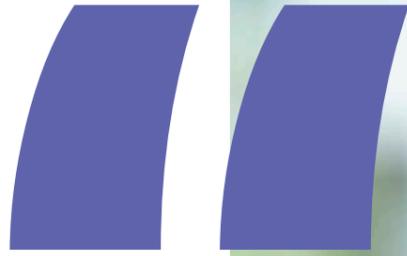


2024

# campagne *recrutement*

Stages & Alternances





## Edito

---

**Hubert de Boisredon**  
*Président Directeur Général*  
d'ARMOR GROUP

**ARMOR GROUP est une entreprise en pleine transformation. De chimiste pionnier de l'innovation, notre organisation se transforme aujourd'hui en un groupe industriel engagé et ouvert. Nous aspirons à être un des fers de lance européens d'une industrie vivante, ouverte et plurielle qui œuvre pour une portée sociale, environnementale et économique positive.**

Nous pouvons collectivement être très fiers du chemin parcouru par les activités historiques d'ARMOR GROUP qui présentent aujourd'hui chacune de beaux succès internationaux, en particulier dans les savoir-faire industriels de l'enduction et du remanufacturing. Tout en continuant d'accompagner leur développement, ARMOR GROUP s'ouvre désormais à d'autres technologies industrielles porteuses d'avenir et utiles à la société grâce à la coopération avec de multiples partenaires.

Et je suis, à ce titre, extrêmement heureux et enthousiaste à l'idée d'accueillir prochainement une nouvelle promotion d'alternants et stagiaires. Votre contribution, celle d'une nouvelle génération d'hommes et de femmes engagés, sera porteuse d'une énergie industrielle nouvelle que j'appelle de mes vœux. Ensemble, libérons les potentiels !



## Sommaire

ARMOR GROUP en bref  
Se former chez ARMOR GROUP  
Nos Activités  
**Qui sommes-nous?  
page 7**

BAC +1 à BAC+5  
**Postes à pourvoir  
en alternance  
page 11**

BAC+4 | +5  
**Postes à pourvoir  
en stage  
page 49**

Postuler chez ARMOR GROUP  
Coordonnées  
**Contact  
page 58**

# QUI SOMMES-NOUS ?

## ARMOR GROUP EN BREF

ARMOR GROUP est un acteur responsable et engagé au service de l'innovation sociétale. La communauté de femmes et d'hommes qui compose ce groupe industriel international met son savoir-faire au service de la production et de l'innovation de composants essentiels. Le groupe est n°1 mondial de la conception et de la fabrication de rubans transfert thermique dédiés à l'impression de données variables de traçabilité sur étiquettes et emballages souples (ARMOR-IIMAK). Acteur européen de premier plan des encres et consommables innovants et durables ainsi que des services d'impression (ALTKIN), ARMOR GROUP est également pionnier dans le développement et la production de matériaux innovants tels que les collecteurs enduits pour les batteries électriques (ARMOR BATTERY FILMS), les matériaux et pièces sur-mesure pour la fabrication additive (KIMYA) et les films intelligents (ARMOR SMART FILMS).

## SE FORMER CHEZ ARMOR GROUP

Chaque année, ARMOR GROUP accueille près d'une centaine de jeunes en alternance ou en stage. C'est une composante importante de la politique RH de l'organisation que de s'entourer d'étudiants qui apportent à l'entreprise de par leur engouement et leurs idées nouvelles et à qui le groupe offre tout l'espace pour grandir, progresser et devenir les professionnels de l'industrie de demain. Pour être en capacité d'accueillir des profils variés, ARMOR GROUP s'adapte aux rythmes des différentes universités et écoles. Chaque étudiant nouvellement arrivé est placé au centre de l'entreprise, comme un membre à part entière. Il est accompagné par un tuteur qui va le ou la suivre tout au long de son parcours.

# ARMOR GROUP LES ACTIVITÉS

Présent à l'international, ARMOR GROUP met son savoir-faire au service de la production et de l'innovation de composants essentiels. Le groupe est le dénominateur commun à cinq activités, tournées vers la traçabilité, l'économie circulaire et les énergies renouvelables.



## ARMOR-IIMAK

**“Sécuriser les biens et les personnes en assurant la traçabilité des produits grâce à des consommables de Transfert Thermique.”**

ARMOR-IIMAK conçoit, fabrique et commercialise des films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique. Cette technologie d'impression est adaptée aux environnements industriels et utilisée pour le marquage d'informations variables sur des étiquettes ou des packagings souples : codes à barres, logos, textes, dates de péremption et numéros de lots. Ces informations permettent d'identifier un produit et d'en assurer la traçabilité.



## ALTKIN

**“Réduire l'empreinte environnementale de l'impression en proposant des consommables responsables.”**

ALTKIN est le leader européen des solutions d'impression remanufacturées, propose des solutions flexibles et alternatives et des services étendus pour tous les besoins d'impression. Ses expertises et métiers sont structurés autour de quatre piliers : Product (consommables d'impression alternatifs, qualitatifs et remanufacturés), - Care (services et logiciels d'impression managés), Tech (conception d'encres et Tailored (déclinaison en marque de distributeur).

## LES CHIFFRES



5

ACTIVITÉS



50 M€

D'INVESTISSEMENTS EN R&D CHAQUE ANNEE



## ARMOR BATTERY FILMS

**“Accroître la sécurité, les performances et la durée de vie des batteries avec les collecteurs de courant En' Safe®.”**

ARMOR BATTERY FILMS conçoit et fabrique des collecteurs de courant pour batteries et supercapacités. Cette activité, high-tech et requérant un fort investissement en R&D, est pour autant profondément ancrée dans les savoir-faire industriels historiques du groupe : la formulation et l'enduction de haute précision. L'activité commercialise sous la marque En' Safe® des collecteurs de courant enduits d'un revêtement qui protège de la corrosion, améliore l'adhérence tout en réduisant la résistance électrique interne.



## KIMYA

**“Mettre la conception et la production de matériaux pour l'impression 3D au service d'une production locale.”**

KIMYA conçoit et produit des matériaux pour l'impression 3D. L'activité propose des gammes de filaments prêts à l'emploi (Kimya Materials) et développe des matériaux d'impression 3D sur-mesure, à haute valeur ajoutée (Kimya Lab). Depuis 2017, KIMYA multiplie les partenariats stratégiques avec les principaux constructeurs d'imprimantes 3D (Stratasys, Raise 3D, miniFactory, Ultimaker et AON3D) visant à homologuer les filaments Kimya sur leurs machines afin de faciliter le processus d'impression pour les utilisateurs.



## ARMOR SMART FILMS

**“Formuler, imprimer et enduire des composants complexes, utiles pour l'Homme et l'environnement.”**

Entité la plus récente d'ARMOR GROUP, cette activité est née des synergies d'expertises du groupe, allant de la formulation à l'impression et l'enduction de composants complexes, utiles pour l'Homme et l'environnement. ARMOR SMART FILMS est dédié à l'impression et à l'enduction de matériaux actifs, intelligents (ex : capteurs de présence, transducteurs, membranes pour la génération d'énergie renouvelable...) Elle propose des solutions innovantes pour des secteurs tels que la MedTech, la GreenTech, les Technologies de l'information ou de la communication.

2024

**postes**  
*en alternance*

A PARTIR DE

**BAC+1 | +2**

## Alternance

### Technicien Qualité Production Découpe/ Conditionnement (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Qualité-Production Découpe/Conditionnement,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

L'équipe Qualité Production (des ateliers Découpe/Conditionnement) est composée de Stanislas, Bertrand et Régine. Le rôle de cette équipe est de pérenniser la qualité de nos rouleaux encrés (produits finis).

Au sein de ce service, vous aurez en charge les missions suivantes :

- Mise en place et rédaction de procédures liées aux flux de traitement des non-conformités,
- Réalisation d'un répertoire permettant de mettre en exergue les dérogations qualité possibles pour les matières premières et les composants,
- Participation à l'analyse et à la résolution de problématiques qualité,
- Participation aux activités du service en binôme avec l'équipe opérationnelle : tri des produits finis non-conformes par la réalisation de mesures (dureté, diamètre, longueur, largeur...), traitement des produits semi-finis non conformes, etc.

**Profil recherché :**

- En BUT Qualité Logistique Industrielle et Organisation,
- Avec beaucoup de curiosité,
- Avec de la rigueur,
- Avec un goût pour le travail en ateliers de production,
- Avec des capacités d'analyse et de synthèse.

