

## LUNDI 30 MARS 2015 INAUGURATION DE LA SEMAINE DE L'INDUSTRIE

La préfecture de la région Auvergne organise lundi 30 mars l'inauguration de la semaine de l'industrie. Celle-ci se déroulera dans les locaux de la **Société Wichard** (Marine, forge et industrie), zone Industrielle de Felet à Thiers.

- 10h20 : visite des ateliers
- 11h : prise de paroles, en présence des invités et de la presse
  - M. Jean-Claude Ibos, PDG de Wichard et Vice-Président de l'UIMM Auvergne
  - M<sup>me</sup> Aline Picarony, Déléguée Générale de l'UIMM Auvergne
  - M. Michel Fuzeau, Préfet de région Auvergne et du Puy-de-Dôme, pour le lancement officiel de la semaine de l'industrie.





# PROGRAMME - AUVERGNE

## JOURNÉES PORTES OUVERTES

### | CONSTELLIUM |

ZI des Listes  
Issoire

#### SECTEUR

Métallurgie - Aéronautique,  
Transport, Marine et Industrie

#### DESCRIPTION

Constellium est un leader mondial dans le développement de produits aluminium innovants à forte valeur ajoutée, destinés à un large éventail de marchés et d'applications, parmi lesquels l'aéronautique, l'automobile et l'emballage. Le site d'Issoire, qui compte 1 446 salariés, produit pour ses clients :

- Aéronautique (Tôles fortes, tôles minces ou profilés utilisés dans les ailes, le fuselage et la structure de l'avion)
- Transport, Marine et Industrie : tôles minces pour les bennes, citernes, les coques de bateaux et les wagons, bandes larges nues pour les toits de camion rigides...

#### JOURS ET HORAIRES OUVERTURE

Mercredi 1<sup>er</sup> Avril 2015 de 8h30 à 11h45  
20 personnes maximum

#### INSCRIPTIONS (COMPLET)

L'entreprise accueille des élèves du lycée professionnel Henri Sainte-Claire Deville.

### | ÉTABLISSEMENT LESCURE |

Rue Ampère  
Cusset

#### SECTEUR

Réparation matériel électrique

#### DESCRIPTION

- Réparation et rebobinage de matériel électrique (*moteurs, motoréducteurs, pompes...*)
- Diagnostic machines tournantes (*Analyses vibratoires, tests roulements*)
- Chantiers électriques industriels
- Confection tableau électrique

#### JOURS ET HORAIRES OUVERTURE

• Mercredi 1<sup>er</sup> Avril 2015 de 9h à 16h  
30 personnes maximum  
• Jeudi 2 Avril 2015 de 9h à 16h  
30 personnes maximum

#### INSCRIPTIONS

##### Inscriptions obligatoires

- par mail : entreprise@ets-lescure.fr
- par téléphone : 04 70 98 42 42

### | INTERSIG FRANCE |

Rue de l'acier - ZAC des Jalfrettes  
Saint-Pourçain-sur-Sioule

#### SECTEUR

Métallurgie - Tréfilerie du fer à béton

#### DESCRIPTION

Intersig France est une entreprise qui produit du fil de fer à béton et des treillis soudés. L'implantation dans l'Allier est complètement neuve, créée en 2011 et en plein production depuis début 2012. Elle produit du gros volume avec un parc machine très moderne et efficace.

#### JOURS ET HORAIRES OUVERTURE

• Mercredi 1<sup>er</sup> Avril 2015 de 14h à 16h  
15 personnes maximum  
• Jeudi 2 Avril 2015 de 14h à 16h  
15 personnes maximum

#### INSCRIPTIONS

##### Inscriptions obligatoires

- par mail : sylvie.gerbier@intersigfrance.fr
- par téléphone : 04 70 35 16 89

### | DELRIEU MÉCANIQUE |

Route de Clermont  
Brioude

#### SECTEUR

Mécanique de précision

#### DESCRIPTION

Usinage et assemblage de pièces mécaniques de précision. Réalisation d'outillages complexes. Rectification

