

# LA PÉPINIÈRE TALENTS

ALTECA

Nos offres de

## STAGES 2025

Alteca



# QUI SOMMES-NOUS ?

Depuis plus de 28 ans, Alteca est spécialiste du conseil et de la réalisation de solutions applicatives spécifiques et sur-mesure.

Chez Alteca le management de proximité, le bien-être et l'évolution de nos collaborateurs sont des priorités qui nous permettent, chaque jour, de proposer la meilleure expertise possible à nos clients.

Et c'est grâce à ces convictions, que nous sommes aujourd'hui référencés auprès de partenaires grands comptes dans les secteurs de la Banque, de l'Assurance ou encore de la Distribution.



**750** collaborateurs

**28** années d'expertise  
au service de nos clients

**10** implantations  
9 inter-connectées en France  
1 au Luxembourg



# PRIORITÉ AU BIEN-ÊTRE

CERTIFIED



HappyIndex®Trainees  
FRANCE 2025

dans la catégorie entreprises  
de plus de 500 collaborateurs.

CERTIFIED



HappyIndex®AtWork  
FRANCE 2024

## Nos stagiaires & alternants nous recommandent !

Depuis 2018, Alteca est labellisée Happy Trainees.

Sur l'enquête 2024 réalisée par l'organisme "Choose My Company" et basée à 100% sur l'avis de nos stagiaires et alternants, la note de satisfaction s'élève à **4,11/5**.

**96%** de nos stagiaires souhaitent être embauchés par Alteca à l'issue de leur stage !

Chaque année, Alteca progresse grâce aux retours de ses étudiants accueillis au sein de la Pépinière Talents sur les dimensions suivantes :

- Environnement efficace
- Progression professionnelle
- Fun / Plaisir
- Management
- Fierté

## Dans le **TOP5** des entreprises où il fait bon travailler !

Alteca place le bien-être de ses collaborateurs au cœur de ses préoccupations.

**Nous sommes labellisés Happy At Work depuis 2019 !**



# NOS ACTIVITÉS



## Conseil IT & AMOA

Accompagnement sur mesure pour sécuriser & maîtriser les projets digitaux.



## Transformation du SI

Pilotage & mise en place d'un projet de transformation SI.



## Outsourcing Applicatif

Déploiement  
Maintenance des applicatifs  
Support aux utilisateurs

# ILS NOUS FONT CONFIANCE



# NOS MARQUES & OFFRES



# NOS PÔLES DE COMPÉTENCES

Notre ambition : permettre à chacun d'évoluer dans un contexte professionnel stimulant !

Nos équipes sont organisées en pôles de compétences, constituant des **communautés techniques et organisationnelles**.



## DIGITAL

DÉVELOPPEUR FULL STACK

JAVA ; ANGULAR ; .NET / C#

INGÉNIEUR DEVOPS

...



## DATA

DATA SCIENTIST

DATA ANALYST

DÉVELOPPEUR BIG DATA

...



## TECHNOLOGIES

DÉVELOPPEUR

TECH LEAD

RÉFÉRENT TECHNIQUE

...



## FONCTIONNEL

PRODUCT OWNER

CONSULTANT FONCTIONNEL

CHEF DE PROJET MOA

...



## PILOTAGE

CHEF DE PROJET SI

CHEF DE PROJET MOE

SCRUM MASTER

COACH AGILE

...



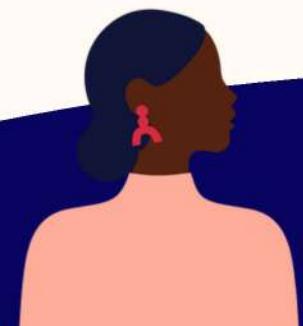
## INFRASTRUCTURE

## DÉPLOIEMENT

CHARGÉ DE PROJET INFRA

INGÉNIEUR DEVOPS

...



Au sein de ces pôles, tu bénéficies d'un **accompagnement de proximité** tout au long de ton stage. Notre **parcours d'intégration dédié** te permet de te familiariser avec tous les services de l'entreprise.

# LA PÉPINIÈRE TALENTS

## Qu'est-ce que c'est ?

Depuis sa création, Alteca parie sur l'avenir avec ses équipes, **en formant des étudiants aux métiers du numérique**. En rejoignant Alteca pour faire **un stage de fin d'études**, tu intègres notre Pépinière Talents : elle regroupe les stagiaires et les alternants du groupe.

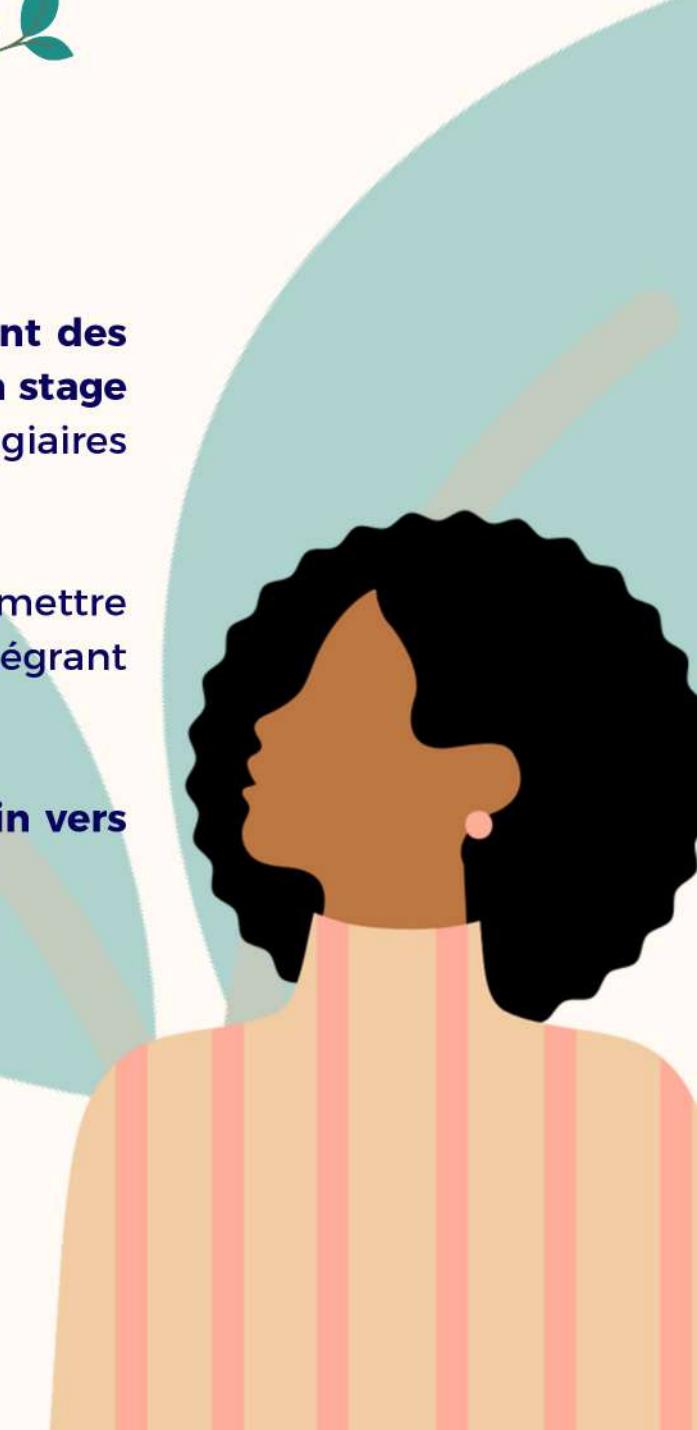
Nos experts te forment dans un **cadre de travail bienveillant**, pour te permettre de **développer ton potentiel et tes compétences**, notamment en t'intégrant directement **dans nos projets et problématiques clients** !