## Alternance

### Technicien Qualité Production Broyage/ Enduction (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Qualité Production Broyage/Enduction,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Vous intégrerez un service qui compte 7 collaborateurs. Ce service Qualité Production (des ateliers Broyage/Enduction) a pour objectif de pérenniser la qualité de nos rouleaux encrés (produits semi-finis ou jumbos).

Au sein de ce service, vous aurez en charge les missions suivantes :

- Assurer le suivi des problèmes rencontrés par machine,
- Analyser ces problèmes et faire vivre une base de données,
- Participer à l'élaboration d'actions correctives et de plans d'amélioration,
- Participer à la mise en place de ces actions.

**Profil recherché :**

- En BUT Qualité Logistique Industrielle et Organisation ou en BUT Génie Chimique Génie des Procédés,
- Avec beaucoup de curiosité,
- Avec de la rigueur,
- Avec un goût pour le travail en ateliers de production,
- Avec des capacités d'analyse et de synthèse.



## Alternance

### Technicien Qualité Fournisseurs (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Qualité Fournisseurs,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

L'équipe Qualité Fournisseurs est composée d'Erwan, Romain, Martine et Arthur (notre alternant). Le rôle de cette équipe est d'assurer l'évaluation technique de nos matières premières non chimiques (mandrins, films PET ...) et d'accompagner la démarche de sécurisation de nos fournisseurs.

Au sein de ce service et plus particulièrement aux côtés de Romain, vous aurez en charge les missions suivantes :

- Réaliser des tests permettant la caractérisation des matériaux (résistance à la rupture, énergie de surface, épaisseur de films minces ...),
- Analyser les performances d'impressions dans le cadre de la réalisation d'essais industriels (qualité d'impression, résistance thermo mécanique),
- Analyser les bases de données de production,
- Réaliser des analyses statistiques sur l'ensemble des données,
- Participer aux différents projets qui structurent le service.

**Profil recherché :**

- En BTS Métiers de la Mesure ou en BUT Qualité Logistique Industrielle et Organisation ou en BUT Sciences et Génie des Matériaux,
- Avec quelques connaissances en physique, qualité et matériaux,
- Avec de la rigueur,
- Avec un goût pour le travail en laboratoire,
- Avec des capacités d'analyse et de synthèse.

## Alternance

### Technicien d'Analyses en Laboratoire (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : R&D Applications,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Au sein du service Conception et Développement, vous intégrez l'entité « Applications » qui a en charge la réalisation de tests d'analyse et d'évaluation de nos rubans en transfert thermique. L'objectif est de garantir la qualité, la performance et la fiabilité de nos produits finis. Cette entité est composée de 11 personnes dont 2 alternants (en BUT Qualité Logistique Industrielle Organisation et en BUT Mesures Physiques).

Au sein de cette entité, vous aurez en charge les missions suivantes :

- Imprimer des essais sur les imprimantes transfert thermique du laboratoire (codes à barres, numéros de lots...),
- Evaluer la qualité des impressions selon les critères définis en amont,
- Classer les évaluations selon leur qualité,
- Renseigner les bases de données informatiques,
- Communiquer les résultats obtenus à votre tuteur et au service Matières Premières : rédaction de comptes rendus, présentations orales.

**Profil recherché :**

- En BTS Métiers de la Mesure, BUT Qualité Logistique Industrielle et Organisation ou en BUT Mesures Physiques,
- Avec de la rigueur,
- Avec un goût pour le travail en laboratoire,
- Avec des capacités d'analyse et de synthèse.



DÉCOUVREZ NOS  
MÉTIER EN VIDÉO



## A PARTIR DE **BAC+2**

### Alternance

#### Technicien Automatisme et Electricité (H/F)

#### infos

- Service d'accueil: BE Electricité / Automatisme,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

L'équipe BE Electricité/Automatisme est composée de 6 collaborateurs (ingénieurs et techniciens). Le rôle de cette équipe est d'assurer la mise en œuvre d'équipements ; de la phase de conception à la mise en production. L'équipe a également en charge d'apporter des améliorations sur les différents équipements.

Au sein de ce service, vous participerez à des projets plus ou moins complexes sur notre site industriel tout en gérant les aspects organisationnels de la production. Vous aurez, par exemple, en charge :

- L'étude et la réalisation des plans électriques et des programmes automate,
- La réalisation d'essais et la mise au point des équipements,
- La réalisation du suivi des chantiers, des tests et des mises en service (remplacement du matériel obsolète, ajout de nouvelles fonctionnalités),
- La détection et la résolution de dysfonctionnements,
- La rédaction de documents techniques : cahiers des charges, analyses fonctionnelles, analyses des risques, notices techniques...
- Le pilotage de la sous-traitance.

**Profil recherché :**

- En formation BTS Mécanique et automatismes industriels (MAI), BTS Contrôle industriel et régulation automatique (CIRA) ou BUT Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII),
- Avec quelques connaissances en systèmes automatisés, en électricité et en électrotechnique,
- Avec l'esprit d'équipe,
- Avec un sens relationnel développé.

### Alternance

#### Opérateur de production Impression 3D (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Production,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : Les Sorinières (44840),
- La tenue de ce poste requiert d'être ouvert aux horaires décalés (2x8; 3x8).

**Activité :** KIMYA - conception et production de filaments et pellets pour l'impression 3D.

**Missions :**

Au sein de l'équipe de Production des filaments, votre mission consiste à appuyer l'équipe en charge de la production (via un procédé d'extrusion), de la découpe et du conditionnement de filaments destinés à l'impression 3D.

A cet effet, vous participerez aux activités suivantes :

- Pilotage des différentes lignes de production de filaments (extrudeuses et découpeuse principalement),
- Réalisation des contrôles qualités,
- Prise en charge de la maintenance de 1<sup>er</sup> niveau des équipements.

Chez KIMYA, vous intégrerez un environnement de travail stimulant, où la polyvalence est clé. Vous serez également au cœur de projets d'amélioration continue.

**Profil recherché :**

- Formation Bac+2 spécialisée en Production, de type BTS Plastiques et Composites, BTS Pilotage de Procédés ou équivalent,

Compétences souhaitées :

- Mécanique,
- Conduite de machines,
- Génie des procédés.



## Alternance

### Technicien Process Enduction (H/F)

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Pour votre alternance, vous serez intégré au sein du service Process Enduction et assisterez nos techniciens process : Olivier, Cédric, Grégory... A cet effet, vos missions consisteront à :

- Participer aux essais pilotes sur des équipements industriels (relever et noter l'ensemble des paramètres appliqués lors des essais),
- Intervenir dans le démarrage et le lancement en production des nouvelles machines ou des machines pour lesquelles les procédés d'enduction ont été modifiés (conduite de la machine selon les consignes données),
- Faire de l'assistance à la production lorsque des problématiques process sont rencontrés (diagnostiquer les problématiques, proposer des solutions et les mettre en application).

**Profil recherché :**

- En BTS Pilotage des Procédés ou bien en BUT Génie Chimique/Génie des Procédés,
- Avec quelques connaissances en mécanique et en génie chimique,
- Avec de la rigueur,
- Avec le goût du terrain,
- Avec le sens de l'observation.

#### infos

- Service d'accueil : Process Enduction,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118),
- Horaires : 2x8.

## Alternance

### Technicien Process Broyage (H/F)

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Pendant votre alternance, vous êtes intégré au sein du service Process qui assure la mise en production de nouveaux produits et l'amélioration des produits existants. Vous êtes, plus particulièrement, affecté à notre service Broyage.

Vous êtes rattaché à Audrey (Responsable du service) et êtes en binôme avec Mathieu sur les missions suivantes :

- Participer aux essais pilotes au sein de l'atelier broyage existant,
- Devenir support à la formation des opérateurs sur les différents équipements,
- Participer à la vie du service et plus généralement à la résolution de problématiques diverses.

**Profil recherché :**

- En BTS Pilotage des Procédés ou bien en BUT Génie Chimique/Génie des Procédés,
- Avec quelques connaissances en mécanique et en génie chimique,
- Avec de la curiosité,
- Avec le goût du terrain,
- Avec de bonnes capacités relationnelles.

#### infos

- Service d'accueil : Process Broyage,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).



DÉCOUVREZ NOS  
MÉTIER EN VIDÉO





## Interview

**Hugo DUBOIS,**  
Technicien Support  
Informatique  
ARMOR GROUP

### **Au sein de quelle activité travailles-tu et depuis combien de temps ?**

J'ai rejoint ARMOR GROUP, en août 2022 et je travaille en transverse, c'est-à-dire pour toutes les activités du groupe.