#### JOURS ET HORAIRES OUVERTURE

• Mardi 31 Mars 2015 de 9h à 12h  
20 personnes maximum

#### INSCRIPTIONS

##### Inscriptions obligatoires

- par mail : m.barlet@sibim.fr

### | AVITECH |

Route de Clermont - Brioude

#### SECTEUR

Machines spéciales agro-alimentaire

#### DESCRIPTION

Conception, fabrication, montage et installation de machines spéciales pour l'agro-alimentaire et la fromagerie en particulier.

#### JOURS ET HORAIRES OUVERTURE

• Mardi 31 Mars 2015 de 9h à 12h  
20 personnes maximum

#### INSCRIPTIONS

##### Inscriptions obligatoires

- par mail : m.barlet@sibim.fr

### | MANITOWOC |

32 rue Jean-Baptiste Gaby  
Moulins

#### SECTEUR

Fabrication de grues

#### DESCRIPTION

Conception et fabrication de grues de chantier

#### JOURS ET HORAIRES OUVERTURE

• Lundi 30 Mars Avril 2015 de 10h à 12h  
15 personnes maximum  
• Mercredi 1<sup>er</sup> Avril 2015 de 10h à 12h  
15 personnes maximum

#### INSCRIPTIONS (COMPLET)

L'entreprise accueille des scolaires

### | SOMAB |

133 rue des Garceaux  
Moulins

#### SECTEUR

Construction de machines outils

#### DESCRIPTION

Fabrication de machines outils à commande numérique dans les domaines du tournage, du fraisage et de machines multi-fonctions. Entreprise intégrant les services bureau d'études, commercial, supply chain, fabrication, service après-vente.

#### JOURS ET HORAIRES OUVERTURE

• Jeudi 2 Avril 2015 de 8h à 18h  
1 groupe de 15 personnes maximum toutes les deux heures soit 4 groupes dans la journée  
• Vendredi 3 Avril 2015 de 9h à 12h  
1 groupe de 15 personnes maximum toutes les deux heures soit 2 groupes dans la matinée

#### INSCRIPTIONS

##### Inscriptions obligatoires

- par mail : jacky.batillat@somab.fr
- par téléphone : 04 70 35 15 90

### | AUBERT & DUVAL |

Rue des Villas  
Les Ancizes

#### SECTEUR

Métallurgie

#### DESCRIPTION

Entreprise du Groupe Eramet, Aubert & Duval (A&D) conçoit des solutions métallurgiques de pointe sous forme de pièces ou de produits longs pour les projets des industries les plus exigeantes : aéronautique, énergie, aciers d'outillages industriels, compétition automobile, médical...

#### JOURS ET HORAIRES OUVERTURE

• Mercredi 1<sup>er</sup> Avril  
18 personnes

#### INSCRIPTIONS (COMPLET)

L'entreprise accueille des élèves en formation Technicien de Maintenance Industrielle à l'AFPA.





# PROGRAMME

PRESCRIPTEURS DE L'ORIENTATION ET DE L'EMPLOI



“ MARDI 31 MARS 2015

## « PASSERELLE INDUSTRIES » SUR LE BASSIN DE MONTLUÇON

Cette opération a pour vocation de proposer aux prescripteurs de l'orientation et de l'emploi (Centre d'Information et d'Orientation (CIO), Missions Locales, Pôle Emploi, Professeurs principaux...) un parcours découverte de trois entreprises industrielles afin de mettre en lumière un métier en tension.

