

Offre de Stage Ingénieur IA et Support IT



Stage de fin d'études



Paris



Energie et Environnement



Dès février 2026- 6 mois



recrutement@rozo.fr



Lettre de motivation + CV

Notre société ⚡

ROZO est un **bureau d'études** spécialisé dans l'amélioration de la **performance énergétique**. Convaincus par la **nécessité d'une Transition énergétique**, nous guidons nos clients et partenaires dans la recherche de **solutions performantes et innovantes**, visant à **optimiser leurs consommations d'énergie** et à **limiter leurs empreintes environnementales**. (<http://www.rozo.fr>)

Poste et missions 🛠️

Vous serez rattaché(e) à notre **Service informatique**.

Contexte :

Rattaché(e) au **Service Informatique**, vous occupez un poste pivot. Votre mission consiste à maintenir l'excellence opérationnelle de notre infrastructure (Administration Systèmes & Réseaux) tout en propulsant notre transformation numérique par l'intégration d'agents d'Intelligence Artificielle. Vous serez le garant de la compréhension des besoins de nos équipes de production afin de leur fournir des solutions IA leur permettant d'optimiser leurs temps de travail par notamment l'automatisation des livrables grâce à la génération d'agent IA. Vous serez le garant que "l'IA tourne sur une plateforme solide" à des fins de production pour nos offres pour la décarbonation durable

Vos missions principales sont les suivantes :

Administration Systèmes, Réseaux et Support (50%)

- **Administration Cloud & On-premise** : Gérer les ressources Azure (VM, réseaux virtuels, passerelles, NSG) et la plateforme OVH (Public Cloud & WebCloud).
- **Réseaux et Sécurité** : Administrer les solutions réseau (PfSense : load balancing, règles de sécurité ; Zyxel Nebula) et les équipements physiques (HP ProLiant, Netgear).
- **Support & Optimisation** : Apporter une assistance technique de niveau 1 à 3 aux utilisateurs (HelpDesk) et optimiser les SI pour les équipes de production.
- **Gestion de parc** : Préparer les postes de travail, gérer l'inventaire matériel et les consommables.

2. Ingénierie IA et Automatisation (50%)

- **Conception d'Agents IA** :
 - Comprendre les besoins et les formaliser
 - Définir les cibles d'usages afin d'avoir des agents IA pertinents et efficaces
 - Prototyper des agents via **Copilot Studio** et **Agent Builder**, définir les prompts et les politiques de gouvernance.
- **Déploiement RAG sur Azure** : Implémenter la recherche augmentée (ingestion de données, indexation via Azure AI Search, génération via Azure OpenAI).
- **Intégration Processus** : Brancher les agents sur l'écosystème Microsoft 365 (Power Automate, SharePoint, Teams) pour automatiser les tâches répétitives des consultants.

Votre profil

Formation : Étudiant(e) Bac+4/5 (MIAGE, École d'ingénieur, Informatique).

Compétences Techniques Systèmes & Réseaux :

- **Environnement Cloud** : Maîtrise d'**Azure** (Compute, Storage, Sécurité, AI Foundry) et notions de base sur **AWS**.
- **Systèmes** : Expertise Windows Server et Linux/Unix.
- **Web & Data** : Solides connaissances en services web (**Apache, NGINX**) et bases de données (MySQL, MariaDB).
- **Outils** : Monitoring Open Source, gestion de code via **Bitbucket**.

Compétences IA & Développement :

- Bases solides en LLM, Prompt Engineering et architecture RAG.
- Maîtrise de la Power Platform (Power Automate, Graph API).

Conformité & Sécurité :

- Application des exigences **RGPD / CNIL** dans les projets informatiques.
- Maîtrise des fondamentaux de la cybersécurité.

Pourquoi nous rejoindre 🙌

- Une **PME indépendante** en forte croissance ;
- Une **équipe de 80 collaborateurs** soudés et engagés autour de convictions et de valeurs communes ;
- 1 jour de congé offert par mois travaillé ;
- 1 jour de télétravail au bout de 3 mois d'ancienneté ;
- Tickets restaurants ;
- Remboursement des transports en commun à 50%.

Notre groupe pense que les femmes et les hommes ont un rôle essentiel à jouer pour promouvoir l'égalité des sexes dans les métiers de l'Energie. C'est dans ce but que ROZO est associé à l'association « Elles bougent » et rappelle que ce poste est ouvert à tous.