### **Quelles sont tes missions principales ?**

Les missions qui me sont confiées sont extrêmement variées.

Ma mission principale est le support aux utilisateurs, à l'international. Je suis disponible par téléphone, ou via un système de ticket en interne, pour apporter des solutions aux pannes, et demandes de services informatiques.

Je m'occupe également de créer les accès informatiques des nouveaux collaborateurs, de déployer et livrer les équipements (PC, smartphone, casque, équipement industriel...).

J'applique des procédures d'exploitation dans le cadre de la supervision des équipements actifs sur des sites locaux et distants en cas d'alerte.

Enfin, dans le cadre du pilotage de projets informatiques, je suis amené à faire une analyse de solution logicielle, rédiger des procédures et transférer des compétences aux techniciens informatiques locaux dans les filiales.

### **Quel diplôme prépares-tu ?**

Je prépare actuellement un diplôme d'Administrateur système et réseau, c'est un titre de niveau 6 (Bac+4). J'effectue cette formation à l'École Informatique de Nantes (ENI).

### **Qu'est-ce que tu aimes le plus dans ton métier ?**

Ce que j'aime le plus en tant que support IT, c'est la diversité des missions et le fait de ne pas avoir de véritable routine. Chaque jour de la semaine peut être différent dans ce métier.

J'aime communiquer et aider les autres collaborateurs, j'apprécie la recherche et l'analyse des problématiques et le fait d'apporter une réponse au besoin ou au problème rencontré.

L'environnement informatique et applicatif du groupe est très vaste et, par conséquent, les interventions sont très différentes les unes des autres !

### **Comment s'est passée ton intégration au sein d'ARMOR GROUP et au sein de ton équipe ?**

Mon intégration au sein d'ARMOR GROUP, s'est bien passée.

Au cours des premières semaines, j'ai rencontré les différents collaborateurs de la Direction des Services Informatiques (DSI) lors d'entretiens individuels. J'ai également découvert le vaste périmètre informatique et applicatif géré en interne. Ce processus m'a permis de comprendre rapidement le fonctionnement du service pour être opérationnel et autonome.

Aussi, j'ai rejoint une équipe dynamique et extrêmement accueillante, prête à me faire évoluer professionnellement.

### **Un conseil pour nos futurs alternants ?**

L'alternance avec ARMOR GROUP est une opportunité qu'il ne faut pas louper, cela permet de mettre un pied dans le monde professionnel aux côtés de gens accueillants et passionnés. Si vous vous montrez investi et curieux, le groupe propose même de belles opportunités.



## Alternance

### Technicien Métrologie (H/F)

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Au sein du service Métrologie, vous pourrez mettre à profit votre appétence pour le domaine des mesures tout en saisissant l'opportunité d'apprendre aux côtés de Fabien et d'Olivier. Votre rôle, en tant qu'alternant(e), sera de participer à la fiabilisation d'un parc d'équipements de contrôle. Les équipements concernent essentiellement la mesure de grandeurs physiques, telles que la masse, les dimensions, le débit, la viscosité, le rayonnement, la granulométrie, la densité optique, la dureté ...

Vous êtes en charge de :

- Réaliser les étalonnages et rédiger les rapports de contrôle associés,
- Contrôler la performance des équipements,
- Proposer des axes d'amélioration,
- Participer à la gestion globale du parc d'équipements.

**Profil recherché :**

- En formation BUT Mesures Physiques, vous souhaitez préparer votre deuxième et troisième année en alternance,
- Avec de bonnes capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec le goût du travail d'équipe,
- Avec le goût du terrain,
- Avec la maîtrise du Pack Office.

#### infos

- Service d'accueil : Métrologie,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 12, 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

## Alternance

### Technicien Maintenance (H/F)

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Le service maintenance, ce sont 27 talents répartis au sein de 5 équipes soudées, entre 1 an et 37 ans d'ancienneté. C'est aussi 533 heures de formations en 2023 et des équipes prêtes à relever les défis du quotidien dans un environnement stimulant et en constante évolution. En tant qu'alternant(e), vous interviendrez sur l'ensemble de nos ateliers (Broyage/Enduction ou Découpe/Conditionnement) et vous accompagnerez une de nos équipes.

A cet effet, vous prenez part aux missions suivantes :

- Effectuer les opérations de maintenance préventive,
- Lire, interpréter des schémas électriques, pneumatiques et des programmes automates ; et les mettre à jour dans le cadre d'un projet,
- Réaliser des dépannages sur machines,
- Rédiger des comptes rendus d'intervention,
- Renseigner son activité dans le logiciel de GMAO : diagnostic, description du travail, temps de panne...
- Proposer des améliorations,
- S'inscrire dans la démarche 4.0 du service.

**Profil recherché :**

- Issu(e) d'un BAC Technique,
- En formation BTS Conception et Réalisation de Systèmes Automatisés ou BTS Maintenance des Systèmes,
- Avec des connaissances en mécanique/Électricité/Automatisme,
- Avec beaucoup de curiosité,
- Avec le goût du travail d'équipe,
- Avec le goût du terrain.

#### infos

- Service d'accueil : Maintenance,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).



## Alternance

### Ingénieur Chimiste Matières Premières (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : RDI - Pôle Matières Premières,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

L'équipe Recherche et Développement, et plus particulièrement le Pôle MP a pour rôle de participer aux études de nouvelles matières premières chimiques dans le but de modifier des produits existants.

Le Pôle Matières Premières (chimiques) est composé de Magali, Alexis, Mélanie, Joévin, Louis et Camille (nos deux alternants). Grâce à l'accompagnement d'Alexis, vous monterez en compétences sur les missions suivantes :

- Réalisation des formulations des rubans en respectant le cahier des charges,
- Caractérisation des matières premières et des formulations sur les appareils de laboratoire (Granulomètre, rhéomètre ; IR, DSC...),
- Réalisation des essais de laboratoire (fabrication des encres, enduction sur film PET et impression des essais) afin de mettre en œuvre des solutions fiables et pertinentes,
- Suivi des essais, de l'échelle laboratoire à l'échelle industrielle,
- Participation aux prospections techniques : Recherche de nouvelles matières premières, contacts fournisseurs, etc.

**Profil recherché :**

- En formation Ingénieur Chimiste (idéalement à l'ITECH),
- Avec un sens de la confidentialité,
- Avec de la rigueur,
- Avec des capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec un fort intérêt pour les manipulations en laboratoire.

## Alternance

### Technicien Contrôle Matières Premières (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : RDI - Pôle Qualité Matières Premières,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Au sein du service Recherche Développement Innovation, et plus particulièrement au sein de l'entité « Qualité Matières Premières », vous participez à la validation et l'optimisation de la qualification de nos matières premières à réception.

Au sein de cette entité, vous serez formé(e) par Anne et vous aurez en charge les missions suivantes :

- Contrôler les matières premières à réception (caractérisation thermique : DSC, point de Goutte ; caractérisation de la composition : IR ; MS ; MFIR...),
- Analyser les écarts et définir des actions de validation associées,
- Optimiser les contrôles,
- Mettre à jour les cartes de contrôles.

**Profil recherché :**

- En BTS Métiers de la Chimie,
- Avec de la rigueur,
- Avec des capacités rédactionnelles,
- Avec un goût pour le monde industriel,
- Avec des capacités d'analyse et de synthèse.



## Alternance

### Acheteur Opérationnel (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Achats
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 12 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR GROUP – Toutes les activités.

**Missions :**

Sur notre site industriel de La Chevrolière, vous intégrerez le service Achats qui compte 13 personnes réparties au sein de 3 pôles (achats directs, achats indirects et achats généraux). Le service Achats intervient sur l'ensemble des activités du groupe.

En tant qu'alternant(e), vous serez rattaché(e) à Claire et à son équipe d'achats directs. Celle-ci est composée de Lilia et Stévan. Au sein de ce service, vous interviendrez sur deux pôles distincts du service et aurez en charge les missions suivantes :

**Pour le Pôle Achats Directs (produits chimiques et composants) – Périmètre International :**

- Prospection de nouveaux fournisseurs,
- Evaluation des fournisseurs,
- Demande d'échantillons,
- Suivi des questionnaires RSE,
- Mise à jour des données sur SAP.