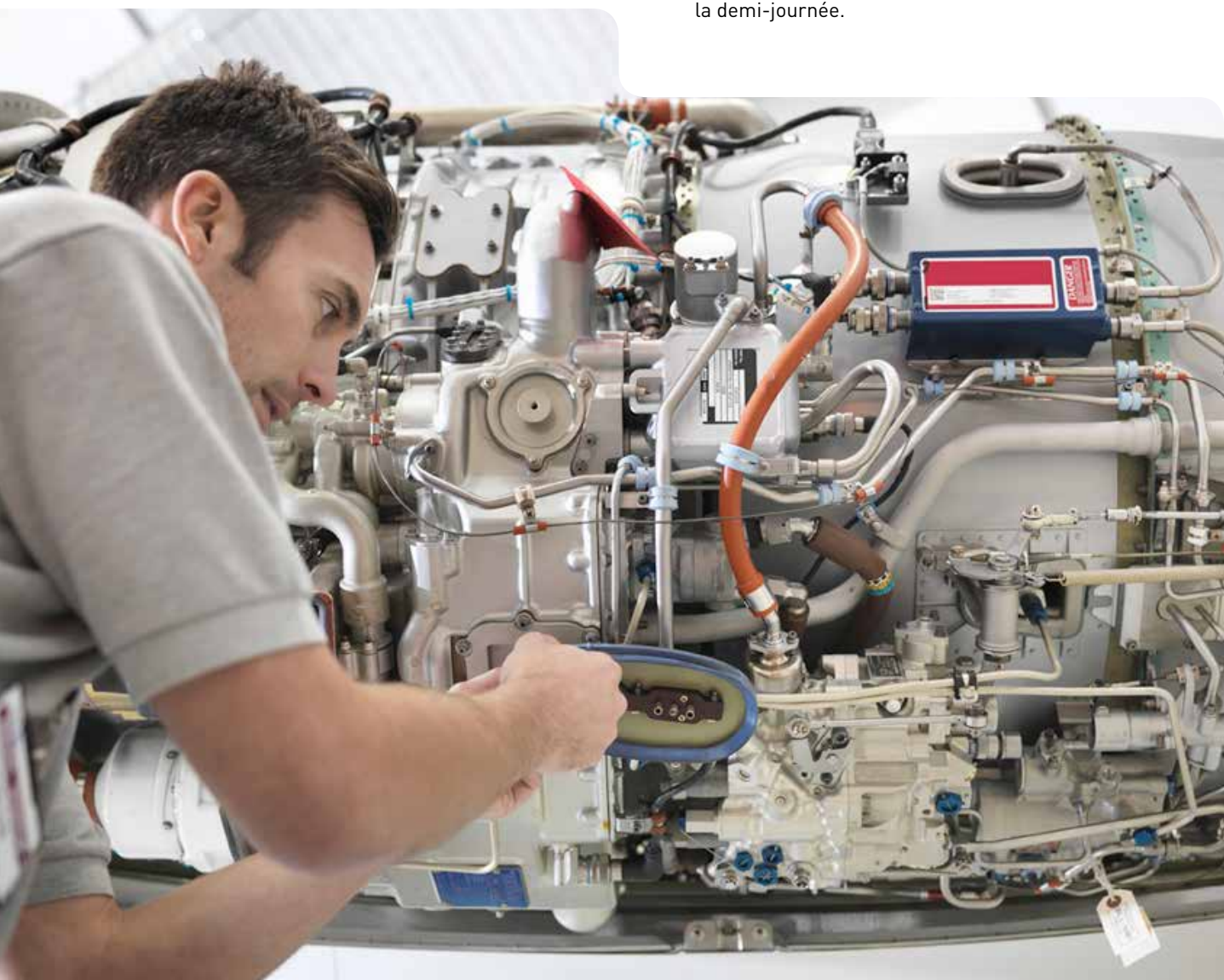
**Passerelle industries** se déroulera sur le bassin de Montluçon et permettra de visiter la société AMIS (Métallurgie), l'entreprise VBM (Plasturgie) et enfin ADISSEO (Chimie / Agro-Alimentaire).

“ JEUDI 2 AVRIL 2015

## PRÉSENTATION DU KIT'MÉTIERS DES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES

L'UIMM nationale a développé un nouvel outil conseil à destination des prescripteurs de l'orientation et de l'emploi. L'objectif est d'outiller les prescripteurs pour sensibiliser leurs publics aux métiers de l'industrie (présentation des secteurs, des métiers, cartographie de l'industrie en Auvergne...).