Ce que l'on te propose c'est **une vraie expérience terrain et un tremplin vers ton premier job en CDI**.

## L'UNIVERSITÉ ALTECA



Afin de développer les compétences techniques de ses collaborateurs, Alteca a également créé l'**Université**, proposant des parcours de formation en interne.



# INTÉGRATION ET SUIVI

Parce qu'une relation à long terme passe par une intégration réussie,  
nous apportons un soin particulier à tes premiers pas chez Alteca.



# L'INNOVATION ET LA R&D CHEZ ALTECA

**La culture de l'innovation fait partie de notre ADN !**

Nous effectuons des travaux de R&D dans le domaine de l'Intelligence Artificielle avec une équipe multidisciplinaire de docteurs, doctorants et ingénieurs experts.

 Mise en place d'un **programme open R&D**

 Partenariats avec des **Universités et Instituts de recherche**

 **Financement de thèses**



*“Si tu es passionné(e) par l'IA et à la recherche de nouveaux défis, alors notre équipe est faite pour toi !”*

**Martino Lovisetto, Responsable R&D et Innovation chez Alteca**

## STACK TECHNIQUE DU SERVICE



# L'INNOVATION ET LA R&D

## QUELQUES PROJETS...

1

### Éco-score

Ce projet labellise l'impact écologique des programmes informatiques.  
L'étiquette est calculée à l'aide des algorithmes de Machine Learning.

Parmi les données prises en compte : mémoire utilisée par le code, temps d'exécution, métriques statiques, etc.



#### Objectif de ce projet :

Fournir un outil aux développeurs pour évaluer et réduire l'empreinte carbone de leur code au fil du temps.

2

### Informatique affective

Ce projet consiste à identifier des émotions à partir de textes, voix et vidéos.  
Les modules développés peuvent être intégrés à des outils déjà existants sur le marché.



#### Objectif de ce projet :

Enrichir l'interaction dans le cadre de la relation client en adaptant la personnalité d'un "bot" en fonction de l'humeur/émotion du client.



# NOS ENGAGEMENTS RSE

## (RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE DES ENTREPRISES)

Alteca reconnaît l'importance de se développer en harmonie avec son écosystème local et environnemental. La stratégie de l'entreprise s'aligne sur une logique de développement durable et responsable, au service des personnes et de notre environnement.

### EMPREINTE ENVIRONNEMENTALE

Écoconception  
Mobilité durable  
Sensibilisation  
Green IT



### EMPREINTE SOCIALE

### ÉCONOMIE RESPONSABLE

#### Numérique pour tous

- Mixité, Insertion & Solidarité



HappyIndex® At Work  
FRANCE 2024



#### Partenariats avec le secteur adapté

Une politique RSE évaluée et reconnue

69 /100

#### Impact ESG Score

d'après l'enquête 2024 réalisée par  
l'organisme Choose My Company



WeImpactIndex®  
FRANCE 2024

# LES + D'Alteca



## Labellisée Happy Trainees depuis 2018

50-99 stagiaires/alternants



### POUR TE DÉPLACER

Remboursement des transports en commun (abonnement TCL, Vélo'V, etc.) à **75 %**



### POUR TE RESTAURER

Ticket Restaurant : une valeur faciale de 9€, part patronale de **60 %** par jour travaillé



### POUR PROFITER

Trois jours de repos supplémentaires offerts !



### NOTRE CSE EST TRÈS ACTIF ET PROPOSE

- Subvention mensuelle à chaque collaborateur pour l'achat d'activités culturelles,
- Des voyages à tarifs préférentiels,
- Des chèques vacances,
- Etc...

Tu peux en bénéficier dès 2 mois d'ancienneté

### NOS MOMENTS DE CONVIVIALITÉ & D'ÉCHANGES

- Afterworks pôle/agence, soirée annuelle
- Courses solidaires : Run in Lyon, Run for the Planet, etc.
- Meet-up techniques : Mid'inno mensuel, afterworks tech
- Des temps forts nationaux : semaine de la QVCT, Semaines européennes du Développement Durable, calendrier de l'avent, etc.
- S'impliquer dans les actions RSE : prise de parole sur des thématiques de mixité, éducation, environnement, etc.



### LA PRIME COOPTATION

Coopte une connaissance sur une offre d'emploi Alteca et bénéficie d'une prime de **1000€ BRUTS (si embauche en CDI) !**

### UNE ENTREPRISE RESPONSABLE

#### Alteca obtient les labels



#### **Ecovadis Gold 2023 & We Impact 2024**

au titre de son bilan RSE\*

\*Responsabilité Sociétale des Entreprises

et devient signataire de la **Charte de la Diversité**





ELYES  
TÉMOIGNE

“ Développeur JAVA

Pour clôturer ma reconversion dans le domaine de l'informatique, j'ai eu l'opportunité de réaliser un stage de 5 mois chez Alteca.

J'ai pu travailler sur un projet client concret et utiliser la méthode Agile, en effectuant des tests unitaires, développant des WebServices en Java et en réalisant chaque semaine des déploiements sur des environnements de développement et de recette.

Cette mission m'a permis d'approfondir mes connaissances en Java, de gagner en responsabilités et de partager des moments professionnels comme amicaux avec l'équipe.

Suite à cela, Alteca et le client m'ont donné la chance de poursuivre pour mon dernier mois de stage avec une nouvelle mission, dans l'objectif de prolonger l'aventure en CDI.

Mon stage en 3 mois

BIENVEILLANCE

CONVIVIALITÉ

RESPONSABILITÉ





## DHOUHA TÉMOIGNE

“ Ingénieure Data

J'ai eu la chance de faire mon stage chez Alteca Dijon en tant que stagiaire data, une expérience incroyablement enrichissante.

Initialement impliquée dans **un projet de recherche et développement**, j'ai bénéficié d'une solide formation couvrant les notions de base, les outils et les technologies du domaine.