**Pour le Pôle Achats Généraux – Périmètre France :**

- Traitement des demandes d'achats internes sur SAP,
- Réalisation de commandes sur Internet,
- Suivi des litiges et des délais de traitement,
- Traitement de commandes annuelles dans le cadre de renouvellement de contrats cadres,
- Support service marketing pour certaines commandes (choix des fournisseurs et support pour la facturation).

**Profil recherché :**

- En BAC+3 avec une spécialisation achats,
- Avec des bases dans les achats,
- Avec une maîtrise de l'anglais : à l'oral et à l'écrit,
- Avec un esprit débrouillard,
- Avec des capacités rédactionnelles et une aisance relationnelle,
- Rythme alternance souhaité – 3 jours/2jours.

## Alternance

### Opérateur de production Films Techniques (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Production,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : La Chevrolière(44118),
- La tenue de ce poste requiert d'être ouvert aux horaires décalés (2x8; 3x8).

**Activité :** ARMOR SMART FILMS – Activité dédiée à l'impression et à l'enduction de matériaux actifs intelligents.

**Missions :**

Dans le contexte du développement de films à haute valeur ajoutée, vous intégrerez le service Production. En lien avec le service Méthodes & Industrialisation, vous contribuerez aux activités suivantes :

- Formulations des encres et enductions de films,
- Essais process,
- Contrôle qualité,
- Optimisation des moyens de production,
- Rédaction de procédures de fabrication (standardisation), de rapports d'essais...
- Organisation de l'atelier (5S).

Vous serez également amené(e) à participer à des groupes de travail sur l'amélioration des équipements.

**Profil recherché :**

- Formation Bac+2 spécialisée en Production, de type BTS Pilotage de Procédés ou équivalent,

Compétences souhaitées :

- Mécanique,
- Conduite de machines,
- Génie des procédés.



## Alternance

### Opérateur de production Films Techniques (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : production,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : La Chevrolière(44118),
- La tenue de ce poste requiert d'être ouvert aux horaires décalés (3x8).

**Activité :** ARMOR BATTERY FILMS – conception et fabrication de films collecteurs de courant (En' Safe®) pour batteries.

**Missions :**

Dans le contexte de la mise en service d'une nouvelle usine, vous intégrez le service Industriel (environ 15 personnes).

Vous participez à la fabrication de films collecteurs de courant (applications : batteries et super-capacités, notamment pour véhicules électriques) au travers des missions suivantes :

- Produire les encres et formulations sur équipements industriels (mélangeur/broyeur),
- Préparer les produits nécessaires à la fabrication des encres et des collecteurs enduits,
- Régler la machine d'enduction et préparer les outillages et pièces techniques,
- Participer aux essais machine au sein de l'équipe industrielle,
- Appliquer le plan de contrôle qualité (via des systèmes de contrôle en ligne et des auto-contrôles),
- Assurer la traçabilité (des lots de matières premières jusqu'aux produits finis),
- Réaliser la maintenance 1er niveau (actions de vérification, nettoyage, remplacement préventif...),
- Proposer des améliorations visant à augmenter le niveau de sécurité, de productivité, de qualité et d'organisation du travail.

**Profil recherché :**

- Formation ciblée : Bac+2 en Production de type BTS Pilotage de Procédés.

Compétences souhaitées :

- Mécanique,
- Conduite de machines,
- Génie des procédés,
- Vous êtes ponctuel(le), fiable, méthodique, organisé(e) et rigoureux(reuse).

Vous appréciez le travail d'équipe et vous respectez les règles de sécurité.

## Alternance

### Assistant du service Sécurité Santé Environnement (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Sécurité Santé Environnement,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Le service Sécurité Santé Environnement a pour rôle d'évaluer les risques en matière de santé, sécurité et environnement, de les analyser, de proposer puis de déployer des actions sur le terrain.

L'équipe SSE est composée de Didier, Thomas, Jérôme et Brice (notre alternant). Aux côtés de Didier, vous monterez en compétences sur les missions suivantes :

- Optimiser la gestion et la mise à jour de documents internes à l'entreprise (plan de prévention, gestion des entreprises extérieures, suivi de commandes, etc.),
- Construire des supports documentaires,
- Préparer et participer à des réunions du service SSE (gestion des convocations, réservation des salles, création des supports de présentation),
- Renseigner des bases de données pour le suivi de la gestion des déchets,
- Structurer et organiser la réalisation et le suivi des commandes,
- Prendre part active à l'organisation d'événements internes,
- Mettre en place des actions d'animation SSE pour répondre à un besoin d'information,
- Contribuer à renforcer la communication autour de l'activité du service en interne.

**Profil recherché :**

- En BTS ou en BUT à dominante administrative et/ou santé, sécurité, environnement,
- Avec beaucoup de curiosité,
- Avec de la rigueur,
- Avec un goût pour le monde industriel.



DÉCOUVREZ NOS MÉTIERS EN VIDÉO



A PARTIR DE

**BAC+2 | +3**

## Alternance

### Technicien d'analyse Impression 3D (H/F)

**Activité :** KIMYA - conception et production de filaments et pellets pour l'impression 3D.

**Missions :**

Au sein du service Développement Produit & Contrôle Qualité, vous participez à l'analyse de nos filaments et pièces imprimées dans un but d'amélioration de notre gamme de produits.

A cet effet, après une phase d'intégration, vous prenez part aux missions suivantes :

- Imprimer des éprouvettes à l'aide des imprimantes 3D,
- Caractériser les matières premières, les produits semi-finis ainsi que les produits finis en réalisant les tests de mesure suivants : Taux de cendre / Melt flow index – MFI / Charpy-Izod / Flexion / Traction / Humidité / Densité / Colorimétrie / Dureté,
- Rédiger des documents (protocoles de tests, formulaires, rapports de synthèse) et présenter les résultats lors de réunions de travail,
- Améliorer et développer des méthodes de contrôle qualité,

Vous participez également à différents projets R&D.

Cette opportunité s'inscrit dans le contexte du développement de nouveaux produits "haute performance", revêtant un enjeu stratégique pour KIMYA.

**Profil recherché :**

- Vous intégrez une formation Bac +2/3 de type IUT Mesures Physiques / BUT Science et Génie des Matériaux (SGM)/ Licence Professionnelle Industrialisation et Mise en Œuvre des Matériaux Composites et Plastiques (IMOCP) et avez une connaissance en matériaux plastiques ainsi que la maîtrise d'outils de caractérisation (densité, traction, flexion...),
- Vous recherchez un environnement où la rigueur, l'organisation et le travail d'équipe sont clés et que vous ressentez une curiosité technique, notamment pour le domaine de la plasturgie.

## infos

- Service d'accueil : RDI,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 12 ou 24 mois,
- Localisation : Les Sorinières (44840).

## Alternance

### Technicien conception & développement pour batteries lithium-ion (H/F)

**Activité :** ARMOR BATTERY FILMS – conception et fabrication de films collecteurs de courant (En' Safe®) pour batteries.

**Missions :**

Au service du département R&D et du service Conception & Développement, vous participez à différents projets de développement selon le cahier des charges de nos clients.

A cet effet, après une phase d'intégration et de compréhension des éléments, vous participez aux missions suivantes, en lien avec les techniciens et ingénieurs du service :

- Mise en place d'un nouveau protocole de test d'adhérence des revêtements,
- Caractérisation de l'adhérence des revêtements et des interfaces des matériaux selon les protocoles de test,
- Comparaison des performances des produits en adhérence,
- Etudes de conception des collecteurs de courant revêtus en lien avec les ingénieurs,
- Caractérisations physico-chimiques des matériaux.

Ces missions s'inscrivent dans le contexte de la mise en service d'une nouvelle usine dédiée à l'activité d'Armor Battery Films, qui intègre un nouveau laboratoire et des équipements spécifiques à l'activité.

**Profil recherché :**

- Issu(e) d'un Bac+2 orienté en Matériaux ou en Chimie, vous intégrez à la rentrée 2024 une licence professionnelle (ou une 3<sup>ème</sup> année de BUT) en Mesures Physiques, Science des Matériaux ou en Chimie,
- Des connaissances en techniques de caractérisation seraient un plus. Vous faites preuve de rigueur, de minutie, d'autonomie et de confidentialité dans les tâches qui vont être confiées.

## infos

- Service d'accueil : RDI,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 12 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).



DÉCOUVREZ NOS MÉTIERS EN VIDÉO



## Alternance

### Technicien Maintenance Impression 3D (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Maintenance,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 12 mois,
- Localisation : Les Sorinières (44840).