Le Kit'Métiers sera présenté aux Directeurs des Centres d'Information et d'Orientation, au personnel de la Mission de Lutte contre le Décrochage Scolaire et de l'ONISEP **le jeudi 2 Avril 2015** dans les locaux de la Maison des Industries et des Travaux Publics d'Auvergne à Cournon d'Auvergne. **La visite de QUANTEL MEDICAL** à Cournon d'Auvergne clôturera la demi-journée.





“ EN IMMERSION  
AVEC **5 JEUNES**  
AU CARACTÈRE BIEN TREMPÉ ! ”

DESSINATEUR  
INDUSTRIEL, SOUDEUR,  
FRAISEUR, CONTRÔLEUR,  
TECHNICIEN DE  
MAINTENANCE...  
ILS S'APPELENT

**MATHIEU, ANNE,  
MICKAËL, MORGANE,  
SIMON...**

ET ONT CHOISI LEUR VOIE.  
CELLE DES INDUSTRIES  
TECHNOLOGIQUES EN  
AUVERGNE. AUJOURD'HUI,  
ILS SONT RAVIS DE LEURS  
PARCOURS QUI LEUR ONT  
PERMIS DE PLONGER AU  
CŒUR D'UN UNIVERS  
BIEN SPÉCIFIQUE EN  
PERPÉTUELLE ÉVOLUTION.  
PORTRAITS DE 5 JEUNES  
PASSIONNÉS D'INDUSTRIE.





# “ C’EST UN TRAVAIL D’ÉQUIPE PASSIONNANT ”

**Anne Mairot** (28 ans),  
Dessinatrice industrielle  
en Bureau d’Études  
Verdot Ips<sup>2</sup> - Riom

**BIENVENUE CHEZ VERDOT Ips<sup>2</sup>. INSTALLÉE À RIOM, CETTE PME D’UN PEU PLUS D’UNE TRENTAINE DE SALARIÉS EST SPÉCIALISÉE DANS LA CONCEPTION ET LA FABRICATION D’ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS DE PURIFICATION. NE CHERCHEZ PAS, IL Y A MOINS D’UNE DIZAINE DE SOCIÉTÉS DE CE TYPE AU MONDE ! EN EFFET, VERDOT Ips<sup>2</sup> FOURNIT PRINCIPALEMENT DES SOLUTIONS INDUSTRIELLES DE CHROMATOGRAPHIE LIQUIDE BASSE PRESSION : UNE MÉTHODE SÉPARATIVE FAVORISANT L’IDENTIFICATION ET LE DOSAGE DE DIFFÉRENTS COMPOSÉS D’UN MÉLANGE. POUR CONSTRUIRE CES ÉQUIPEMENTS SUR-MESURE DESTINÉS AUX PLUS GRANDS LABORATOIRES PHARMACEUTIQUES INTERNATIONAUX (SANOFI, GSK, PFIZER,...), LES VERTUS DE LA MÉCANIQUE SONT TOUT SIMPLEMENT INDISPENSABLES !**

**O**riginaire de Franche Comté, Anne Mairot a été recrutée par Verdot Ips<sup>2</sup> en 2010. Titulaire d’un bac en Sciences et Techniques Industrielles, d’un DUT Génie Mécanique et d’une licence professionnelle réalisée en alternance, cette jeune fille de 28 ans travaille désormais au sein du Bureau d’Études en tant que dessinatrice industrielle. Passionnée depuis l’enfance par la mécanique, Anne est ravie de son choix de carrière en Auvergne. « Je suis issue d’une formation qui m’a offert une large vision du milieu