Après trois mois, **j'ai été sélectionnée pour travailler chez le client** en tant que stagiaire. Cette expérience a été à la fois stimulante et gratifiante, me permettant de mettre en pratique mes connaissances et de participer à des projets concrets.

À la fin de mon stage, j'ai eu l'opportunité de **poursuivre cette aventure en obtenant un CDI** !

*Mon stage en 3 mots*

STIMULANT  
ENRICHISSANT  
GRATIFIANT





MADAOUR  
TÉMOIGNE

## “ Ingénieur Data BI

Depuis mon arrivée chez Alteca, j'ai travaillé sur l'implémentation de modèles de deep learning pour détecter des anomalies dans les logs.

J'ai également contribué à la mise en place d'outils d'Intelligence Artificielle pour développer la plateforme de maintenance prédictive. Au quotidien, j'utilise différentes technologies dont le deep learning mais aussi d'autres techniques d'IA pour résoudre ces défis.

J'apprécie particulièrement l'ambiance et la convivialité au sein des équipes chez Alteca. Quant aux missions qui me plaisent le plus, j'aime beaucoup relever des défis techniques et complexes (comme mon sujet de stage) tout en utilisant des approches novatrices !

Mon stage en 3 mots

ENRICHISSANT  
INNOVANT  
COLLABORATIF





## CLÉMENT TÉMOIGNE

“ Développeur RPA / Applicatif

J'ai réalisé mon alternance chez Alteca pour travailler sur des missions concrètes et ainsi compléter ma formation.

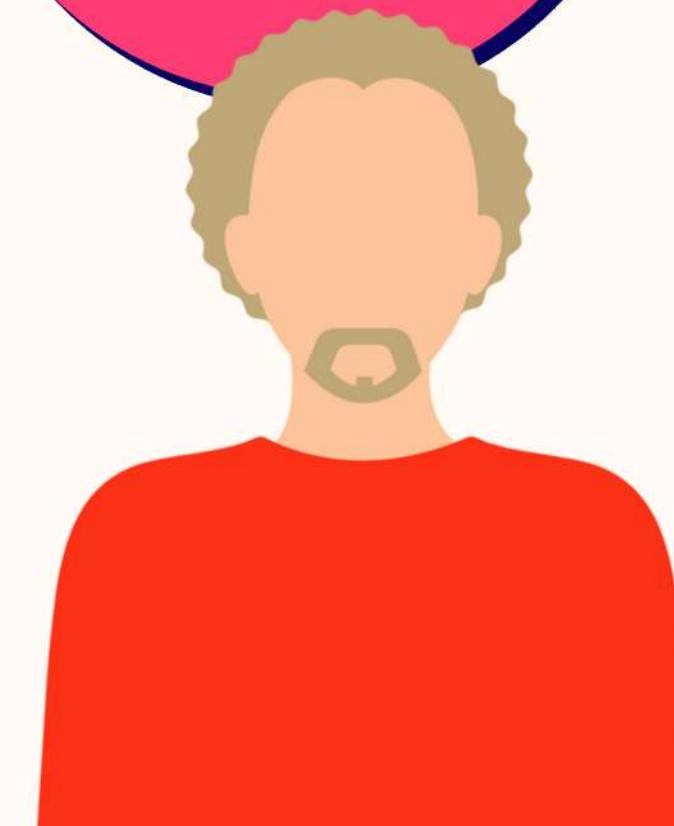
La première partie de mon alternance était axée sur du **développement RPA** (Robotic Process Automation). Cette expérience m'a permis de me familiariser avec **une nouvelle technologie dans un contexte agile**, tout en découvrant l'ambiance de travail conviviale d'Alteca.

J'ai ensuite travaillé en équipe sur le projet Éco-score. Ce fut l'occasion d'utiliser des technologies de développement web récentes comme Angular et Java Spring Boot !

Au terme de mon alternance, **j'ai décidé de rester chez Alteca** car j'ai été conquis par l'ambiance de travail et les missions qui me sont confiées encore aujourd'hui !

Mon alternance en 3 mots

FORMATEUR  
ENCADREMENT  
PROXIMITÉ





## GEOFFREY TÉMOIGNE

“ R&D - Pôle Data

J'ai étudié et travaillé dans le droit puis j'ai commencé une reconversion à l'âge de 30 ans afin de travailler dans l'Intelligence Artificielle.

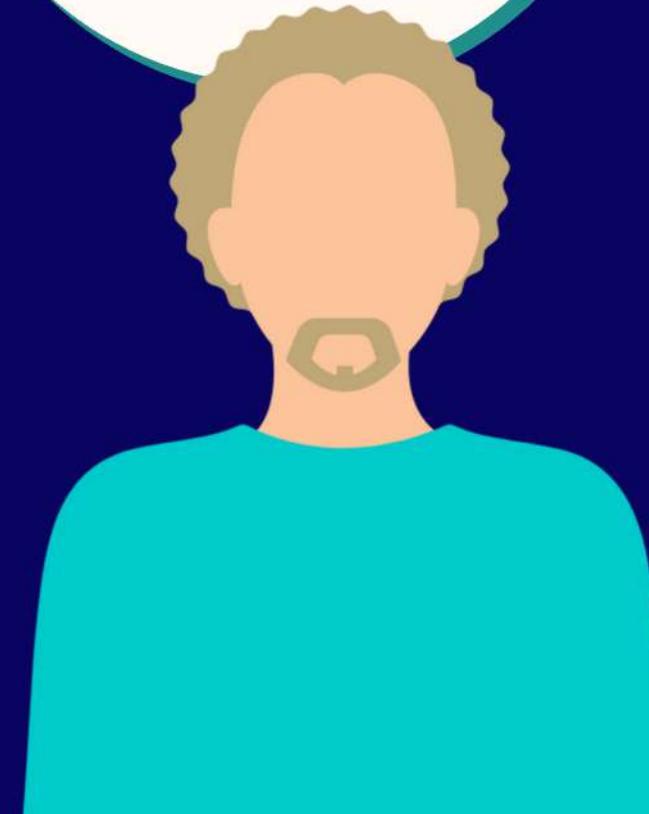
Mon sujet de stage porte sur la génération d'un avatar animé capable de réciter un speech audio, avec un style émotionnel donné.

Le sujet s'inscrit donc au carrefour entre vision par ordinateur et modèles génératifs, où j'ai pu me familiariser avec plusieurs techniques et concepts propres à ces domaines.

Durant le stage, j'ai pu me documenter en lisant de nombreux articles scientifiques. J'ai beaucoup aimé chercher, découvrir, sélectionner, expérimenter et améliorer des modèles !

