



# RAPPORT D'ACTIVITÉ 2018/2019

Pôle Automobile & ARIA Hauts-de-France

## EDITO

Avec plus de 50 000 emplois, la filière industrielle automobile est un des 1ers employeurs industriels de la Région des Hauts-de-France. Autour des 7 sites constructeurs implantés sur notre territoire, le tissu de fournisseurs et de sous traitants est d'une densité et d'une qualité exceptionnelles. La Région occupe le 1er rang de la production en France et se situe au coeur de la production automobile européenne

Créée en 1996, l'Aria, avec plus de 190 adhérents, pour la plupart entreprises industrielles, met en place des actions contribuant à l'amélioration de la performance de la filière automobile. Elle est porteuse d'actions collectives cofinancées par la Région, l'Etat et l'Europe, permettant notamment la mise en place de formation. Enfin l'Aria représente en région la Plateforme Automobile & Mobilités (PFA), institution nationale qui rassemble la filière automobile en France.

Le Pôle d'Excellence Automobile, créé en 2011, a pour mission de fédérer l'ensemble des acteurs de notre filière régionale, afin de permettre à celle-ci de conserver sa place de leader. Il est aussi le catalyseur des échanges entre les partenaires sociaux, les représentants de l'Etat, de la Région et des territoires, et les industriels, ce qui se concrétise par le Comité Régional de la Filière Automobile (CRFA).

Vous trouverez dans ce rapport l'ensemble des actions menées en Hauts-de-France en 2018, déclinées selon 5 axes stratégiques pour la filière : Compétitivité et Performance, Emploi et Compétences, Innovation et R&D, Internationalisation et Promotion de la filière, Financement.

Il va sans dire que l'Aria et le Pôle Automobile partagent des valeurs communes et travaillent de concert sur la plupart de leurs actions. C'est pour cela que nous proposons ce rapport d'activité réalisé conjointement par les deux structures, elles-mêmes réunies physiquement au Technopôle Transalley situé à Famars. Nous vous souhaitons une excellente lecture.



Patrice LE GUYADER,  
Président du Pôle Automobile  
Hauts-de-France



Philippe NOTTEZ,  
Président de l'ARIA  
Hauts-de-France

## CHIFFRES CLÉS

7

Sites constructeurs

+ de 550

équipementiers  
et prestataires

+ de 400

millions d'€/ an  
investis en région pour les  
projets automobiles  
depuis 2012

1<sup>ère</sup>

région automobile française  
en production

En 2018, ce sont :

691 920

Véhicules  
(véhicules particuliers  
et véhicules utilitaires légers)

1 293 463

Boîtes de vitesses

778 223

Moteurs  
Productions cumulées  
depuis le 1er janvier

2<sup>ème</sup>

région automobile française  
en effectifs en 2018

Près de 50 000 etp

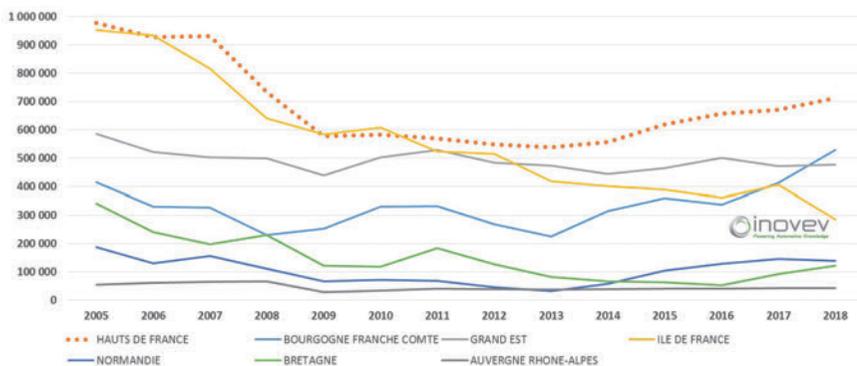
Dont 6 000 dédiés à la r&d

1 500 Apprentis

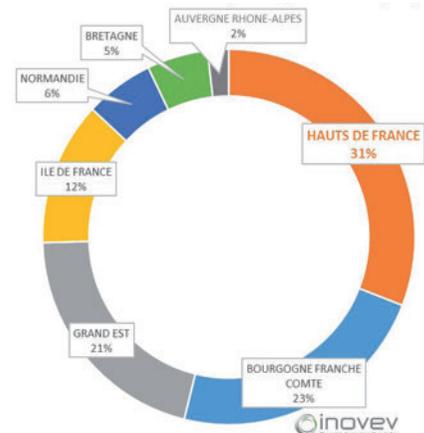


# L'ACTIVITE AUTOMOBILE

Production automobile en France par Région  
Répartition de la production automobile en France par Région



Production automobile en France par Région



Répartition de la production automobile en France par Région

## LA PFA

(Plateforme Automobile & Mobilités), guichet unique de la filière industrielle automobile et de la mobilité en France maintient et renforce ses missions :

- L'action en faveur de la compétitivité
- L'animation de la dynamique d'innovation
- Le travail d'anticipation en matière d'emplois et de compétences
- L'expression des positions communes de la filière auprès des acteurs institutionnels et dans le débat public
- La coordination de l'organisation des salons professionnels et la communication filière
- 22 mai 2018 : Signature du Contrat Stratégique de Filière Automobile 2018-2022 qui définit les 4 grands défis du Véhicule du Futur :

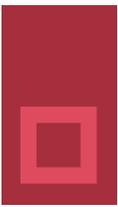
1. Être acteur de la transition énergétique et écologique
2. Créer l'écosystème du véhicule autonome pour offrir de nouveaux services de mobilité
3. Anticiper l'évolution des besoins en compétences et emplois
4. Renforcer la compétitivité de la filière automobile