*industriel tant du point de vue de la conception, de la recherche ou bien de la production. Entre les cours, les stages et mon contrat de professionnalisation dans le secteur automobile, j’ai réellement pu découvrir toutes les phases du cycle de vie d’un produit. C’est particulièrement enrichissant et intéressant. En évoluant dans un bureau d’études tel que celui de Verdot Ips<sup>2</sup>, j’ai appris à maîtriser l’ensemble du process produit pour trouver les solutions adaptées. Chacune des machines fabriquées à Riom est quasiment un modèle unique qui comporte entre 100 et 200 pièces toutes à modéliser. Notre métier se situe au départ du projet, notre rôle consiste à*

*mettre une image sur chacun des mots du cahier des charges de la machine. Avec les ingénieurs et l’atelier, c’est un passionnant travail d’équipe à mener. En un modèle 3D, nous allons permettre au client de visualiser sa demande avant que son équipement soit ensuite fabriqué. J’ai dû perfectionner mon anglais pour intégrer le vocabulaire technique mais à force de pratiquer, cela devient de plus en plus évident. Le fonctionnement des objets du quotidien constitue ma source d’inspiration... » explique-t-elle. Une déformation professionnelle qui lui sera vite pardonnée !*





# “UNE GRANDE SATISFACTION POUR UN JEUNE DE VOIR QU’ON COMPTE SUR LUI !”

**Mathieu Obert** (26 ans),  
Concepteur de moules de  
production pour le Bureau  
d’Études  
**Groupe Tarrérias Bonjean**  
Celles sur Durolle

TARRERIAS BONJEAN (GROUPE TB - CONSTITUÉ ÉGALEMENT DE LA SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DE DÉCOUPAGE, SPÉCIALISÉE DANS LE TRAVAIL DES MÉTAUX) EST UNE PME FAMILIALE, ÉTABLIE À THIERS DEPUIS 5 GÉNÉRATIONS DANS LE MÉTIER DE LA COUTELLERIE. CETTE INDUSTRIE TECHNOLOGIQUE LABELLISÉE ENTREPRISE DU PATRIMOINE VIVANT, MISE SUR UNE FORTE POLITIQUE D’INNOVATION, QUI LA PLACE DÉSORMAIS EN POSITION DE LEADER SUR LE MARCHÉ FRANÇAIS DE LA COUTELLERIE DE MÉNAGE ET DE CUISINE. TB CONSACRE CHAQUE ANNÉE PLUS DE 5 % DE SON CHIFFRE D’AFFAIRES À LA RECHERCHE ET AU DÉVELOPPEMENT.

**O**riginaire de Bourgogne, Mathieu Obert a rejoint la société Générale de Découpage il y a deux ans. Aujourd’hui âgé de 26 ans, ce jeune présente un parcours peu banal. Il dispose de deux bac pro dont un en conception de produit industriel. Une dimension que Mathieu a tenu à enrichir avec un BTS réalisé en alternance au sein de la société. Aujourd’hui, il poursuit ses études en licence professionnelle à Oyonnax toujours en alternance à Générale de Découpage. Mathieu Obert explique : « grâce à l’apprentissage, j’ai découvert le

*milieu industriel et j’ai rencontré un autre monde. Au départ, je n’avais aucune connaissance du couteau, comment fait-on un tranchant ? La découverte de l’ensemble des postes de l’entreprise a été particulièrement bénéfique et les échanges avec mes collègues plus expérimentés ont été très formateurs. En travaillant au Bureau d’Études pour assurer la conception de moules de production, j’ai l’impression d’avoir pu devenir autonome assez vite et d’avoir pris des responsabilités même si tous mes travaux sont bien évidemment contrôlés et vérifiés. C’est une grande satisfaction pour un jeune de savoir que l’on compte sur lui, sur son travail, sur son implication au quotidien. Notre avis compte, nous travaillons en étroite collaboration*