Mon stage en 3 mois

RECHERCHE  
ÉCHANGES  
CHALLENGE





## LAMINE TÉMOIGNE

### “ Analyste Développeur

Après une formation en informatique parcours “Développement 3D et Intelligence Artificielle” spécialisée dans le traitement d’images, j’ai rejoint Alteca pour mon stage de fin d’études.

En intégrant directement l’équipe dédiée, j’ai pu **développer deux applications pour un client stratégique** du secteur de l’industrie. C’était une expérience incroyable.

**Après ce stage, j’ai pu rejoindre Alteca en CDI en tant que consultant développeur.** J’ai décidé de rester chez Alteca car j’ai été impressionné par l’ambiance de travail, les opportunités de développement professionnel et la vision de l’entreprise.

**Chez Alteca, on se sent comme chez soi dès le premier jour !**

*Mon stage en 3 mots*

STIMULANT  
ENRICHISSANT  
COLLABORATIF



# LA CULTURE ALTECA



Proximité



Convivialité



Esprit d'équipe



POLAROID LAND CAMERA

# NOS OFFRES DE STAGES



Auvergne Rhône-Alpes

p.21-32



Est

p.33-38

## LYON

**Ingénieur Logiciel - Développement d'une solution d'intégration continue** p.[22](#)

**Consultant Technico-Fonctionnel** p.[23](#)

**Développeur Mainframe COBOL** p.[24](#)

**Consultant Fonctionnel domaine de la Finance / Banque** p.[25](#)

**Consultant Test fonctionnel domaine bancaire** p.[26](#)

**Consultant Test fonctionnel domaine industriel** p.[27](#)

**Support fonctionnel Finance** p.[28](#)

**Data engineer** p.[29](#)

**Ingénieur Data Power BI** p.[30](#)

**Développeur Fullstack Java Angular - Solution de Supply Chain** p.[31](#)

## GRENOBLE

**Développeur Fullstack .NET / Javascript** p.[32](#)

## DIJON

**Développeur Fullstack projet transport public** p.[34](#)

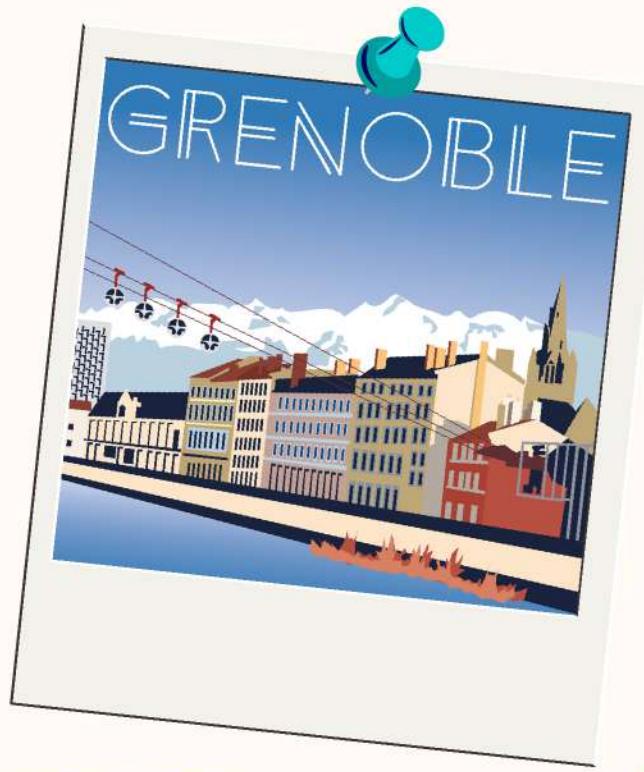
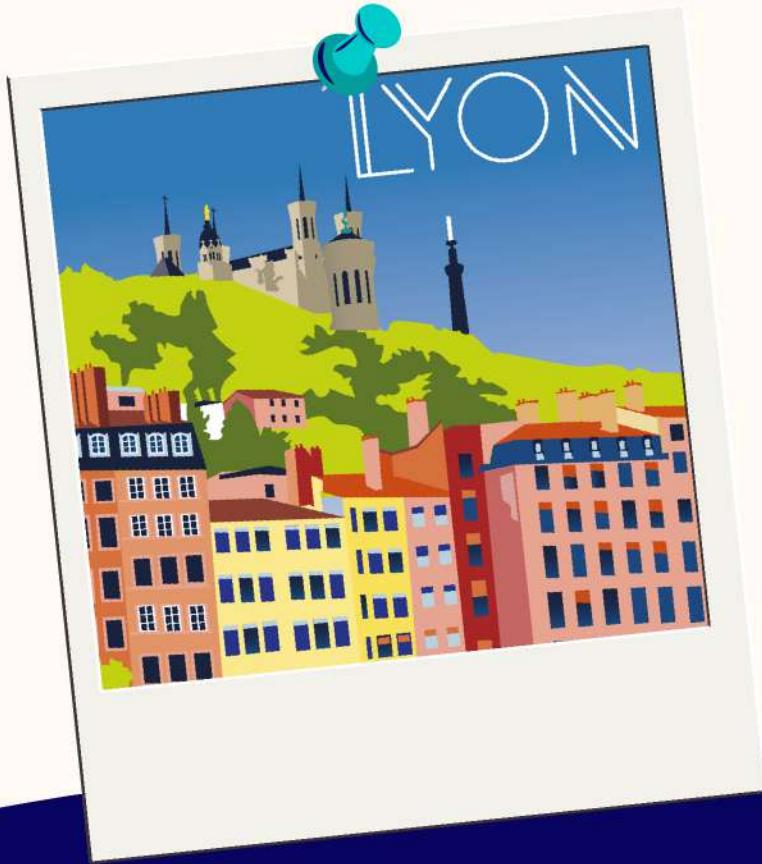
**Développeur Fullstack création d'un outil de pilotage** p.[35](#)

**Développeur FullStack Java SpringBoot Angular - Solution Ticketing** p.[36](#)

**Développeur Fullstack - Projet RSE** p.[37](#)

**Développeur Fullstack - Outil de gestion de collaborateurs** p.[38](#)

# AUVERGNE RHÔNE-ALPES



# STAGE - INGÉNIEUR LOGICIEL - DÉVELOPPEMENT D'UNE SOLUTION D'INTÉGRATION CONTINUE (F/H)



## 📍 Lyon | Siège social

La DSi doit faire face à l'augmentation des demandes de solutions de la part de nos métiers, que ce soit pour des développements internes ou pour l'intégration de solutions externes.

Dans ce contexte, la DSi d'ALTECA recherche un(e) stagiaire « Ingénieur études et développement » pour lancer le chantier de création d'une plateforme d'intégration continue.