### Organisation de la PFA :

- Luc CHATEL, Président
- Marc MORTUREUX, Directeur Général
- Emmanuelle PERES, Directrice Générale Adjointe en charge des Compétences, de l'Emploi et de la Formation
- Vincent PARRA, Directeur de la Communication et des Affaires publiques
- Piet AMELOOT, Directeur Compétitivité

## SOMMAIRE

Introduction	2
<b>L'ARIA aujourd'hui</b>	<b>3</b>
• Chiffres clés	2
• Nos adhérents	4
• Nos partenaires	5
• La gouvernance	6
<b>Compétitivité et performance</b>	<b>7</b>
• Un programme qui accompagne les entreprises	8
• Les clubs métiers	11
<b>Emploi et compétences</b>	<b>12</b>
• Un programme qui accompagne les entreprises	12
• Animation de la filière	13
<b>Innovation et R&amp;D</b>	<b>14</b>
• Les différentes animations et événements	14
• Promotion et internationalisation de la filière	15
• Nos perspectives 2019	16



# ILS CONSTITUENT LA FORCE DE L'ARIA HAUTS-DE-FRANCE ET DU PÔLE AUTOMOBILE

Constructeurs, Equipementiers, Partenaires, Financeurs, ... (au 30 Mai 2019)

## → Constructeurs

- GENESTIN
- KUBOTA FARM MACHINERY EUROPE
- PSA GROUPE - Site d'HORDAIN
- RENAULT - SOCIETE DE TRANSMISSIONS AUTOMATIQUE
- RENAULT DOUAI SAS - USINE GEORGES BESSE
- RENAULT - MAUBEUGE CONSTRUCTION AUTOMOBILE
- SECMA
- TOYOTA MOTOR MANUFACTURING FRANCE
- WN FACTORY
- GENESTIN

## → Equipementiers

- AD - TECH INGENIERIE
- AGC AUTOMOTIVE France SAS
- AGLAFORMS
- AGRATI FRANCE
- AKEBONO
- APERAM STAINLESS France
- ARCELORS MITTAL TULUBAR PRODUCTS
- ARETEC
- ARRAS MAXEI
- ARTOIS PLASTIQUES
- ARTOIS QUALITE PLASTIQUE
- AT TECHNIC
- BARON ET COMA
- BARON PRODUCTIQUE
- BILSING AUTOMATION France
- BRIDGESTONE
- BV PRODUCTIONS
- CADENCE INDUSTRIE
- CARLIER PLATIQUE & COMPOSITE
- COFIJAL
- COTTINET
- CREATIQUE TECHNOLOGIE
- CYCLAM
- DATA PLASTIQUE
- DEFTA ESSOMES
- DEGRAND MARQUAGE
- DELCROIX
- DELZEN
- DEREGNAUCOURT SAS
- DOURDIN
- DURISOTTI
- DYLCO
- ETCI
- ETS G. VERBRUGE & FILS
- EUROBAUT
- EUROSTYLE SYSTEMS
- FAURECIA INDUSTRIE
- FAURECIA SEATING FLERS
- FAURECIA Interior Systems
- FAVI
- FEDERAL - MOGUL POWERTRAIN
- FMB TECHNOLOGIES
- FRANCEM
- GALLEZ INDUSTRIE HOLDING
- GEOMNIA
- GIA - GARNISSAGE INTERIEUR AUTOMOBILE
- GRUPO ANTOLIN CAMBRAI
- GRUPO ANTOLIN IGA
- GT ENGINEERING
- GTM France
- HEDIMAG
- HIMBER TECHNOLOGIES
- HIVE ELECTRIC
- HYBSTER
- IGOL
- INDELEC MOBILITY
- INTEREP (SOCATEX)
- ITW DE France
- KELVION
- LEAR CORPORATION SEATING
- LENZE DRIVE SYSTEMS
- LOBEL SAS
- LUCHARD INDUSTRIE
- MANUBOB
- MATT
- MAYR France
- MC SYNCRO France
- MECAJET
- Linamar Light Metal Casting
- MULTI - MECA
- NORTENE TECHNOLOGIES
- NOVARES LIBERCOURS
- NP NORD
- NS AUTO
- OGURA SAS
- ONDULYS
- PARAPHE DESIGN
- PIREP
- PLASTIC OMNIUM AUTO EXTERIEUR Amiens
- PLASTIC OMNIUM AUTO EXTERIEUR Ruitz
- PLASTIC OMNIUM COMPOSITES
- POCLAIN Powertrain
- PROMATEC
- QUENTINPLAST
- REALYS
- RMR - Réalisation Mécanique Rectification
- ROLIDE
- SAFE DEMO
- SAINT-GOBAIN SEKURIT
- SANOH EUROPE EURL
- SAS Urban Labs Technologies
- SDM DUPUIS MECANIQUE
- SEALOCK
- SEYFERT LIBERCOURT
- SFAM
- SIF - Société Industrielle des Fontes
- SIMOLDES PLASTICOS
- SMIT
- SMRC GONDECOURT
- SNWM
- SOFICOR MÄDER
- SPAC
- STEALING STOP
- SYNOVA NORD
- TESSERACT SOLUTION
- THERMAL PRODUCT France
- TIAMAT
- TMF OPERATING
- TOYOTA BOSHOKU SOMAIN
- TOYOTA TSUSHO
- TOYOTOMI EUROPE
- TREMOIS
- TROTINETTE SIMONE
- UM CORPORATION
- VOTA
- WECOSTA
- WEVISTA
- WISE RIFT
- WTX AUTOMOTIVE GROUP