**Activité :** KIMYA - conception et production de filaments et pellets pour l'impression 3D.

**Missions :**

- Au sein du sein de l'atelier de production des filaments et après une phase d'intégration, vous prenez part aux missions suivantes :
- Organiser le suivi des stocks maintenance,
  - Optimiser et développer la maintenance préventive 1<sup>er</sup>, 2<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup> niveau des équipements,
  - Développer les indicateurs de maintenance (KPI),
  - Participer à l'amélioration continue des équipements, garantir la sécurité des équipements (dans la mesure du possible, l'impression 3D sera utilisée pour le remplacement des pièces),
  - Renforcer les liens avec les fournisseurs, développer le multi-sourcing, gestion et contrôle des coûts d'achats,
  - Assurer l'assistance technique de la production de l'atelier de production de filaments.

Chez KIMYA, vous intégrerez un environnement de travail stimulant et vous serez au cœur de projets d'amélioration continue.

**Profil recherché :**

- Diplômé(e) d'un Bac+2 industriel spécialisé en maintenance, nous vous proposons une alternance d'un an dans le cadre d'une licence professionnelle (ou cursus de niveau équivalent) spécialisée en maintenance,
- Dans l'idéal, nous recherchons une personne ayant :
  - Une 1<sup>ère</sup> expérience de maintenance industrielle de préférence dans le milieu de la plasturgie,
  - Une expérience dans l'impression 3D et une autonomie sur un logiciel de CAO (Fusion 360), qui serait un plus,
  - Cette opportunité correspondra aux personnes recherchant une expérience structurante, où vous pourrez développer votre polyvalence et votre autonomie.

## Alternance

### Technicien formulation et caractérisation pour batteries lithium-ion (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : RDI - Pôle Applications,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 12 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR BATTERY FILMS – conception et fabrication de films collecteurs de courant (En' Safe®) pour batteries.

**Missions :**

Au service du département R&D et du service Applications, vous participez à différents projets de développement selon les cahiers des charges de nos clients.

A cet effet, après une phase d'intégration et de compréhension des éléments, vous participez en lien avec les techniciens et ingénieurs du service :

- A la réalisation de formulation d'électrodes (formulation d'encre, enduction, séchage et calandrage),
- Aux caractérisations physico-chimiques des électrodes,
- A la réalisation de batteries de petite taille dans le but de réaliser des tests électrochimiques,
- Au traitement et à l'analyse de données.

Ces missions s'inscrivent dans le contexte de la mise en service d'une nouvelle usine dédiée à l'activité d'Armor Battery Films, qui intègre un nouveau laboratoire et des équipements spécifiques à l'activité, telle qu'une salle anhydre.

**Profil recherché :**

- Issu(e) d'un Bac+2 orienté en Matériaux ou en Chimie, vous intégrez à la rentrée 2024 une licence professionnelle (ou une 3<sup>ème</sup> année de BUT) en Physique des Matériaux ou en Chimie,
- Des connaissances en électrochimie ou en batterie lithium-ion seraient un plus. Vous faites preuve de rigueur, de minutie, d'autonomie et de confidentialité dans les tâches qui vont sont confiées.



DÉCOUVREZ NOS  
MÉTIER EN VIDÉO



A PARTIR DE

**BAC+3 | +4**

## Apprentissage

### Administrateur systèmes et réseaux (F/H)

**Activité :** Métier support transverse – multi activités.

**Missions :**

Dans le cadre d'une alternance de 2 ans au sein de la Direction des Systèmes d'Information (DSI), vous serez rattaché(e) au Responsable Support et Gestion de parc. Vos principales missions seront les suivantes :

- Assurer le support des postes clients en gardant la maîtrise du parc et en assurant son évolution,
- Gérer les incidents d'exploitation (diagnostic, intervention, alerte), informer les utilisateurs et suivre les interventions jusqu'à leur résolution,
- Participer à d'autres tâches et projets en fonction de l'actualité.

**Profil recherché :**

Vous êtes titulaire d'un Bac+2 et en cours de formation supérieure type Bac+3/4 spécialisée dans les Systèmes et Réseaux. Vous avez une première expérience de stage dans ce domaine.

Compétence requise : anglais opérationnel.

Qualités personnelles recherchées :

- Rigueur,
- Pragmatisme,
- Qualité d'écoute et de communication,
- Bon relationnel,
- Goût pour le travail d'équipe.

## infos

- Service d'accueil : Support et gestion de parc,
- Date de début : août 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : Nantes (44100).

## Alternance

### Ingénieur Amélioration Continue (H/F)

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Mission :**

L'équipe Méthodes et Amélioration Continue, c'est Cédric, Stéphane, Paul, Hortense, Antonin et Audrey ! Chacun sur leur périmètre, leur rôle est de tout mettre en œuvre pour optimiser les performances de nos quatre ateliers de production et de la logistique.

Au sein de cette équipe, vous intervenez sur notre atelier Découpe. Vous participerez à l'optimisation des performances de cet atelier. Pour cela, vous aurez en charge de :

- Participer aux différents projets d'amélioration continue sur ces deux ateliers,
- Mettre sous contrôle nos arrêts machine (TPM),
- Alerter en cas de dérives et proposer des axes d'amélioration,
- Participer au plan de réduction de nos pertes matières,
- Accompagner les projets d'innovation (Ergonomie, 5S, flux...),
- Participer à la montée en compétence des équipes de production (Formation),
- Formation sur les nouveaux outils ou processus mis en place.

**Profil recherché :**

- En formation Ingénieur Généraliste ou Systèmes Industriels,
- Avec de la rigueur,
- Avec de bonnes capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec le goût du terrain.

## infos

- Service d'accueil : Méthode et Amélioration Continue,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).



DÉCOUVREZ NOS MÉTIERS EN VIDÉO



## Alternance

## Ressources Humaines (H/F)

### infos

- Service d'accueil : Ressources Humaines,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 12 mois,
- Localisation : Nantes (44100).

**Activité :** Métier support transverse – multi activités.

**Missions :**

Dans le cadre d'une alternance d'un an au sein de la Direction des Ressources Humaines (DRH), vous serez rattaché(e) à la Responsable Développement RH du siège. Vos principales missions seront les suivantes :

Être en support de l'équipe développement RH :

- Contribuer au processus de recrutement : de la définition du besoin à l'entretien physique,
- Assurer la politique de GEPP avec notamment la mise à jour des fiches fonctions,
- Participer à la dynamique QVCT (Qualité de vie et conditions de travail) du siège social,
- Assurer le suivi administratif RH : mise à jour des organigrammes, suivi des avenants et des attestations de télétravail, etc.
- Contribuer à des projets RH en fonction de l'actualité,
- Être support du Responsable « Compensation & Benefits.

Être en support de l'équipe Formation :

- Lancer les formations du plan de Développement des Compétences pour l'année N et N+1,
- Assurer le suivi administratif et logistique des formations, des habilitations,
- Contribuer à l'élaboration du plan N+1 : budgétisation des demandes de formations, participation aux arbitrages avec les managers,
- Réaliser et suivre les indicateurs de formation,
- Contribuer à la mise à jour du catalogue de formation sur notre logiciel de formation,
- Participer à des recrutements pour les stages et alternances.

**Profil recherché :**

Titulaire d'un Bac+2, vous intégrez à la rentrée 2023 une formation supérieure de type Bac+3 spécialisée dans les Ressources Humaines.

Les qualités requises pour ce poste sont :

- La rigueur et l'organisation,
- L'aisance relationnelle,
- La qualité d'écoute et de communication,
- La discrétion.



A PARTIR DE  
**BAC+4 | +5**

## Apprentissage

### Trade Marketing et Communication (F/H)

**Activité :** ALTKIN - Activité dédiée aux solutions d'impression alternatives pour le marché de l'impression digitale.

**Missions :**

Dans le cadre d'une alternance d'un ou deux ans au sein de l'équipe Marketing et Communication, vous apporterez votre soutien au Responsable trade marketing, communication et digital auquel vous serez rattaché(e), dans la mise en œuvre des actions menées sur les marques de l'activité en France et dans les filiales européennes. Vos principales missions seront les suivantes :

- **Communication externe :** gestion du retroplanning et suivi des relations presse et du plan média,
- **Communication interne :** organiser les événements et animations internes, mettre à jour le site intranet de l'entreprise,
- **Volet digital :** contribution à la création des e-mails et des newsletters,
- **Accompagnement au développement de la marque :** réalisation de support de vente et de communication, élaboration et mise en œuvre de projets marketing (notamment sur les leviers digitaux et le web), suivi opérationnel du plan d'animation client au sein de nos différents réseaux de distribution, participation à l'organisation des événements et salons.