## Découvre ton < challenge >

Membre actif de l'équipe applications de la DSi d'Alteca, voici les missions qui te seront confiées sur un projet à réel impact :

- Mise en place du processus d'intégration continue (Gitlabs, Docker)
- Réalisation des tests automatisés pour l'ensemble de nos applications (.Net C#, Angular)
- Automatisation de l'anonymisation de données pour la création de jeux de tests (.Net C#...)
- MCO des applications en place (découverte des solutions, surveillance des connecteurs, mise à niveau et correctifs...)

## Booste ta < carrière >



- Tu bénéficieras d'un accompagnement individualisé de la part de nos experts, qui t'aideront à développer tes compétences techniques et professionnelles.
- Tu auras accès à des formations et à des ressources pour rester à la pointe des technologies émergentes.
- Au fur et à mesure que tu prendras en charge des missions stratégiques, tu gagneras en autonomie et en responsabilité.

## < Environnement >

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• .NET, C#</li><li>• TALENT</li><li>• Java</li><li>• Angular</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• PowerShell</li><li>• VBA</li><li>• PowerBI</li><li>• Docker</li></ul> |
|--|---|

# STAGE - CONSULTANT TECHNICO-FONCTIONNEL (F/H)



Digital

## 📍 Lyon | Agence Intégration

Dans la continuité du développement d'Alteca, nous recherchons deux stagiaires « Consultants technico-fonctionnel » H/F en fin d'études, intéressés(es) par un poste à double compétence pour faire de l'intégration logicielle dans le cadre d'une pré-embauche.

### Découvre ton < challenge >

Intégré au centre de services Alteca Lyon, tu seras en étroite collaboration avec notre chef de projet et notre équipe de consultants habitués à accompagner nos clients. Dans un contexte Agile et en anglais, l'équipe travaille sur un dispositif adressant la réalisation et la maintenance évolutive d'applicatifs pour plusieurs clients grands comptes internationaux d'un éditeur de logiciel majeur du secteur lyonnais.

#### Tes principales missions :

- Définir le cadre théorique
- Développer en respectant les spécifications métiers
- Réaliser des tests unitaires
- Packager et livrer
- Corriger des anomalies lors de la recette utilisateurs
- Déployer en phase de recette et accompagner le déploiement en production
- Participer aux points de synchronisation internes et clients (standup meeting, weekly meeting, chiffrage des tâches, etc.)

### Booste ta < carrière >



- Évolue dans un contexte professionnel stimulant
- Bénéficie d'un environnement dynamique, sur un sujet innovant en utilisant des technologies de pointe en termes de collecte, stockage et exploitation des données

### < Environnement >

- Secteur activité : éditeur logiciel
- Javascript/ SAP
- Contexte international
- Technico-fonctionnel

# STAGE - DÉVELOPPEUR MAINFRAME COBOL (F/H)

📍 Lyon



Digital

**Dans la continuité du développement d'Alteca, nous recherchons un(e) stagiaire « Développeur MAINFRAME COBOL » qui interviendra en mission au sein de notre client grand compte du secteur bancaire dans le cadre d'une pré-embauche.**

## Découvre ton < challenge >

Tu évolueras au sein d'une équipe Alteca composée de consultants technico-fonctionnels expérimentés. Tu seras intégré(e) à un centre de services, dans un contexte de Méthodologie Agile, et interviendra dans le cadre du maintien en condition opérationnel du SI Crédit de notre client.

## Tes principales missions :

- Analyser et traiter des incidents technico-fonctionnels sur les métiers du Crédit bancaire
- Rédiger ou maintenir à jour les modes opératoires de résolution des incidents
- Développer en respectant des spécifications métiers
- Participer aux différents points de synchronisation internes et clients (stand-up meeting, comité technique, etc.) .

## Booste ta < carrière >



- Mentorat personnalisé : bénéficie d'un accompagnement individualisé de la part de nos experts, qui t'aideront à développer tes compétences techniques et professionnelles.
- Formation continue : tu auras accès à des formations de pointe et à des ressources pour rester à la pointe des technologies émergentes.
- Bénéficie d'un environnement dynamique, sur un sujet innovant sur une plateforme venant d'être basculée sous Kubernetes.

## < Environnement >

- COBOL / SQL/ BDD DB2
- Git, Jenkins, Eclipse, Microfocus
- Outil de ticketing ServiceNow

# STAGE - CONSULTANT FONCTIONNEL DOMAINE DE LA FINANCE/BANQUE (F/H)

📍 Lyon

Dans la continuité du développement d'Alteca, nous recherchons un(e) stagiaire « Consultant fonctionnel (F/H) » en fin d'études intéressé(e) par le domaine du financement et de la banque dans le cadre d'une pré-embauche.

## Découvre ton < challenge >

Intégré(e) au centre de services Alteca Lyon, tu travailleras en binôme avec le responsable fonctionnel sur un projet de refonte d'un extranet partenaire permettant le financement d'équipement à destination de professionnels.

### Tes principales missions :

- Participer à l'animation d'ateliers pour le recueil du besoin métier
- Structurer les informations recueillies
- Rédiger des spécifications fonctionnelles et les user stories
- Mettre à jour les maquettes
- Participer aux instances agiles
- Tester les développements réalisés par l'équipe technique
- Participer à l'automatisation des tests
- Animer les séances de démonstration pour le métier

## Booste ta < carrière >



- Participe aux différents points de synchronisation métier et SI
- Mentorat Personnalisé : Bénéficie d'un accompagnement individualisé de la part de nos experts, qui t'aideront à développer tes compétences fonctionnelles et professionnelles
- Formation Continue : Tu auras accès à des formations de pointe et à des ressources pour rester à la pointe des méthodologies de recueil du besoin

Fonctionnel



## < Environnement >

- Secteur d'activité : banque
- Fonctionnel/ AMOA
- Projet Agile
- Maquettage/ tests/ recettes

# STAGE - CONSULTANT TEST FONCTIONNEL DOMAINE BANCAIRE (F/H)

📍 Lyon

Dans la continuité du développement d'Alteca, nous recherchons un(e) stagiaire « Consultant Test fonctionnel (F/H) » en fin d'études qui interviendra en mission chez notre client grand compte du secteur bancaire dans le cadre d'une pré-embauche.

## Découvre ton < challenge >

Tu évolueras au sein d'une équipe Alteca, composée de consultants tests fonctionnels expérimentés. Tu seras intégré à un centre de Services, dans un contexte de Méthodologie Agile, et interviendra dans le cadre de la transformation du SI Crédit de notre client.

### Tes principales missions :

- Exécuter les tests sur la partie fonctionnelle du projet
- Valider la qualité des livraisons projet
- Maintenir la performance du référentiel de test
- Contribuer à l'automatisations des tests

## Booste ta < carrière >

- Evole dans un contexte professionnel stimulant, avec un apprentissage des métiers de la banque et du tests SI.
- Bénéficie d'un environnement dynamique, en équipe.
- Mentorat personnalisé : bénéficie d'un accompagnement individualisé de la part de nos experts, qui t'aideront à développer tes compétences fonctionnelles et professionnelles.
- Formation continue : tu auras accès à des formations de pointe et à des ressources pour rester à la pointe des méthodologies de recueil du besoin.