*avec tous les designers de la société notamment sur l’ergonomie et l’esthétique des produits. Ils arrivent avec un modèle de couteau et notre rôle consiste à étudier le process de fabrication afin de pouvoir lancer plus tard la production en grande série. Travailler dans l’univers du couteau de Thiers au cœur de son bassin de référence, représente une réelle opportunité pour moi. C’est pourquoi, je suis très fier d’appartenir et participer à mon niveau au rayonnement du Groupe Tarrérias Bonjean ! De plus, j’apprécie particulièrement le travail en équipe, on communique beaucoup pour parvenir à réaliser un produit d’exception. »*



# “ JE ME PLAIS DANS CETTE ENTREPRISE QUI VA DE L'AVANT ”

**Mickaël Chebance** [35 ans],  
Soudeur  
**Manitowoc Cranes**  
Moulins

INSTALLÉE À MOULINS, L'ENTREPRISE MANITOWOC FABRIQUE DES SOLUTIONS DE LEVAGE, VÉRITABLES RÉFÉRENCES DANS LE MONDE ENTIER. CETTE ENTREPRISE TECHNOLOGIQUE À LA POINTE DE L'INNOVATION A BÂTI SA RÉPUTATION GRÂCE À SES GRUES HAUT DE GAMME. LES GRUES SUR CHENILLES À FLÈCHE TREILLIS MANITOWOC, LES GRUES À TOUR POTAIN, LES GRUES HYDRAULIQUES MOBILES GROVE ET LES GRUES À FLÈCHE TÉLESCOPIQUE ET À FLÈCHE ARTICULÉE NATIONAL CRANE SONT FABRIQUÉES, VENDUES ET DÉPANNÉES SUR LES CINQ CONTINENTS.

**A**vant d'être recruté par la société Manitowoc, Mickaël Chebance, plombier de formation, a d'abord travaillé au sein d'une PME clermontoise qui lui a permis de découvrir le monde industriel. « Cette expérience m'a poussé à apprendre le métier de tuyauteur soudeur. Après ce premier poste, j'ai travaillé pendant quatre ans pour un sous-traitant de Manitowoc et comme j'avais envie de progresser, j'ai choisi de postuler à la maison



*mère. Au départ, j'ai tourné sur différents postes afin d'être initié aux différentes techniques de soudure. Formations internes et externes m'ont permis d'acquérir un vrai savoir-faire et de devenir plus performant au fil du temps. Je réalise des soudures pour porte-flèche : une pièce essentielle qui se situe en haut des mâts. Ces pièces pèsent entre une et deux tonnes selon le type de grues. Je ne regrette absolument pas mon choix. Auparavant, je soudais uniquement au chalumeau et à l'arc. Aujourd'hui je soude sur des machines automatisées de dernière génération. Depuis mes débuts, j'ai dû réaliser une centaine*

*de porte-flèches différents ! Je me plais dans cette entreprise qui cherche en permanence à aller de l'avant. Je fabrique actuellement mes propres pièces, c'est une sacrée marque de confiance de la part des dirigeants. C'est pourquoi, je viens tous les matins au travail avec un grand sourire. Pour moi, le monde industriel constitue le champ des possibles pour celui qui veut bien apprendre et évoluer. J'ai commencé ouvrier spécialisé, aujourd'hui, je suis soudeur sur machine automatisée et demain, je compte bien devenir ingénieur soudeur ».*