**Profil recherché :**

En cours de formation supérieure type Bac+3/4 dans le domaine du Marketing / Communication / Vente, vous connaissez les principales techniques marketing liées à la distribution et à la communication. Vous avez déjà une première expérience dans ce domaine.

Compétences requises :

- Maîtrise de l'anglais,
- Maîtrise de la suite Microsoft Office,
- Capacités rédactionnelles et maîtrise de l'orthographe.

Qualités personnelles recherchées :

- Sensibilité sur les thématiques environnementales et RSE,
- Bon relationnel et capacité à travailler en équipe,
- Rigueur et organisation,
- Curiosité et force de proposition.

## infos

- Service d'accueil : Digital Customer Experience,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : Nantes (44100).

## Alternance

### Chargé de Marketing & Développement Commercial (H/F)

**Activité :** KIMYA - conception et production de filaments et pellets pour l'impression 3D.

**Missions :**

Dans un contexte où la croissance de KIMYA est un enjeu, vous aurez pour principale mission de soutenir l'équipe commerciale et marketing dans le développement de l'activité.

**Missions Principales :**

- Réaliser les études de marché et identifier les cibles industrielles par verticales,
- Prospection commerciale (BtoB).

**Missions secondaires :**

- Mise à jour des données et optimisation du CRM (Salesforce),
- Participation à l'organisation de salons, séminaires et conférences,
- Product management, roadmap, étude de prix, benchmark,
- Gestion du MDM (base de données produits),
- Enrichir le contenu sur les produits & services KIMYA,
- Mise à jour des outils de communication online et offline,
- Animation du réseau de revendeurs spécialisés,
- Réalisation de devis en lien avec les services transversaux,
- Reportings d'activité commerciale.

Vous évoluerez dans un environnement où la polyvalence et la cohésion d'équipe sont indispensables..

**Profil recherché :**

- Nous recherchons des candidats intégrant une formation de type Bac+4/5, avec une spécialité dans le marketing et/ou le développement commercial,
- Nous attendons des candidats qu'ils aient une bonne maîtrise des outils informatiques (Office et idéalement PowerBI, Wordpress, Salesforce, Canva, Mailchimp) ainsi qu'un bon niveau d'anglais oral et écrit (au minimum équivalent B2),
- Si vous avez une véritable appétence pour la technique et l'industrie et que vous êtes intéressé(e) par le domaine de l'impression 3D, vous vous épanouirez dans ce poste, qui nécessitera de la rigueur, un esprit de synthèse, d'organisation et d'analyse, et d'un bon sens relationnel.

## infos

- Service d'accueil : Marketing,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 12 ou 24 mois,
- Localisation : Les Sorinières (44840).



DÉCOUVREZ NOS MÉTIERS EN VIDÉO





## Interview

**Romane LE BOURSICAUD,**  
Assistante RH & Formation  
ARMOR GROUP

**Au sein de quelle activité travailles-tu et depuis combien de temps ?**

Je travaille au sein de la Direction des Ressources Humaines au siège social de Nantes, depuis l'été 2023.

**Quelles sont tes missions principales ?**

Mes missions s'orientent vers le recrutement, le déploiement et le suivi du Plan de développement des compétences. Également, j'assure une partie de la politique de GEPP avec notamment la mise à jour des fiches fonctions, je participe également à la dynamique QVCT.

**Quel diplôme prépares-tu ?**

Je prépare un Bachelor Gestion des Ressources Humaines au sein de Pigier Performances à Nantes.

**Qu'est-ce que tu aimes le plus dans ton métier ?**

Travailler dans le secteur des ressources humaines offre la possibilité d'apprendre quelque chose de nouveau chaque jour. C'est une profession tout sauf statique, qui permet d'aborder des aspects multiformes du monde du travail tels que la nouvelle législation, les stratégies de réorganisation des entreprises, les innovations technologiques, les plans de recrutement et d'expansion. Pour cette raison, la formation continue est d'une importance fondamentale dans cette profession.

**Comment s'est passée ton intégration au sein d'ARMOR GROUP et au sein de ton équipe ?**

Mon intégration au sein du Groupe s'est très bien passée, j'ai été accueillie par mon équipe et l'ensemble des collaborateurs de façon bienveillante. Très vite, j'ai pu suivre un parcours de formation afin d'être rapidement opérationnelle.

**Un conseil pour nos futurs alternants ?**

Choisir l'alternance au sein d'ARMOR GROUP, c'est saisir l'opportunité de bénéficier d'un apprentissage théorique et de son application pratique en entreprise, d'apprendre un métier avec un tuteur. Mais c'est aussi se professionnaliser et avoir une vision concrète du monde de l'entreprise, enrichir son expérience professionnelle et ainsi multiplier ses chances de trouver sa voie sur le marché du travail.



## A PARTIR DE BAC+4 | +5

### Apprentissage

#### Business Analyst Prévision des ventes (F/H)

#### infos

- Service d'accueil : Business Operations,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : Nantes (44100).

**Activité :** ALTKIN - Activité dédiée aux solutions d'impression alternatives pour le marché de l'impression digitale.

**Missions :**

Dans le cadre d'une alternance d'un ou deux ans au sein de l'équipe Business Operations, vous apporterez votre soutien au responsable des prévisions de ventes dans ses missions, à savoir :

- Maintenir l'outil de prévision : maintenance des données de base, correction des données historiques, vérification des algorithmes, lancement des calculs de prévision, extraction des données,
- Collecter les données des ventes françaises et internationales : en lien avec le service commercial / marketing et les clients, recueillir des informations sur les tendances des marchés, les produits, les opportunités, les ventes clients, les niveaux de stocks clients...
- Analyser les données des prévisions des ventes : comparaison avec les données historiques, analyse des biais et de l'exactitude des informations, analyse de la cohérence des tendances par technologie, familles de produits, groupes de clients, marques...
- Communiquer et préparer les reporting : préparation des reporting et présentation des prévisions auprès du service commercial et de la direction.

**Profil recherché :**

Vous êtes en cours de formation supérieure (Bac+4/5) en Supply Chain, commerce ou ingénierie.

Compétences requises :

- Connaissance des processus de prévisions des ventes,
- Bonne maîtrise d'Excel et des notions de VBA,
- La connaissance de SAP et d'outil de prévision serait un plus,
- Maîtrise de l'anglais.

Qualités personnelles recherchées :

- Rigueur,
- Capacité d'analyse,
- Curiosité,
- Force de proposition,
- Bon relationnel,
- Autonomie.

### Apprentissage

#### Finance Trésorerie (F/H)

#### infos

- Service d'accueil : Trésorerie,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : Nantes (44100).

**Activité :** Métier support transverse – multi activités.

**Missions :**

Dans le cadre d'une alternance d'un ou deux ans, vous assisterez l'équipe Trésorerie dans la réalisation de ses différentes missions et projets :

- Participation active à la gestion quotidienne et opérationnelle de la trésorerie du Groupe : équilibrage des comptes des sociétés françaises du Groupe, intégration et comptabilisation des relevés de comptes, participation aux clôtures mensuelles et annuelles, gestion de la documentation et des informations...
- Contribution à l'élaboration de reportings (prévisions de trésorerie, suivi des risques, suivi des frais bancaires...),
- Contribution aux projets d'amélioration des process, notamment sur l'intégration de nouveaux outils de gestion.

**Profil recherché :**

Vous êtes en cours de formation supérieure (Bac+4/5) en gestion ou comptabilité (type école de commerce, IAE). Vous avez idéalement une première expérience professionnelle (stage ou alternance) dans ce domaine.

Compétences requises :

- Vous êtes à l'aise avec l'utilisation des systèmes d'information,
- La connaissance d'un logiciel comptable ou de trésorerie serait un plus,
- Vous maîtrisez le Pack Office, notamment Excel,
- Vous êtes à l'aise en anglais.

Qualités personnelles recherchées :

- Rigueur,
- Dynamisme,
- Polyvalence,
- Organisation,
- Bon relationnel,
- Goût pour le travail d'équipe.