Fonctionnel

## < Environnement >

- Secteur d'activité : bancaire
- Squash
- HPQC/HPALM
- ISTQB
- Méthodologie Agile

# STAGE - CONSULTANT TEST FONCTIONNEL DOMAINE INDUSTRIEL (F/H)

📍 Lyon

Dans la continuité du développement d'Alteca, nous recherchons un(e) stagiaire « Consultant Test fonctionnel (F/H) » en fin d'études qui interviendra en mission chez notre client grand compte de l'industrie de l'électroménager dans le cadre d'une pré-embauche.

## Découvre ton < challenge >

Tu évolueras au sein d'une équipe Alteca, dans un contexte de Méthodologie Agile.

## Tes principales missions :

- Rédiger et exécuter les tests sur la partie fonctionnelle du projet
- Participer à la conduite du changement
- Participer à des formations utilisateurs via des webinars

## Booste ta < carrière >

- Evolue dans un contexte professionnel stimulant, avec un apprentissage des métiers de la banque et du tests SI.
- Bénéficie d'un environnement dynamique, en équipe.
- Mentorat personnalisé : Bénéficie d'un accompagnement individualisé de la part de nos experts, qui t'aideront à développer tes compétences fonctionnelles et professionnelles.
- Formation continue : Tu auras accès à des formations de pointe et à des ressources pour rester à la pointe des méthodologies de recueil du besoin.

Fonctionnel



## < Environnement >

- Secteur d'activité : Industrie de l'électroménager
- Squash
- HPQC/HPALM
- ISTQB
- Méthodologie Agile

# STAGE - SUPPORT FONCTIONNEL FINANCE (F/H)

 Lyon

Dans la continuité du développement d'Alteca, nous recherchons un(e) stagiaire « Support fonctionnel » en fin d'études intéressé(e) par le domaine de la Finance et parlant anglais couramment dans le cadre d'une pré-embauche.



## Découvre ton < challenge >

Intégré(e) au centre de services Alteca Lyon, tu effectueras ton stage au sein d'une équipe de consultants fonctionnels confirmés. Tu travailleras sur des missions de support et projet pour l'un de nos clients grands comptes de l'industrie de l'électroménager et plus particulièrement sur un projet de déploiement à l'international des applications des domaines de la finance et du retail de notre client.

## Tes principales missions :

- Définir la roadmap de déploiement
- Animer des ateliers utilisateurs
- Réaliser le paramétrage applicatif
- Analyser les retours des utilisateurs et être force de proposition pour leur résolution
- Assurer le fonctionnement des applications et le respect des bonnes pratiques de la part des utilisateurs
- Préparer et former les utilisateurs
- Suivi du Go Live
- Piloter la relation avec les différents éditeurs des solutions applicatives

## Booste ta < carrière >

- Participe aux différents points de synchronisation métier et SI
- En véritable chef d'orchestre, coordonne les acteurs éditeur/métier/SI
- Mentorat personnalisé : Bénéficie d'un accompagnement individualisé de la part de nos experts, qui t'aideront à développer tes compétences fonctionnelles et professionnelles
- Formation continue : Tu auras accès à des formations de pointe et à des ressources pour rester à la pointe des méthodologies de recueil du besoin

## < Environnement >

- Secteur d'activité : Industrie - domaine Finance
- Consulting / Change Management
- Support fonctionnel / support applicatif
- Paramétrage SQL
- Progiciel SAP

# STAGE - DATA ENGINEER (F/H)

 Lyon



Dans la continuité du développement d'Alteca, nous recherchons un(e) stagiaire « Data engineer (F/H) » en fin d'études, intéressé par la manipulation massive de données, l'extraction et le stockage dans le cloud GCP, dans le cadre d'une pré-embauche.

## Découvre ton < challenge >

Intégré(e) au centre de services Alteca Lyon, tu travailleras sur un POC Big Data permettant de mettre en œuvre les technologies et langages attendus par notre client principal.

### Tes principales missions :

- Participer à la validation des use cases au travers de cas d'usages client (iOT/ conversationnel/ fleet management)
- Mettre en œuvre et paramétrier les stacks technologiques Big Data
- Configurer un pipeline data avec GCP DataFlow
- Définir et qualifier les matériels connectés
- Mettre en œuvre les algorithmes de manipulation de données massives
- Déployer/paramétrier les services Google Cloud Platform
- Participer à la création de rapport pour répondre aux besoins des clients

## Booste ta < carrière >

- Évolue sur des projets Data chez nos clients grands comptes.
- Accompagne les clients dans leurs besoins.
- Mentorat personnalisé : bénéficie d'un accompagnement individualisé de la part de nos experts, qui t'aideront à développer tes compétences techniques et professionnelles.
- Formation Continue : tu auras accès à des formations de pointe et à des ressources pour rester à la pointe des technologies émergentes.

## < Environnement >

- Secteur d'activité : Grande Distribution
- Scala/ Spark
- BigQuery(GCP)
- DataFlow (GCP)
- Kibana/ Tableau/ PowerBI

# STAGE - INGÉNIEUR DATA POWER BI (F/H)

📍 Lyon



Dans la continuité du développement d'Alteca, nous recherchons un(e) stagiaire « Ingénieur Data Power BI (F/H) » en fin d'études pour intervenir dans le développement d'applications métiers d'un de nos clients majeurs de l'industrie française dans le cadre d'une pré-embauche.

## Découvre ton < challenge >

Tu seras basé(e) au choix, soit au sein du centre de services Alteca Lyon, soit dans les locaux de notre client à Clermont. Tu travailleras en collaboration avec notre responsable opérationnel autour du développement d'applications métiers à l'aide des briques applicatives de la suite Microsoft 365 « Power Platform » (Web, BI, RPA, Data) qui propose des solutions de développements digitaux plus fluides et accessibles en mode web.

## Tes principales missions :

- Monter en compétences sur les 4 briques applicatives
- Identifier de nouveaux cas d'usage
- Identifier les applications susceptibles d'être migrées dans ces nouvelles technologies
- Chiffrer avec l'aide du chef de projet les charges nécessaires
- Participer au recueil des nouveaux besoins
- Être responsable de la réalisation complète (conception, développement, tests, livraison) d'une ou plusieurs applications en fonction de leur taille et complexité

## Booste ta < carrière >



- Évolue dans un contexte motivant en Agilité
- Développe ton niveau d'anglais en participant aux ateliers clients
- Mentorat personnalisé : bénéficie d'un accompagnement individualisé de la part de nos experts, qui t'aideront à développer tes compétences techniques et professionnelles.
- Formation Continue : tu auras accès à des formations de pointe et à des ressources pour rester à la pointe des technologies émergentes.