## → Prestataires

- A2MAC1
- ABYLSSEN SIGMA NORD
- ACTIV ENG
- ADES
- AKKA TECHNOLOGIE
- ALLIANCE EMPLOI
- CIMES
- COHESIUM
- CREPIM
- DAHER TECHNOLOGIES
- DV GROUP
- ELYSIS CONSULTING
- EXPERTYS
- FACIL
- FORE ACTING
- GALION SOLUTIONS
- GLOBAL LOGISTICS TECHNOLOGIES
- GPS PARTNER
- ITD LOGISTICS SAS
- KPMG
- LGM DIGITAL
- LHH ALTEDIA
- MARSY TRANSPORT LOGISTICS
- MDI TRANSPORT TERRESTRES
- MENWAYS - TALENTS
- POINT FORT CONSEIL
- PROMOUV
- R3D
- SACI
- STRATTEN
- SUEZ OSIS FM

- TDR GROUPE
- TENWHIL
- TRIGO FRANCE
- VERTUS

## → Laboratoires et centres techniques

- CQM+
- LR TECHNOLOGIES NORD
- LINAMAR LIGHT METAL CASTING CENTRE TECHNIQUE
- NOVARES FRANCE LENS
- PLASTIC OMNIUM CLEAN ENERGY SYSTEMS
- ROBERT BOSCH France SAS
- SMRC AUTOMOTIVE FRANCE SAS
- SOPAVAL
- VALEO EMBRAYAGES - CEPN
- VALUTEC
- CRITTM2A

## → Ecoles

- LYCEE PROFESSIONNEL ALLENDE
- ENSAM -ENSEIGNEMENT
- HEI
- IUT DE BETHUNE
- LYCEE DES METIERS PAUL LANGEVIN
- UNIVERSITÉ POLYTECHNIQUE HAUTS DE FRANCE
- ECOLE DES MINES DE DOUAI
- GRETA DE L' AISNE

Parmi eux, nos :

**194**  
adhérents,

**179**  
industriels,  
et plus de

**40 000**  
salariés ETP.

## → Ils ont rejoint l'ARIA en 2018

## → Nos Financeurs :



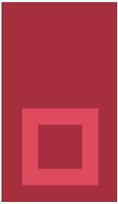
## → Nos programmes cofinancés :



## → Nos Partenaires :



ACTIV ENG / AMIENS CLUSTER / CQM+ / DAHER TECHNOLOGIES / EXPERTYS / FRANCEM / LOG'S / HYBSTER / LHH ALTEDIA / PROMATEC / R3D / SAFE DEMO / STEALING STOP / SUEZ OSIS FM / TESSERACT SOLUTION SAS / TROTTINETTES SIMONE



# LA GOUVERNANCE

## Les membres des conseils d'administration de l'ARIA et du Pôle Automobile au 1<sup>er</sup> janvier 2019 :

### Pour l'ARIA :

- RENAULT : Philippe NOTTEZ, Président
- PSA : Patrice LE GUYADER, Vice-Président Constructeur
- GRUPO ANTOLIN : Stéphane RIGAUD, Vice-Président NPDC
- TOYOTA MMF : Éric MOYERE, Trésorier
- DELZEN : Bertrand DELZENNE, Membre Équipementier
- PLASTITEK : Emanuel MAUDUIT , Vice-Président Picardie

### Pour le Pôle Automobile :

- PSA : Patrice LE GUYADER, Président
- DELZEN : Bertrand DELZENNE, Vice-Président
- RENAULT : Philippe NOTTEZ, Trésorier
- DOURDIN : Erik DOURDIN, Secrétaire



*Philippe Nottez, Président de l'Aria et Patrice Le Guyader, Président du Pôle Automobile, à l'occasion de l'After Work Automotiv' en janvier 2019.*





# LE PÔLE AUTOMOBILE ET L'ARIA TRAVAILLENT DE CONCERT SELON 5 AXES STRATÉGIQUES :

Compétitivité et Performance  
Emploi et Compétences  
Innovation et R & D

Promotion et Internationalisation  
Financement des entreprises

## BILAN 2018

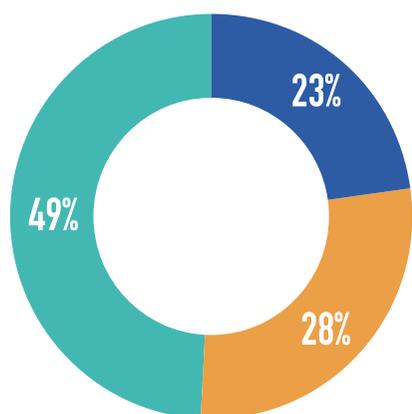
### COMPÉTITIVITÉ ET PERFORMANCE

#### → Programmes d'accompagnement des entreprises



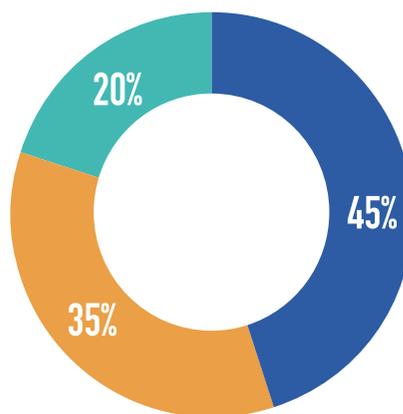
Dans la continuité des programmes Asparance et Ariapic qui ont rencontré un réel succès, l'Aria porte maintenant le programme ARiNNOV, toujours cofinancé par le FEDER et la Région Hauts-de-France. Ce programme va durer 2 ans (01/07/18-30/06/20) et propose aux entreprises de la filière automobile régionale des formations-actions encore plus innovantes, en phase avec les 4 grands défis de la Filière Industrielle Automobile (cf encart PFA)

→ Au total plus de 120 entreprises ont bénéficié de nos programmes précédents (ASPARANCE et ARIAPIC).