## Alternance

### Gestionnaire Administration Transport (H/F)

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

L'équipe Transport (qui compte 6 collaborateurs dont une alternante) assure les opérations nécessaires à l'administration et au suivi du transport Export/Import de l'ensemble de nos produits. Dans ce cadre, aux côtés de Catherine, vous serez formé aux missions suivantes :

- Organiser et suivre les transports au sein de l'UE,
- Gérer les réclamations clients :
  - Analyser les réclamations,
  - Proposer des actions correctives,
  - Réaliser un suivi sur SALES FORCE.
- Réaliser les dossiers d'expédition destinés à l'export :
  - Gérer la chaîne documentaire,
  - Contrôler des déclarations douanières,
  - Vérifier et appliquer les incoterms,
  - Contrôler les factures transporteurs.

**Profil recherché :**

- En formation BAC+5 en Supply Chain/Logistique/Transport,
- Avec des connaissances en transport,
- Avec un esprit d'équipe,
- Avec une bonne capacité d'analyse.

#### infos

- Service d'accueil : Transport,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

## Alternance

### Gestionnaire Ordonnancement (H/F)

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Le service Planification et Ordonnancement (pour les produits semi-finis) est composé de Mélanie, François, Florent et Dieudonné (alternant). Tous les 4 ont pour objectif d'assurer l'approvisionnement des matières premières, la gestion des prévisions, la planification de la production et la distribution de nos produits semi-finis vers d'autres entités.

Aux côtés de Florent, vous monterez en compétences sur les missions suivantes :

- Participation aux différentes fonctions opérationnelles du service Supply Chain,
- Gestion de l'ordonnancement du Broyage/Enduction et animation de réunions hebdomadaires interservices,
- Gestion des documents de production (ordres de fabrication),
- Gestion des inventaires Broyage.

**Profil recherché :**

- En formation BAC+5 en Logistique,
- Avec des connaissances en gestion de production et en gestion des stocks,
- Avec le goût du travail d'équipe,
- Avec de la curiosité.

#### infos

- Service d'accueil : Planification et Ordonnancement,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 ou 36 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).



DÉCOUVREZ NOS MÉTIERS EN VIDÉO



## Alternance

### Gestionnaire Ressources Humaines Généraliste (F/H)

#### infos

- Service d'accueil : Ressources Humaines,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 12 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Au sein l'équipe RH, (chargés de développement RH, spécialistes de la formation, équipe Paie et administration du personnel, infirmières) vous êtes rattaché/e à la Responsable Ressources Humaines de l'activité principale du groupe. Vous découvrirez la diversité des missions de gestion des Ressources Humaines et aurez en charge :

- Des missions liées au recrutement des stagiaires et alternants :
  - Participer au recueil des besoins,
  - Rédiger et diffuser les offres,
  - Présélectionner et préqualifier les candidats,
  - Organiser et participer aux entretiens de recrutement,
  - Participer aux salons dédiés à l'alternance et aux stages,
  - Assurer les tâches administratives liées au recrutement,
  - Organiser et participer aux entretiens de fin de contrat.
- Des missions en support au service Développement RH :
  - Assister la RRH dans ses activités de préparation des IRP et négociations en cours,
  - Rédiger des « mémos » juridiques / process RH à destination des managers,
  - Participer au reporting RH et à la préparation des audits.

En complément, vous serez amené(e) à travailler sur divers sujets en fonction des besoins du service.

**Profil recherché :**

- En formation BAC+4/5 en Ressources Humaines, idéalement en Master 1/2 en Droit social,
- Avec de bonnes capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec une aisance relationnelle et de bonnes capacités de communication,
- Intérêt pour le secteur industriel.

## Alternance

### Ingénieur Production Transversal (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Production,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Au cœur de l'activité de fabrication de rouleaux en transfert thermique, vous êtes amenés à évoluer au sein de différents ateliers de production tout en côtoyant des collaborateurs de différents horizons (opérateurs, techniciens, ingénieurs de tous services de notre pôle industriel).

Grâce à l'accompagnement de notre Responsable des Opérations, vous interviendrez donc sur plusieurs thématiques :

- Participation à un projet 5S avec un Ingénieur de Production (qui manage une équipe d'opérateurs),
- Participation à l'amélioration et à la prise en compte des différents outils du Lean Management au sein de nos ateliers,
- Réalisation d'un état des lieux sur les FOH (Facteurs Organisationnels et Humains équipements) lors des déversements : consolidation et analyse des résultats, réalisation et mise en place d'un plan d'actions,
- Amélioration, mise en place et consolidation de la formation des nouveaux entrants en production en lien avec le service Développement RH et le service Formation,
- Analyse des stocks non conformes bloqués et mise en place d'un plan d'actions afin de les réduire,
- Support au Responsable des Opérations sur d'autres sujets/projets qui seront définis ultérieurement.

**Profil recherché :**

- En formation Ingénieur Généraliste,
- Avec des capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec un sens relationnel développé,
- Avec une bonne capacité d'adaptation.



## Apprentissage

### Marketing Digital (F/H)

#### infos

- Service d'accueil : Digital Customer Expérience,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du contrat : 24 mois,
- Localisation : Nantes (44100).

**Activité :** ALTKIN - Activité dédiée aux solutions d'impression alternatives pour le marché de l'impression digitale.

**Missions :**

Au sein de l'équipe Marketing et Communication, vous apporterez votre soutien au Chargé de marketing digital.

Vos principales missions consisteront à :

- Contribuer à la stratégie et à l'animation des réseaux sociaux :
  - Gestion du calendrier éditorial (France et international),
  - Publication et animation au quotidien,
  - Sponsorisation de posts,
  - Mises à jour des sites et gestion des blogs,
  - Veille digitale et création de contenu (Inbound Marketing),
  - Accompagnement à la mise en place d'une stratégie ambassadeurs et influenceurs.
- Participer à l'augmentation du trafic et des leads commerciaux des sites web :
  - Suivi des campagnes d'acquisition et de notoriété en binôme,
  - Réalisation de campagnes emailing,
  - Contribution à l'optimisation SEO et SEA,
  - Participation à l'amélioration des parcours visiteurs.
- Contribution aux projets :
  - Accompagnement de l'équipe sur les projets web ou webmarketing en cours,
  - Contribution à la consolidation des reporting digitaux.

**Profil recherché :**

En cours de formation supérieure type Bac+4/5 dans le domaine Marketing / Communication / Digital. Vous justifiez d'une première expérience sur les réseaux sociaux et/ou en webmarketing et communication.

Compétences requises :

- Connaissance des outils web (CMS, emailing, Analytics, Suite Microsoft...),
- Maîtrise de l'anglais,
- Capacités rédactionnelles et maîtrise de l'orthographe.

Qualités personnelles recherchées :

- Sensibilité sur les thématiques environnementales et RSE,
- Bon relationnel et capacité à travailler en équipe,
- Rigueur et organisation,
- Curiosité et force de proposition.

2024

# postes en stage

## A PARTIR DE BAC+4 | +5

### Stage

#### Ingénieur Amélioration Continue (H/F)

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

L'équipe Méthodes et Amélioration Continue, c'est Cédric, Stéphane, Paul, Antonin, Hortense et Audrey. Chacun sur leur périmètre, leur rôle est de tout mettre en œuvre pour optimiser les performances de nos quatre ateliers de production et de la logistique.

Les missions qui vous seront confiées :

- Optimisation des performances de l'atelier Découpe : suivi des indicateurs de performance, mise sous contrôle des arrêts machine, mise en place du plan de réduction des pertes matières, accompagnement des projets d'innovation, participation à la montée en compétences des équipes de production...
- Participation aux diverses pré-études : exploitation des données de production, benchmark, proposition d'axes d'amélioration, etc.

**Profil recherché :**

- En formation Ingénieur généraliste, systèmes industriels...
- Avec de bonnes capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec de bonnes capacités de communication,
- Avec de la rigueur.

### infos

- Service d'accueil : Méthodes et Amélioration Continue,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du stage : 6 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118),
- Gratification :
  - Stage de 4<sup>ème</sup> année : 930 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées),
  - Stage de 5<sup>ème</sup> année : 1 200 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées).

### Stage

#### Ingénieur Process (H/F)

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Vous serez intégré(e) au sein du service Process qui compte 14 collaborateurs (du niveau technicien à cadre) et plus particulièrement au cœur de l'entité « Amélioration Continue ». Avec Yves, Ingénieur en Amélioration Continue, vous serez amené(e) à travailler sur plusieurs sujets pour notre atelier enduction.