## < Environnement >

- Secteur activité : industrie
- Power Platform : Power Apps, Power BI, Power Automate, Azure Databricks,
- Sharepoint, SQL
- Multi-métier (Finance, RH, Supply Chain, R&D, etc.)
- Environnement Agile

# STAGE - DÉVELOPPEUR FULLSTACK JAVA ANGULAR - SOLUTION DE SUPPLY CHAIN (F/H)



## Lyon

Dans le cadre de son développement, Alteca recherche un stagiaire afin d'intégrer le département Supply Chain et de travailler sur un projet lié à la data.

## Découvre ton < challenge >

En rejoignant l'équipe Supply Chain, tu travailleras sur un projet innovant qui permet de faire le lien entre toutes les applications de la Supply Chain (gestion des entrepôts, stocks, etc.) et le datalake de notre client. Le stagiaire interviendra dans le cadre d'un développement Java/Angular en méthodologie Agile.

## Tes principales missions :

- Développer les fonctionnalités selon les spécifications métiers
- Réaliser des tests unitaires
- Corriger des anomalies et améliorer les fonctionnalités de l'application
- Participer aux réunions de sprint et stand-up meetings quotidiens
- Accompagner le déploiement en production

## Booste ta < carrière >

- Évolue dans un contexte professionnel stimulant
- Bénéficie d'un environnement d'apprentissage, avec des technologies innovantes et un travail collaboratif

## < Environnement >

- Secteur d'activité : Grande Distribution
- Contexte international
- Projet orienté data
- Collaboration en équipe

# STAGE - DÉVELOPPEUR FULLSTACK .NET / JAVASCRIPT (F/H)



## 📍 Grenoble

Dans la continuité du développement d'Alteca, nous recherchons un(e) stagiaire « Développeur Fullstack .NET/Javascript (F/H) » en fin d'études intéressé(e) par les challenges techniques.

## Découvre ton < challenge > 🔎

Intégré(e) au Centre de Services Alteca Grenoble, tu auras à appréhender les enjeux métiers de différentes plateformes clients fortement dimensionnées. En collaboration avec une équipe de développeurs confirmés, et de notre expert technique, tu interviendras sur du Back .NET ainsi que sur du front REACT ou Node pour des applications à fortes fréquentations.

## Tes principales missions :

- Concevoir les composants à développer
- Réaliser les développements de briques métiers
- Mettre en œuvre des tests techniques et des recettes dans l'environnement intégré du client
- Participer aux chantiers techniques (tirs de performance, montées de versionn etc.) et aux déploiements automatisés.
- Intervenir lors des différentes cérémonies Agiles du projet (daily meeting, sprint planning, démo, ect.)

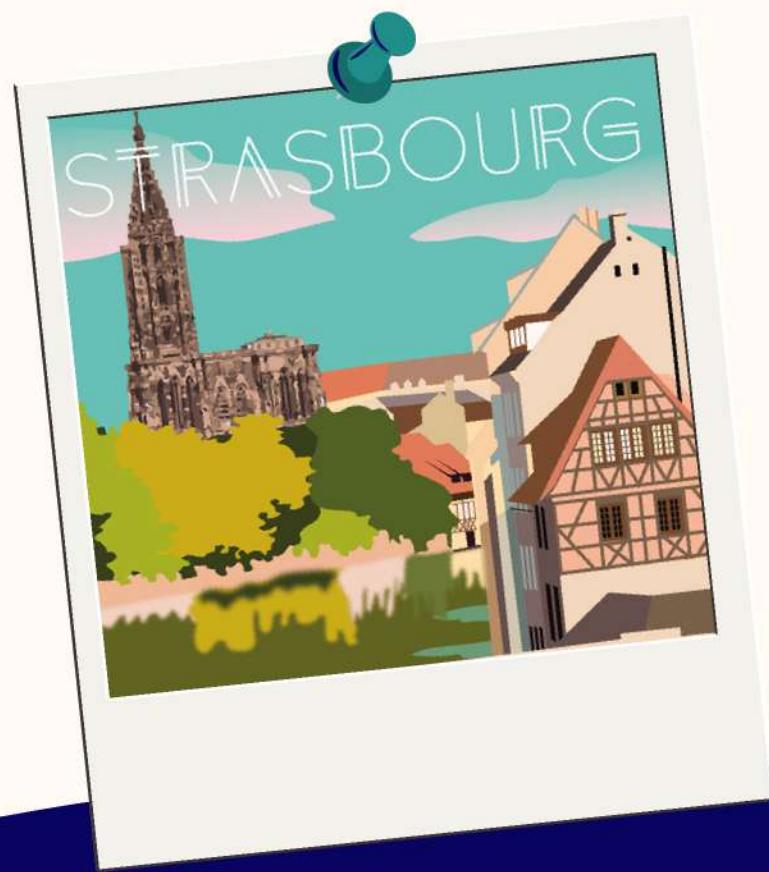
## Booste ta < carrière > 🚀

- Acquiers une première expérience sur un projet .Net à forte valeur ajoutée
- Evolve dans un contexte Agile
- Mentorat Personnalisé : Bénéficie d'un accompagnement individualisé de la part de nos experts, qui t'aideront à développer tes compétences techniques et professionnelles
- Formation Continue : Tu auras accès à des formations de pointe et à des ressources pour rester à la pointe des technologies émergentes

## < Environnement >

- .NET/.Net Core
- Azure DevOps
- React/node
- Méthodologie Agile

# EST



# STAGE - DÉVELOPPEUR FULLSTACK PROJET TRANSPORT PUBLIC (F/H)



## 📍 Dijon

Alteca Dijon te propose de rejoindre une équipe d'une dizaine de développeurs pour travailler sur un projet pour un grand acteur de la mobilité et des transports dans la région.

Ton implication dans cette équipe te permettra de contribuer à l'ensemble des phases projet, en tant qu'acteur à part entière, en bénéficiant de l'accompagnement d'un tuteur personnel.

### Découvre ton < challenge > 🔎

Tu interviendras, avec le reste de l'équipe, sur un projet de refonte des sites intranet et internet, avec un grand nombre de processus métier (e-boutique, génération de factures, recherche d'itinéraires...). Tu participeras également à l'évolution de fonctionnalités sur l'application mobile (gestion des notifications, paramétrage du Dark-mode...)

L'environnement technique très complet te permettra de découvrir une architecture en micro-services, ainsi qu'une diversité de technologies importante.