#### Bilan ASPARANCE 3 : 53 Entreprises accompagnées

153 Actions engagées en entreprise  
402 Salariés formés  
3 760 Heures de formation/stagiaire  
16 285 Heures de formation dispensées



#### Bilan ARIAPIC 2 : 40 Entreprises accompagnées

42 Actions engagées en entreprise  
158 Salariés formés  
1 495 Heures de formation/stagiaire  
6 312 Heures de formation dispensées



# COMPÉTITIVITÉ ET PERFORMANCE

→ Programmes d'accompagnement des entreprises



Je suis une entreprise  
Je veux améliorer ma  
compétitivité

↙ Je contacte ↘

**Valérie Plantard**  
ARIA versant Sud  
T: 06 66 86 69 18  
vplantard@ariahdf.fr

**Pierre-Marie PIERRARD**  
ARIA versant Nord  
T : 03 66 72 93 81  
pmpierrard@ariahdf.fr

je suis informée  
sur mon accompagnement



je suis accompagnée  
par des experts  
et bénéficie  
d'un financement  
ARiNNOV

## PROGRAMME ARiNNOV :

« L'innovation & la compétitivité à la portée des PME de l'industrie automobile »

Programme cofinancé par le FEDER et porté par l'ARIA, Pilote du Comité de Compétitivité.

**Le programme ARiNNOV a démarré le 01/07/2018 et prendra fin le 30/06/2020**

Un programme ouvert à toutes les entreprises automobiles, axé particulièrement sur l'innovation et qui subventionne jusqu'à **50%** les projets des entreprises.

**Avec ce nouveau programme, c'est au moins 70 entreprises que nous accompagnerons.**

## INDUSTRIE DU FUTUR

Vous travaillez pour ou avec l'industrie automobile ? Vous avez un projet de développement ou souhaitez faire un état des lieux industriel et humain de votre entreprise ? L'ARIA Hauts-de-France peut vous aider via le programme Industrie du Futur !



Le programme Industrie du Futur comprend 3 phases :

- Un diagnostic stratégique de l'entreprise qui permet de repérer les besoins et les moyens à mettre en œuvre pour une modernisation performante. **Phase capitale du programme « Industrie du Futur », le diagnostic est financé à 80% par la Région Hauts-de-France**
- La définition d'un plan d'actions et d'investissements à venir
- L'évaluation et le suivi des performances de l'entreprise bénéficiaire

A la suite de ce diagnostic, l'ARIA Hauts-de-France propose de vous accompagner sur les actions à mettre en place en vous faisant bénéficier d'un financement dans le cadre du programme ARiNNOV.

**7 diagnostics Industrie du Futur ont été réalisés en 2018**



## LES FORMATIONS-ACTIONS



### → Thématiques de nos formations:

#### Actions collectives :

- Formation-Actions à l'excellence opérationnelle avec conduite d'ateliers de Gemba Walk
- Le Management participatif pour Managers de proximité
- Le Management participatif pour Dirigeants et N-1
- Formations MRP (méthodes de résolutions de problèmes)
- Formation assistante de Direction
- Formation-Actions Commerciale (Vendeur/Acheteur/Grands Comptes)
- Formation-Actions pour cadres à fort potentiel
- Formation-Actions pour cadres nouvellement embauchés
- Formation-Actions à la prise de parole en public

#### Actions individuelles :

- Formation aux outils de l'analyse stratégique et au pilotage des actions
- Accompagnement individuel Lean
- Accompagnement RH
- Formation Management : «Comment impliquer l'ensemble du personnel ?»
- Management visuel

### → Nos actions en chiffres

- En 2018, près de **80** actions ont été réalisées en faveur de l'innovation des entreprises.
- **77** accompagnements individuels et suivi des entreprises dans leur vision stratégique.
- **12** diagnostics stratégiques.
- **5** diagnostics commerciaux.
- **20** actions individuelles et **4** sessions collectives dans le domaine de l'innovation managériale soit **24** entreprises accompagnées.
- **14** actions individuelles, et **2** sessions collectives dans le domaine de l'excellence opérationnelle soit **11** entreprises accompagnées.
- **13** actions individuelles adaptées aux besoins soit au total **12** entreprises accompagnées.
- **1** formation sur la Supply Chain.

### TEMOIGNAGE

« L'ARIA Hauts-de-France accompagne DYLCO depuis de nombreuses années sur des formations et sur la stratégie de l'entreprise. Par exemple : l'optimisation de nos stocks est essentielle, il est important d'en avoir une vision synthétique. Avec l'aide de l'expert mandaté par l'ARIA, nous maîtrisons nos encours et nos flux, et améliorons ainsi notre compétitivité. »

Arnaud DENOYELLE  
Carpentier & Preux



# COMPÉTITIVITÉ ET PERFORMANCE

→ Animation de la Filière

## ANIMATION DE LA FILIÈRE

PÔLE  
HAUTE-NORMANDIE  
AUTOMOBILE

- 18 janvier 2018 : « Comment profiter de l'embellie du marché automobile » au centre d'innovation de l'UTC à Compiègne  
→ 74 participants ; 50 entreprises représentées



ARIA  
INDUSTRIE  
AUTOMOBILE  
HAUTE-NORMANDIE

- 29 mars 2018 : « Cérémonie des Trophées de l'Industrie 2018 » : L'ARIA a choisi de mettre à l'honneur M. Pierre-Yves Moulière, Président de la société A2MAC1, leader du benchmarking automobile. Le prix de l'Industrie Automobile a été remis par Jérôme Bodelle, administrateur de l'ARIA et Président du CRITT M2A.  
→ 800 entreprises présentes

ARIA  
INDUSTRIE  
AUTOMOBILE  
HAUTE-NORMANDIE

- 20 mars 2018 : Collège Equipementiers chez SMRC à Gondcourt (anciennement REYDEL)  
→ 26 participants

ARIA  
INDUSTRIE  
AUTOMOBILE  
HAUTE-NORMANDIE

- 26 septembre 2018 : Collège Equipementiers chez Toyota Motor Manufacturing France à Onnaing  
→ 23 participants

ARIA  
INDUSTRIE  
AUTOMOBILE  
HAUTE-NORMANDIE

- Du 2 au 6 octobre 2018, Porte de Versailles à Paris : « Mondial Tech 2018 »  
Mondial Tech est le nouveau salon B2B organisé en parallèle du traditionnel salon de l'automobile le plus fréquenté au monde. Il réunit toute la chaîne de valeur de la mobilité. En partenariat avec Transalley, l'ARIA et le Pôle Automobile ont mobilisé des entreprises adhérentes, en plein cœur de la manifestation : AD3E, Créatique Technologie, Rolide, Yanara Technologie et les projets incubés du technopôle Transalley : Hybster, Simone, Stealing STOP.
- Le 5 octobre, « Mondial de l'Automobile »  
Organisation d'une visite du Salon du Mondial de l'Automobile en compagnie d'une trentaine de nos adhérents.