# “ CHAQUE JOUR, JE ME SENS TOUJOURS PLUS À L'AISE ”

**Morgane Tinoco** (22 ans),  
Agent d'entretien électrique,  
compagnon de maintenance  
Constellium - Issoire

LA SOCIÉTÉ CONSTELLIUM EMPLOIE PRÈS DE 1550 SALARIÉS SUR LE SITE D'ISSOIRE QUI S'ÉTEND SUR 94 HECTARES. SPÉCIALISÉE DANS LA TRANSFORMATION DE L'ALUMINIUM POUR LES SECTEURS AÉRONAUTIQUES ET LE TMI (TRANSPORT, MARINE, INDUSTRIE), CETTE INDUSTRIE TECHNOLOGIQUE PROPOSE UNE GRANDE VARIÉTÉ DE MÉTIERS : OPÉRATEURS DE PRODUCTION, COMPAGNONS DE MAINTENANCE, TECHNICIENS QUALITÉ, CONTRÔLEURS DE GESTION... CONSTELLIUM SE VEUT À LA POINTE DU PROGRÈS ET A LANCÉ LA CONSTRUCTION DE DEUX NOUVELLES FONDERIES AIRWARE® POUR RÉPONDRE À LA DEMANDE CROISSANTE DU MARCHÉ AÉRONAUTIQUE. CETTE TECHNOLOGIE PERMET AUX AVIONNEURS D'OPTIMISER LES PERFORMANCES DES PIÈCES D'UNE AÉROSTRUCTURE.

**O**riginaire d'Issoire, Morgane Tinoco a d'abord obtenu un BEP Maintenance puis un Bac pro Maintenance des Équipements Industriels (MEI) au Lycée Jean Monnet d'Yzeure. Cette jeune fille épanouie plonge dans l'univers industriel lors de son stage de fin d'études de huit semaines qu'elle effectue au sein de l'atelier tôlerie du Groupe Constellium (Issoire). Dans cet atelier, elle découvre comment l'aluminium est transformé en tôles fines destinées principalement à l'aéronautique notamment au fuselage des avions mais également aux camions poids lourds et camping cars. À seulement 22 ans, Morgane est aujourd'hui agent d'entretien électrique.

*« Mon rôle consiste à assurer les démarches préventives pour le bon fonctionnement des matériels d'équipements industriels mais également de les dépanner lorsque survient un dysfonctionnement. Nous travaillons en équipe en rotation pour pouvoir intervenir à tout moment. J'ai très vite été intégrée au sein des compagnons de maintenance et j'ai pu fonctionner en binôme pendant une année afin de découvrir les nombreuses facettes du métier et surtout de parvenir à être plus autonome. Le travail en équipe m'a permis d'acquérir de l'expérience, c'est essentiel si on veut progresser ! Chaque jour, je me sens toujours plus à l'aise même s'il faut continuer à s'initier aux nouvelles technologies. L'atelier dans lequel notre équipe de maintenance intervient s'étend sur environ 10 hectares. Vous imaginez ? Il dispose à la fois d'importants équipements à la technologie*

*avancée et de matériels plus traditionnels comme le laminoir qui illustre le savoir-faire de l'entreprise. Le fait d'être à Constellium depuis trois ans, c'est extraordinaire ! J'ai la chance d'exercer un métier varié, particulièrement enrichissant. Les conditions de travail ont largement évolué. Nous sommes désormais dans l'ère de l'anticipation. En tant que femmes, nous sommes de plus en plus nombreuses à exercer sur différents postes de travail ».*

Un des points forts de Constellium, et de l'usine d'Issoire, est de permettre de nombreuses passerelles métiers entre les ateliers. Morgane peut ainsi nourrir son ambition de d'enrichir son parcours et d'évoluer dans l'entreprise.





# “OPÉRATEUR, C’EST UN MÉTIER VRAIMENT GRATIFIANT”

**Simon Goupil** (28 ans),  
Opérateur régleur  
programmeur sur tour  
à commande numérique  
**Société Delrieu SA**  
Brioude

CRÉÉE EN 1969, LA SOCIÉTÉ DELRIEU EST SPÉCIALISÉE DANS L’USINAGE DE PRÉCISION ET LA RECTIFICATION DE PIÈCES MÉCANIQUES. DEPUIS 10 ANS, DELRIEU SA APPARTIENT AU GROUPE INDUSTRIEL SIBIM SAS. BASÉ À BRIOUDE, CET ATELIER D’USINAGE DE 2300 M2 EST RÉSOLUMENT MODERNE. DELRIEU SA POSSÈDE L’AGRÈMENT POUR RÉPONDRE AUX DONNEURS D’ORDRE INTERNATIONAUX DANS DIVERS SECTEURS D’ACTIVITÉS : ÉQUIPEMENT AUTOMOBILE, MACHINES OUTILS, AÉRONAUTIQUE, NUCLÉAIRE, SANTÉ, MÉDICAL, PÉTROCHIMIE.