### Tes principales missions :

- Développement de la solution technique
- Mise à jour des spécifications techniques si nécessaire
- Développement et suivi des Test-Unitaires

### Booste ta < carrière > 🚀

- Évolue dans un contexte professionnel stimulant
- Participe à un projet en mode Agile (méthode Scrum)
- Profite d'une équipe technique disponible

### < Environnement >

- Java / React Native/ React
- Swift (pour IOS) / PHP
- Symphony / API Rest
- Docker / Gitlab / PostgreSQL / Rabbit MQ



# STAGE - DÉVELOPPEUR FULLSTACK CRÉATION D'UN OUTIL DE PILOTAGE (F/H)

## 📍 Dijon

Alteca te propose des sujets concrets, avec une forte attente utilisateur. Ton implication sur ces projets te permettra de contribuer à leurs différentes phases en tant qu'acteur principal tout en bénéficiant de l'accompagnement de tuteurs personnels. Nous recherchons deux stagiaires « Développeurs Fullstack » (H/F).

## Découvre ton < challenge > 🔎

Tu interviendras au sein de la Direction Technique sur :

- la **création d'un outil de suivi de projets** qui contrôle le respect de la méthodologie Alteca (mise en place de critère de validation, questionnaire à faire remplir par l'équipe projet, KPI)
- la mise en place d'un outil permettant la rédaction des suivis de mission dans un formulaire standardisé, mise en place de KPI (agences / client / commercial / domaine / etc.)

## Tes principales missions :

- Etude du besoin
- Définition de la solution technique
- Développement et déploiement

## Booste ta < carrière > 🚀

- Évolue dans un contexte professionnel stimulant
- Profite d'une équipe technique disponible
- Contribue à un projet à impact

## < Environnement >

- Java / Spring Boot / Angular
- Docker GitLab CI / CD
- Junit / Cucumber / Sélénum / E2E
- Agilité

# STAGE - DÉVELOPPEUR FULLSTACK JAVA SPRINGBOOT ANGULAR - SOLUTION TICKETING (F/H)



## 📍 Dijon

Alteca Dijon te propose des sujets concrets, avec une forte attente utilisateur. Ton implication sur ces projets te permettra de contribuer à leurs différentes phases en tant qu'acteur principal tout en bénéficiant de l'accompagnement de tuteurs personnels. Nous recherchons un stagiaire « Développeur Fullstack Java SpringBoot Angular » (H/F).

## Découvre ton < challenge > 🔎

L'objectif de ce stage est de contribuer au développement et à l'amélioration d'une solution innovante de gestion des tickets. Tu participeras à l'intégration d'un algorithme d'IA et à l'automatisation des processus de suivi grâce à des connecteurs d'API et des bases de données vectorielles, tout en exploitant des KPI pertinents.

### Tes principales missions :

- Développement des Connecteurs entre Jira et les outils internes
- Enrichissement des Tickets par IA en utilisant des modèles prédictifs et des bases de données vectorielles.
- Mise en place de la Solution
- Analyse des Performances des solutions mises en place et proposition d'optimisations pour améliorer l'efficacité.

## Booste ta < carrière > 🚀

- Évolue dans un contexte professionnel stimulant
- Profite d'une équipe technique disponible
- Accèdes à des formations et des ressources pour rester à jour sur les technologies émergentes

### < Environnement >

- Java / Spring Boot / Angular
- Forge pour API Jira.
- Connaissance des designs patterns.
- Versionning: GIT - Maitrise des concepts et bonnes pratiques UX/UI

# STAGE -DÉVELOPPEUR FULLSTACK - PROJET RSE (F/H)

 Dijon



Alteca te propose des sujets concrets, avec une forte attente utilisateur. Ton implication sur ces projets te permettra de contribuer à leurs différentes phases en tant qu'acteur principal tout en bénéficiant de l'accompagnement de tuteurs personnels. Nous recherchons deux stagiaires « Développeurs Fullstack » (H/F)

## Découvre ton < challenge >



Le projet ECOSCORE s'inscrit dans la réduction de l'impact environnemental du numérique en mesurant l'empreinte carbone des programmes informatiques. Le but est de développer une application capable d'analyser la consommation énergétique des codes écrits en différents langages comme Java et Python, tout en fournissant des recommandations pour améliorer leur efficacité.

### Tes principales missions :

- Développement de la plateforme ECOSCORE où les utilisateurs pourront soumettre du code pour analyse. Cette application devra permettre de lire et traiter différents langages de programmation (Java, Python, etc.) pour en calculer l'empreinte carbone et d'autres métriques pertinentes.
- Analyse de l'empreinte carbone et efficacité du code : Tu développeras et intégreras des algorithmes capables d'analyser la consommation énergétique des programmes, en fonction des ressources utilisées (CPU, mémoire, etc.).
- Génération de rapports détaillés

## Booste ta < carrière >



- Évolue dans un contexte professionnel stimulant
- Profite d'une équipe technique disponible
- Accède à des formations et des ressources pour rester à jour sur les technologies émergentes

## < Environnement >

- Java, Spring Boot, Angular.
- Développement durable : Analyse de l'empreinte carbone et optimisation des codes.
- Versionning: GIT - Maitrise des concepts et bonnes pratiques UX/UI

# STAGE - DÉVELOPPEUR FULLSTACK - OUTIL DE GESTION DE COLLABORATEURS (F/H)



## 📍 Dijon

Alteca te propose des sujets concrets, avec une forte attente utilisateur. Ton implication sur ces projets te permettra de contribuer à leurs différentes phases en tant qu'acteur principal tout en bénéficiant de l'accompagnement de tuteurs personnels. Nous recherchons deux stagiaires « Développeurs Fullstack » (H/F).

## Découvre ton < challenge >

Le projet "Peopôle" vise à évaluer le ROI de GitHub Copilot dans le développement logiciel. Cette application permet aux managers de gérer les collaborateurs en fonction de leur contrat, missions, clients, et propose diverses statistiques. Deux équipes sont impliquées : une utilisant GitHub Copilot et une équipe témoin. En plus du développement, les collaborateurs participeront à la collecte de données pour une analyse comparative.

## Tes principales missions :

- Implémentation de la gestion des habilitations (authentification, gestion des rôles).
- Réadaptation de l'architecture pour plusieurs agences Alteca.
- Transformation de l'application en micro-services.
- Développement d'une interface ergonomique.
- Déploiement sur des machines virtuelles et intégration avec une solution existante.

## Booste ta < carrière >

- Évolue dans un contexte professionnel stimulant
- Profite d'une équipe technique disponible
- Accède à des formations et des ressources pour rester à jour sur les technologies émergentes

## < Environnement >

- Java, Spring Boot, Angular
- Versionning GIT et déploiement via Gitlab CI/CD
- Docker
- Connaissances des bonnes pratiques UX/UI



**Prêt à booster ta carrière ?**  
**Retrouve toutes nos offres en ligne :**

**[www.alteca.fr/stages](http://www.alteca.fr/stages)**

 **Alteca**

 **@alteca\_esn**

 **@alteca\_ESN**

**Alteca** ●  
...●●●