## ZOOM SUR LA RSE



Le 24 janvier au Manoir de Gavrelle :  
Déploiement RSE dans la Filière Automobile

## → La RSE dans la filière Automobile

Découvrez à travers nos formations l'importance de la RSE dans votre entreprise. Bénéficiez également d'un accompagnement sur mesure dans la mise en œuvre de votre démarche RSE.

### Objectifs :

Appréhender les enjeux du développement durable et de la mise en place d'une démarche RSE dans votre entreprise.  
Identifier les leviers de la RSE applicables à votre entreprise.  
Construire la feuille de route de la mise en place de la RSE de votre entreprise.

### Public visé / prérequis :

Dirigeants, Responsables environnement, qualité, QSE, RH toute personne chargée de construire et déployer la politique développement durable de son entreprise.





# EMPLOI ET COMPÉTENCES

→ **Accompagnement des entreprises sur compétences et emploi**

## EMPLOI ET COMPÉTENCES

L'ARIA soutient le **Campus des Métiers et des Qualifications** du Ferroviaire, de l'Industrie Automobile et de l'Ecomobilité de Valenciennes qui répond à ces 4 grands objectifs :



1. Anticiper les métiers de demain
2. Améliorer l'employabilité des apprenants
3. Adapter l'offre de formation aux réalités économiques du territoire (ACE)
4. Promouvoir la filière du Ferroviaire, de l'Industrie Automobile et de l'Eco-Mobilité.

Ce campus est construit sur les bases d'un partenariat avec l'ensemble de l'écosystème du corps enseignant pour adapter les formations aux besoins spécifiques des filières ferroviaire et automobile.

## PROJET ACE – Attractivité, Compétences, Emploi



Programme 2018-2021 cofinancé par l'ARIA, la PFA, la Banque des Territoires et Investir l'Avenir dans le cadre du Comité Emploi et Compétences

### Objectifs :

- Accélérer la mise en place et l'adaptation de moyens pédagogiques aux besoins prioritaires de l'industrie automobile en matière d'emploi (Métiers en tension / Métiers d'avenir).
- Développer le dialogue entre les partenaires sur les besoins en emplois et compétences
- Favoriser les échanges dans l'écosystème & dialogue régional et national

### Actions 2018-2019 :

#### En partenariat avec le Rectorat :

- Lancement d'une licence professionnelle Technicien de maintenance installation robotique / vision industrielle
- Mise à jour du BTS pilotage des procédés en apprentissage

#### En partenariat avec l'ARIA Normandie et PerfoEST :

- Formations Industrie du Futur, activités de maintenance : réseaux et cybersécurité, l'usine connectée, l'anglais technique

#### En partenariat avec MBJ :

- Etude sur les besoins de la famille métiers « *Conduite d'équipements de formage des plastiques et caoutchouc* »

#### En partenariat avec Alliance Emploi :

- Synergie automobile équipementiers : création d'un « *Pool de compétences* »
- 15 entreprises impliquées

#### En partenariat avec Transalley :

- Plateforme pédagogique véhicule OpenSource

#### En partenariat avec APEC, Pole Emploi Proch' Emploi, Cap Emploi :

- groupe de travail autour de l'emploi

**Dispositif de parrainages dans le cadre du Campus des Métiers** pour faciliter le recrutement et l'insertion professionnelle des sortants de formation

→ 3 « *couples* » entreprise/lycée mis en place

## ANIMATION DE LA FILIERE

### 6 juin 2018 : Participation à la remise des prix de l'événement «Mecalive»

La cérémonie de remise des trophées pour le concours Mecalive est l'occasion de découvrir les créations des jeunes et de récompenser les équipes gagnantes du Challenge Meccano et de 24h de ma vie.

→ Environ **160** participants à la cérémonie dont **110** élèves, **15** enseignants et chefs d'établissement



Concours Mecalive 2018



Challenge EducEco 2018



## Nouveautés pour 2018 / 2019

Entre robotisation, digitalisation, numérisation, objets connectés, exosquelettes, fabrication additive, Big Data, l'Industrie est un secteur en perpétuelle évolution.

Pour répondre aux attentes des entreprises et développer les compétences des jeunes, Mecalive oriente ses 2 concours vers la robotique en partenariat avec le Rectorat : SkillBot (A la place du Challenge Meccano) et 24 heures de ma vie

- **6 juin 2018 : Finale de Course en cours au Stade Charléty de Paris**

Mais aussi les :

- 19/04/2018 : Course en cours, Finale régionale 1ère partie (Roubaix)
- 17/05/2018 : Course en cours, Finale régionale 2ème partie (Roubaix)

→ **25 équipes** étaient en piste pour cette **12ème** édition au niveau national

Le Lycée du Pays de Condé de Condé-sur-l'Escaut a remporté le **premier prix National** et a donc représenté avec brio l'Académie de Lille. C'est une fierté pour l'Académie de Lille qui fêtait cette année ses 10 ans de participation à course en cours.