- Participer au programme d'amélioration des performances machines (mission principale) : améliorer nos connaissances dans le domaine de l'enduction en interprétant et en modélisant le fonctionnement d'un groupe d'enduction de plusieurs cylindres (force, couple, frottement, norme d'appuie). Définir les conditions limites de fonctionnement de la machine d'enduction (convoyage de bande du PET (température, tension ...), contrainte du groupe d'enduction (échauffement, durée de vie des outillages...
- Assurer les activités liées à la mission principale : analyser les données de production à l'aide de reportings et d'outils statistiques, proposer un plan d'expérience pour valider les conditions limites, proposer un plan d'action pour repousser ces limites, préparer et participer aux réunions d'avancement, rédiger des documents de communication interne et des comptes rendus.

**Profil recherché :**

- En formation Ingénieur généraliste, génie des procédés ou bien en systèmes industriels,
- Avec de bonnes capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec une aisance relationnelle et de bonnes capacités de communication,
- Avec le goût du terrain.

### infos

- Service d'accueil : Process Amélioration Continue,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du stage : 6 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118),
- Gratification :
  - Stage de 4<sup>ème</sup> année : 930 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées),
  - Stage de 5<sup>ème</sup> année : 1 200 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées).



DÉCOUVREZ NOS MÉTIERS EN VIDÉO



## Stage

### Développement d'outils de Data Science/ Machine Learning (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Méthodes et Amélioration Continue,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du stage : 6 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118),
- Gratification :
  - Stage de 4<sup>ème</sup> année : 930 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées),
  - Stage de 5<sup>ème</sup> année : 1 200 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

L'équipe Méthodes et Amélioration Continue, c'est Cédric, Stéphane, Paul, Hortense, Antonin et Audrey ! Chacun sur leur périmètre, leur rôle est de tout mettre en œuvre pour optimiser les performances de nos quatre ateliers de production et de la logistique. Vous êtes amené à travailler en binôme avec Stéphane, notre expert en données techniques, sur le développement d'outils de Data Science/Machine Learning pour nos ateliers broyage/enduction.

**Vos missions principales :**

- Sur notre nouvelle machine d'enduction, équipée de capteurs supplémentaires, analyser le comportement de certains réglages machine sur le produit, ainsi que les interactions entre les différents paramètres process et outillages,
- Optimiser ou déployer des algorithmes d'analyse permettant de détecter certains évènements, et de prédire des pannes.

**Vos missions secondaires :**

- Participer à la mise en place d'une plateforme de big data/machine learning,
- Mener des études en exploitant nos nombreuses données (techniques ou de production) avec pour objectif de dégager des axes d'amélioration, de simuler des flux ou d'améliorer notre prise de décision,
- Mettre en place des Dashboard suite à ces études, ou en fonction des besoins et des priorités du pôle.

**Profil recherché :**

- En formation ingénieur informatique ou mathématiques,
- Avec de bonnes capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec de bonnes capacités de communication,
- Avec de la rigueur.

## Stage

### Ingénieur Qualité Production Découpe/ Conditionnement (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Qualité Production Découpe/ Conditionnement,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du stage : 6 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118),
- Gratification :
  - Stage de 4<sup>ème</sup> année : 930 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées),
  - Stage de 5<sup>ème</sup> année : 1 200 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

L'équipe Qualité Production (des ateliers Découpe/Conditionnement) est composée de Stanislas, Bertrand, Régine et Alexandra (notre alternante). Le rôle de cette équipe est de pérenniser la qualité de nos rouleaux encrés (produits finis).

Au sein de ce service et plus particulièrement pour l'atelier découpe, les missions qui vous seront confiées seront les suivantes :

- Etudier les causes de nos pertes film au sein de l'atelier découpe, mettre en œuvre un plan d'actions et en suivre l'avancement,
- Suivre et analyser les performances de nos produits majeurs dans la phase de découpe (interactions régulières avec l'atelier enduction pour la remontée des problématiques),
- Tester, suivre, étudier puis analyser les encrassements de nos lames au sein de l'atelier découpe.

**Profil recherché :**

- En formation Ingénieur généraliste, systèmes industriels, génie des procédés...
- Avec de bonnes capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec de bonnes capacités de communication,
- Avec le goût du terrain,
- Avec une maîtrise du Pack Office et notamment d'Excel.



DÉCOUVREZ NOS MÉTIERS EN VIDÉO



## Stage

### Ingénieur Process/ Amélioration Continue (H/F)

#### infos

- Service d'accueil : Process,
- Date de début : septembre 2024,
- Durée du stage : 6 mois,
- Localisation : La Chevrolière (44118),
- Gratification :
  - Stage de 4<sup>ème</sup> année : 930 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées),
  - Stage de 5<sup>ème</sup> année : 1 200 euros bruts mensuels (pour 154 heures travaillées).

**Activité :** ARMOR-IIMAK - conception et fabrication de films encrés destinés à la technologie du Transfert Thermique.

**Missions :**

Au sein du service Process qui compte 14 collaborateurs (du niveau technicien à cadre) et plus particulièrement aux côtés de Gildas, vous serez amené(e) à travailler sur plusieurs sujets pour notre atelier enduction :

- Amélioration du processus de bobinage et convoyage d'un film transfert thermique (mission principale) : suivi et analyse des problématiques récurrentes sur nos 3 machines d'enduction les plus performantes de notre site de La Chevrolière - entre 1000 et 1200 mètres de films enduits par minute - participation et suivi des plans d'actions mis en place, participation aux essais techniques,
- Suivi et optimisation d'une machine d'enduction (Mission secondaire) entre 500 et 800 mètres de films enduits par minute.

**Profil recherché :**

- En formation Ingénieur généraliste, génie des procédés ou bien en systèmes industriels,
- Avec de bonnes capacités d'analyse et de synthèse,
- Avec une aisance relationnelle et de bonnes capacités de communication,
- Avec le goût du terrain,
- Avec une maîtrise du Pack Office et notamment d'Excel.





## Interview

**Vincent RENARD,**  
*Apprenti Technicien Contrôle Matières Premières*  
**ARMOR GROUP**

**Au sein de quelle activité travailles-tu et depuis combien de temps ?**

Je suis alternant au sein du service Qualité contrôles des matières premières à réception depuis le 5 septembre 2022.

**Quelles sont tes missions principales ?**

Je m'occupe principalement de réaliser des analyses physico-chimiques sur des matières premières telles que : les cires, les résines, les solvants, les pigments et additifs. Pour cela, j'utilise surtout la spectroscopie infrarouge, la DSC (Differential Scanning Calorimeter) et un dessiccateur. Je m'occupe également de quantifier la teneur en silicone d'une émulsion utilisée sur deux machines en enduction. Je suis aussi amené à intervenir sur des problématiques liées à la production dans les ateliers. Dans ce cadre, j'effectue le nettoyage des granulomètres laser, je fais l'audit de traçabilité des matières premières en production et le suivi des analyses réalisées sur des produits intermédiaires.

**Quel diplôme prépares-tu ?**

Je suis en BTS Métiers de la Chimie, au CFA de Saint-Félix La Salle à Nantes.

**Qu'est-ce que tu aimes le plus dans ton métier ?**

L'aspect qui me plaît le plus est la transversalité du service Qualité, grâce à cela, j'ai pu élargir ma compréhension de l'activité de production de rubans à transfert thermique, du fait de travailler à la fois en atelier et en laboratoire.

**Comment s'est passée ton intégration au sein**

**d'ARMOR GROUP et au sein de ton équipe ?**

Elle s'est très bien passée, dans une entreprise qui a une philosophie de partage et de convivialité bien marquée. Mes collègues m'ont très bien accueilli, trouvent toujours le temps de répondre à mes questions et m'impliquent souvent dans leurs discussions. Ce qui m'a particulièrement plu durant cette période d'intégration c'est la visite de l'intégralité du site industriel, avec une explication sur le rôle de chaque atelier et laboratoire.

**Un conseil pour nos futurs alternants ?**

Rejoindre ARMOR GROUP en tant qu'alternant est une très bonne expérience, pour une entreprise de cette taille, elle a su garder un aspect humain et des échanges simples entre les différents acteurs. Je conseillerais d'être curieux et d'en profiter pour apprendre un maximum sur la production industrielle.



---

Suivez l'actualité d'ARMOR GROUP sur les réseaux sociaux



---

Pour candidater, rendez-vous sur l'espace « Carrière » du site  
**[www.armor-group.com](http://www.armor-group.com)**

---

**ARMOR GROUP SAS**

20 rue Chevreul 44100 NANTES, France  
RCS Nantes SIREN 838 238 731  
Capital : 7 430 631€