**S**imon apprécie profondément l’univers de la mécanique. Après avoir obtenu un BEP productique mécanique en apprentissage, il est embauché dans la foulée en tant qu’opérateur sur fraiseuse conventionnelle, où il va apprendre les rouages de la mécanique de précision. Mais les sirènes de l’Auvergne et de la Haute-Loire d’où son amie est originaire vont bientôt l’appeler. C’est à Brioude qu’ils décident de s’installer. « En parcourant les offres d’emploi, j’ai lu que la société Delrieu recherchait un profil d’opérateur comme le mien. Je suis allé les voir, j’ai fait

*un essai d’un mois et j’y travaille depuis bientôt deux ans. Installée à Brioude, l’entreprise est spécialisée dans le domaine de la mécanique de précision - tournage, fraisage et rectification - essentiellement pour les secteurs automobiles et aéronautiques ainsi qu’une société de production de machines d’usinage. Mon métier me satisfait pleinement. Nous partons d’une pièce brute pour arriver à obtenir un produit fini sur-mesure. Ici, nous réalisons des pièces unitaires bien spécifiques notamment des mandrins de serrage pour l’industrie automobile et des outils de maintenance dans le secteur aéronautique. Lorsqu’une nouvelle machine arrive dans l’entreprise, nous sommes aussitôt formés à son utilisation.*

*Nous découvrons l’ensemble de sa programmation. Avec l’expérience, on arrive à gagner de mieux en mieux sa vie. C’est vrai qu’au départ, nous devons faire nos preuves mais nous avons l’opportunité d’évoluer et nous disposons de bonnes conditions de travail avec un parc machines bien adapté à l’exercice de notre profession. Opérateur, c’est un métier vraiment gratifiant. De plus, notre avis compte, l’entreprise nous fait confiance, cela se ressent très nettement. Dans le futur, je souhaite suivre les évolutions qui vont se présenter. J’aimerais progresser sur de nouvelles machines et prendre de plus importantes responsabilités ». C’est bien parti en tout cas.*



# LES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES EN AUVERGNE C'EST



CHAQUE JOUR, LES PRODUITS CRÉÉS PAR LES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES S'INVITENT DANS NOTRE QUOTIDIEN. DU MONUMENTAL À L'INFINIMENT PETIT, DES MATÉRIAUX HIGH-TECH AUX TECHNOLOGIES DE POINTE, L'INNOVATION EST PARTOUT SANS FORCÉMENT QUE NOUS LE RÉALISONS. MATÉRIEL CHIRURGICAL, NOUVELLES ÉNERGIES, MODES DE DÉPLACEMENT TOUJOURS PLUS DURABLES, COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES RÉVOLUTIONNAIRES... PLUS SIMPLES, PLUS INTELLIGENTS, PLUS CONFORTABLES, LES PRODUITS DES INDUSTRIES TECHNOLOGIQUES ÉVOLUENT CONSTAMMENT POUR FACILITER NOTRE VIE QUOTIDIENNE.

Pour en savoir plus : [les-industries-technologiques.fr](http://les-industries-technologiques.fr)



## CONTACT PRESSE

**Marc Chaumeix** | Agence Qui Plus Est  
T. 04 73 74 62 35 | P. 06 82 17 10 86  
marc.chaumeix@quiplusest.com

**Damien Camps** | Chargé de communication  
UIMM Auvergne | T. 07 89 57 50 90  
dcamps@uimmauvergne.org

[www.uimmauvergne.org](http://www.uimmauvergne.org)

**Union des  
Industries**  
et Métiers de la Métallurgie  
**Auvergne**

**les  
industries  
technologiques**  
L'AVENIR, ON Y TRAVAILLE