- **24 au 26 mai 2018 : Challenge Educ Eco au technopôle Transalley – Mont Houy.**

Co-organisation avec l'association AD3E et Valenciennes Métropole de la 3ème édition en Hauts-de-France

Chiffres clés de l'édition

- **40 équipes** de plusieurs pays
- **450 jeunes** (collégiens, lycéens, étudiants)
- **99 bénévoles**
- Village de partenaires : expos, conférences, visites

## Save the date :

Le Challenge EducEco se déroulera sur le site de Toyota Motor Manufacturing France à Onnaing du **jeudi 16 au samedi 18 mai 2019**. En partenariat avec **l'Europe, le FEDER, la Région, GRTGaz, EDF, Mathworks, PFA, AD3E.**

- **Le prochain Palmarès des Apprentis et Stagiaires est fixé au jeudi 13 juin 2019 avec au programme un job dating pour cette session !**

Les industriels de la Filière Automobile Régionale ont l'opportunité de mettre à l'honneur leurs stagiaires qui sont récompensés par les personnalités présentes lors de la Cérémonie.

**En 2018 : 99 présents dont 31 équipementiers et 63 constructeurs et académiciens.**

- **21 novembre 2018 : Journée Enseignants > Industriels chez SMRC**

**Journée organisée en partenariat avec le Rectorat, l'Académie et l'Association Française pour le Développement de l'Enseignement Technique.**

Chaque année, les entreprises de la filière Automobile régionale ouvrent leurs portes aux enseignants pour les sensibiliser aux métiers de l'automobile et échanger sur les cursus de formation et les futurs profils recherchés. Le 21 novembre 2018, 21 enseignants ont pu découvrir les métiers du centre technique SMRC (ex-Reydel) de Harnes.





## INNOVATION ET R&D



### → Animation de la filière

#### Club Innovation

Organisation de **3** réunions du Club Innovation, regroupant les Directeurs et Responsables des centres de R&D régionaux. La mission principale : **contribuer à l'optimisation de l'efficience des centres techniques présents en région.**

Lieux d'accueil :

- 30 mars 2018 chez Montupet à Laigneville
- 06 juillet 2018 chez SMRC (ex REYDEL) à Harnes
- 25 octobre 2018 au Hub de l'Energie à Amiens

#### 3 Petits-déjeuners Innovation

Mission principale : Présenter des perspectives de l'Industrie Automobile aux industriels de la Filière

- **12 avril 2018 : Webinaire sur l'impression 3D**

→ 12 participants

- **10 octobre 2018 : Rencontre sur le pare-brise intelligent** en collaboration avec le CEA TECH : Nouvelles technologies pour l'affichage : quelles applications ?

→ 21 participants

- **23 novembre 2018 : Accélérateur BPI France** : devenir une ETI

→ 4 participants

- **6 décembre 2018 : Devenir plus compétitif avec l'éco conception**

→ 32 participants

#### Comité Spécialisé Innovation

- 2 réunions d'échanges avec les acteurs économiques et universitaires

**Mission principale : Contribution à la feuille de route stratégique d'innovation**

- Participation à l'élaboration de la feuille de route Régionale de l'industrie automobile et de l'écomobilité en partenariat avec Transalley, Nord France Invest, et la Région Hauts-de-France en cohérence avec le contrat stratégique de Filière.

- Participation à 3 réunions DAS Transport et définition des pistes de spécialisation intelligentes en lien avec le SRDEII ;

- Tenue d'un comité CSI avec participation d'experts externes faisant part de leurs bonnes pratiques ;

- Animation de 2 revues de projet trimestrielles avec l'ensemble des partenaires pilotes des comités spécialisés.

### ORGANISATION ET PARTICIPATION :

- 5 et 16 octobre à Bruay-la-Buissière, CRITT M2A : **Participation au SYTEC 2018.**

- Elaboration avec la CCI Hauts-de-France, la Direccte et i-Trans, d'un **guide de la Filière Automobile Régionale.**

- 23 octobre : Participation au concours **start-up in motion** en qualité de jury.

### SOUTIEN ET ACCOMPAGNEMENT :

- 16 accompagnements d'entreprises sur leurs projets innovants.

- Projet européen MAARE - Mobility as a Right for Europe porté par Transalley.

- Identification des entreprises régionales en lien avec la Filière Diesel, ayant besoin d'un accompagnement stratégique.

- Soutien à la labélisation du Pôle i-trans lors de l'appel à projet pour la phase 4 des Pôles de Compétitivité.

## PROMOTION ET INTERNATIONALISATION DE LA FILIÈRE



→ **Ouverture de la filière automobile régionale vers l'international > organisation, participation et veille**

### ACCOMPAGNEMENT :

#### 3 missions d'accompagnement à l'international

- Conférence SEE / SERBIE
- Mission prospection du marché automobile Mexicain
- Les ateliers du FEAL : « Brexit : *Comment anticiper les démarches ?* »

#### 2 matinales pays cibles :

- Marché Britannique soit 7 entreprises participantes ;
- Rencontre et présentation de la Filière à une délégation Taïwanaise.



**Rencontre B2B Industrie** en France organisée en lien avec le Cluster Belge AGORIA.

**2 partenariats en cours avec 2 clusters automobiles** étrangers le Pôle d'excellence en transport terrestre Québécois et le Cluster Automobile de l'Etat de Mexico.

### 3 missions entreprise/institutionnel

- Réception d'une délégation néerlandaise en juin 2018
- Réception de la délégation britannique en juin 2018
- Rencontre d'une délégation québécoise à Paris et du 1er Ministre québécois : 50 participants.

### Participation aux conférences internationales

- 1 conférence organisée par la FIEV : Brexit / Protectionnisme US/Chine.

### ANIMATION :

- Participation à la Commission internationale de la FIEV (2 réunions)

## FEAL



Le 3ème Forum Européen Automobile de Lille a été l'occasion de faire le point sur l'évolution et les perspectives des marchés automobiles européen et mondial. Plusieurs constructeurs et autres acteurs de la filière ont présenté leurs grandes orientations au sujet du véhicule à horizon 2030 et ont discuté du développement de nouvelles mobilités au regard des futures villes intelligentes, des nouveaux services offerts aux différents segments de clientèle. Le véhicule autonome, intuitif et connecté est un axe majeur de l'évolution technologique à terme dans la mesure où il permettra de répondre à des besoins de plus en plus individualisés tout en optimisant la production-consommation d'énergies renouvelables décarbonées.

**Plus de 250 participants**

**Près de 160 entreprises dont 45 étrangères**



# FINANCEMENT DES ENTREPRISES

**bpi**france

- **18 entreprises** accompagnées sur des problématiques de financement.
- **4ème Etude Banque de France** sur la santé financière de la Filière Automobile Hauts-de-France.
- **3 Matinales bpi**france : Accélérateur PME-ETI, en lien avec la PFA.



## Le Guide du Dirigeant

C'est un outil qui met à la disposition des industriels des contacts essentiels et des informations pratiques pour les accompagner dans leur développement. La nouvelle édition intègre les informations de la filières agroalimentaire qui viennent s'ajouter à celles des filières Automobile, Ferroviaire, Mécanique, Plasturgie.

Nous remercions pour ce partenariat et cette nouvelle aventure, le Pôle d'Excellence Plasturgie et Composites Plastium, le Pôle Industriel de l'Agroalimentaire (PIA), l'Association Nationale des Industries Alimentaires (ANIA) et le Pôle d'Excellence Agroalimentaire Agroé qui nous soutiennent financièrement.



# PERSPECTIVES 2019

## Animation de la filière

Consolidation du réseau avec 250 adhérents animé par des :

- Collèges des Equipementiers et constructeurs, et la nouveauté : After Work Automotiv' (collège transversal)
- Petits déjeuners innovation et animation de la Filière
- Clubs à thématiques (RH, Communication, Maintenance, Achats, Innovation)
- Conférences et manifestations telles que :
  - La Semaine de l'Industrie 2019 : promotion de l'évènement et mobilisation des entreprises
  - Les Trophées de l'Industrie
  - Le Palmarès des Apprentis et Stagiaires, en partenariat avec l'académie de Lille
  - La mise à jour de l'annuaire Automobile
  - La participation à Rev3Days à Lille Grand Palais



## Compétitivité et Performance

- 15 accompagnements individuels et suivis des entreprises dans leur vision stratégique
- 5 accompagnements au renforcement commercial
- 5 diagnostics Industrie du Futur
- 6 conférences (stratégie d'alliance, RGD, RSE, stratégie numérique, cybercriminalité, Factory 4.0)
- 5 formations et accompagnements sur l'excellence opérationnelle
- 5 formations et accompagnements sur la RSE
- 1 serious games en partenariat avec Euralogistic & formations sur la Supply chain.

## Emploi et compétences



### Accompagnement des entreprises sur compétences et emploi

- Participation au Forum de l'emploi au Challenge Educ Eco
- Participation à la démarche de parrainage des jeunes par des entreprises
- Exploitation de l'analyse prospective par zone d'emploi
- Groupe de travail Synergie Automobile ARIA/ Alliance Emploi pour les équipementiers.
- Association à la mission « **emplois non pourvus** » menée par Philippe Lamblin, ancien DRH du Groupe Avril et aux initiatives Territoires Zéro Chômeur

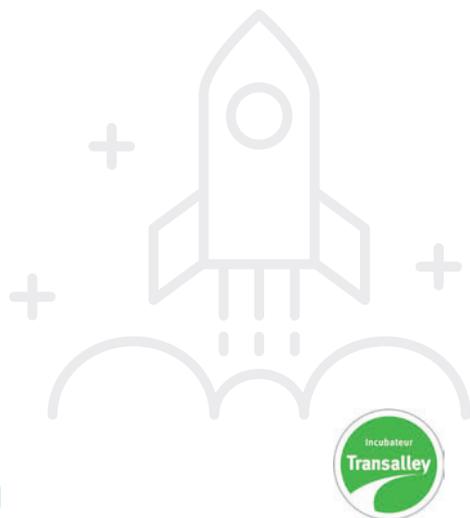
### Adéquation des formations aux besoins des industriels

- Programme ACE (Attractivité Compétence Emploi) de la filière automobile nationale
- Poursuite des interventions de sensibilisation aux métiers de l'Automobile auprès des enseignants et élèves dans le cadre du Campus des Métiers et des Qualifications du Ferroviaire, de l'Industrie Automobile, et de l'Écomobilité

### Attractivité des métiers industriels

- Participation aux Salons des étudiants de Lille et Amiens en janvier 2019
- Co-organisation du Challenge Educ Eco, du 16 au 18 mai 2019 chez TMMF Onnaing
- Participation au Challenge de Course en Cours le 7 juin 2019
- Participation à la cérémonie Mecalive (Skillbot et Concours 24h de ma vie)
- Réalisation d'un court-métrage pour la promotion des métiers de l'automobile par l'Apprenti





## Innovation

### Sensibilisation – Evènements

- 2 Manifestations « Innovation »

### Organisation et participation à des conférences

- JEC World – Salon sur les composites, à Villepinte en mars
- Conférence France Cluster, à Paris en juin
- 2 Congrès SFIP, en juin sur les composites et en octobre sur le recyclage
- Mondial Tech, à Paris en octobre
- Publication avec la CCI Hauts-de-France, la Directe et i-Trans, d'un guide de la Filière Automobile Régionale

### Accompagnement

- 20 accompagnements d'entreprises dans le développement de leurs projets technologiques et innovants
- Soutien aux entreprises travaillant en lien avec la Filière Diesel notamment via le programme PIAVE en partenariat avec Bpifrance

### Structuration – Feuille de route

- Organisation de 2 réunions du Comité Spécialisé Innovation, avec Transalley, réunissant toutes les structures concernées par l'Innovation Automobile
- Dépôt d'un projet structurant sur l'innovation dans les PME
- Renforcement de l'action Industrie du Futur
- Co-organisation de 3 réunions du Club innovation ARIA, et développement de projets structurants liés à l'innovation
- Suivi de la feuille de route Régionale de l'industrie automobile en lien avec Transalley et Nord France Invest
- Suivi du contrat stratégique de la Filière Automobile 2018-2022 établi par la PFA
- Participation au DAS Transport et définition des pistes de spécialisation intelligentes en lien avec le SRDEII
- Promotion et accompagnement du recyclage automobile en Hauts-de-France

## International

- Organisation d'un évènement européen sur les possibilités de collaboration dans l'industrie 4.0 (20 entreprises participantes)
- 2 missions d'accompagnement à l'international et 10 entreprises accompagnées
- 2 petits-déjeuners « *Pays cibles* », 10 entreprises accompagnées
- Signature d'un partenariat avec le Cluster de Mexico.
- Organisation de la 4e édition du FEAL - Plus de 250 personnes du secteur sont attendues
- Participation aux évènements organisés par la commission Européenne
- Participation aux réunions du RERI pour une coordination des actions internationales au niveau régional
- Participation à 2 évènements automobiles internationaux



## Financement des entreprises

- Organisation de deux ateliers du FEAL (1 par semestre)
- Actualisation de l'étude Banque de France
- Mise à jour du Guide du Dirigeant
- Petit-déjeuner d'informations auprès des organismes financiers régionaux
- 20 accompagnements d'entreprises
- Comité de Suivi Financier en partenariat avec la Banque de France, BPI et KPMG ;
- Participation à la matinale du financement de l'innovation organisée par BPIFrance



## Promotion de la filière Automobile Régionale et visibilité des adhérents

- **ARIA INFO**

2 publications par an : en mai et en novembre + des éditions spéciales.

- **Nos sites internet :**

[www.aria-automobile-hdf.fr](http://www.aria-automobile-hdf.fr) et [www.poleautohdf.fr](http://www.poleautohdf.fr).

- **9 newsletters par an**

reprenant les évènements de l'ARIA et du Pôle Automobile, les appels à projets et les opportunités de business à l'international.

---

## Sur les réseaux sociaux

LinkedIn : [www.linkedin.com/company/ARIAhauts-de-france/](https://www.linkedin.com/company/ARIAhauts-de-france/)

Twitter: @ARIAHDF

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/pôle-automobile-hauts-de-france/>

Twitter : @PoleAutomobile



---

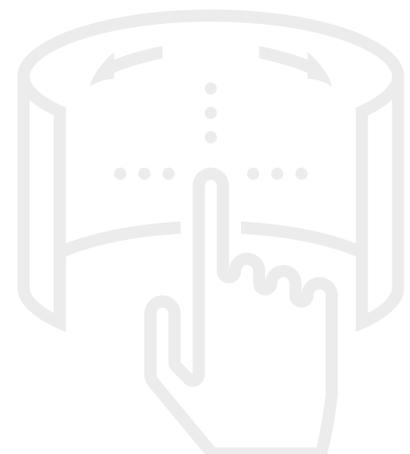
## La vie du Pôle Automobile et de l'ARIA

- **Comité Régional de la Filière Automobile**

→ 20 septembre 2019 à l'IMTD à Transalley

- **Le plan Booster Filières**

Nos actions s'inscrivent dans le cadre du Plan Booster Filières porté par la Région





## Où nous trouver ?

Technopôle Transalley  
180 rue Joseph-Louis Lagrange  
59300 FAMARS

### Pôle Automobile Hauts-de-France

+33 (0)3 66 72 93 82

[www.poleautohdf.fr](http://www.poleautohdf.fr)

### ARIA Hauts-de-France

+33 (0)3 74 01 06 32

[www.aria-automobile-hdf.fr](http://www.aria-automobile-hdf.fr)

Suivez-nous également sur les réseaux sociaux :



Twitter : @PoleAutomobile

Twitter: @ARIAHDF



[www.linkedin.com/company/ariahauts-de-france/](http://www.linkedin.com/company/ariahauts-de-france/)

[www.linkedin.com/company/pôle-automobile-hauts-de-france/](http://www.linkedin.com/company/pôle-automobile-hauts-de-france/)



## Notre équipes



### Luc MESSIEN

Délégué Général ARIA / Pôle Automobile

T: 03 74 01 06 32

[lmessien@ariahdf.fr](mailto:lmessien@ariahdf.fr)



### Saâdia OUBAALI-TOUMI

Office-Manager ARIA

T: 03 66 72 93 82

[soubaali@ariahdf.fr](mailto:soubaali@ariahdf.fr)



### Valérie PLANTARD

Déléguée Territoriale ARIA versant Sud

T: 06 66 86 69 18

[vplantard@ariahdf.fr](mailto:vplantard@ariahdf.fr)



### Fatma KHEBICHAT

Gestionnaire des Actions Collectives ARIA

T: 03 74 01 06 33 ou 32

[fkhebichat@ariahdf.fr](mailto:fkhebichat@ariahdf.fr)



### Pierre-Marie PIERRARD

Délégué Territorial ARIA versant Nord

T : 03 74 01 06 32

[mpierrard@ariahdf.fr](mailto:mpierrard@ariahdf.fr)



## NOS VALEURS

### ■ Collaboration

Réussir ensemble

### ■ Anticipation

Préparer l'avenir

### ■ Pragmatisme

Répondre aux besoins avec agilité et avec une forte connaissance de la culture Automobile

### ■ Excellence

Apporter des expertises de haut niveau

### ■ Confiance

Ecouter avec bienveillance

### ■ Ouverture

Prôner l'optimisme face au changement

## CAPECO