

Well Logging & Cavern Field Engineer

Join FLODIM and contribute to highly technical projects at the heart of tomorrow's energy challenges ! You will take part in measurement campaigns in France and abroad in the fields of underground geological storage, geothermal energy, and mining operations. Combining field operations, data acquisition and analysis, 3D modelling, and participation in our R&D projects, you will rapidly develop rare expertise within a human-sized team recognized for its know-how and technical excellence.

The company :

With 30 years of experience, FLODIM provides the most appropriate solutions to its customers, under the highest technical standards and with recognized efficiency, flexibility and timelines.

From its dual R&D and Operational capabilities, FLODIM offers both a wide range of instruments and innovative Well Logging solutions to large industrial companies involved in Solution mining, Oil & Gas and Geothermal Energy.

Thanks to its adaptability to client requirements, FLODIM is able to apply its "Challenging the Limits" concept to many new sectors that show up like Well decommissioning, Hydrogen or CO2 storage, Mechanical Integrity Tests.

Job description :

To develop our growing business, we are looking for a Field Logging Engineer (M/F) to strengthen our operations team.

The position is based in Manosque, (FR) and involves frequent travel both in France and internationally. Assignments may range from a few days to several weeks in duration. A valid Category B driving licence (standard car licence) is required, while a Category C licence (heavy vehicle licence) would be an advantage.

Reporting to the Operations Manager, your main responsibilities will include:

- Carrying out and supervising measurement campaigns in underground caverns and well logging operations in France and abroad.
- Analysing, processing, and validating field data, including data preprocessing and 3D modelling.
- Preparing missions by testing equipment, tools, and safety devices before loading them into logging units, and packing equipment for export.
- Following each mission, preparing intervention reports and ensuring the cleaning, maintenance, and proper storage of equipment and logging units.
- Reporting feedback and lessons learned (REX), communicating issues, and ensuring traceability of equipment malfunctions.
- Actively contributing to development projects and continuous improvement initiatives.
- Participating in the testing, trials and validation of new tools and instruments.
- The position involves outdoor work and workshop activities, including the regular handling of heavy equipment; therefore, a good level of physical fitness is recommended.

Candidate Profile :

- Degree from an engineering school or a Master's degree in Geosciences or a related field.
- Experience: recent graduates are welcome to apply; previous experience in well logging would be an advantage.
- Professional proficiency in English is essential.
- Strong computer skills and the ability to quickly adapt to new software applications.
- Availability and flexibility for regular travel within France and internationally.
- Strong attention to detail, teamwork skills, and excellent interpersonal abilities.
- Ability to anticipate challenges, understand field-related issues, and develop practical solutions.
- Commitment to following operational procedures, safety requirements, and intervention protocols on industrial sites. IWCF and CAMARI certifications would be considered an asset.

What We Offer :

- A progressive training program covering our methods, tools, and equipment before taking full responsibility for field assignments.
- Hands-on field training and mentoring from experienced team members.
- Rapid skills development in specialized measurement technologies and instruments.
- Career growth opportunities toward technical expert roles or project management positions.
- A 13-month salary package ranging from €35,000 to €40,000 gross per year, depending on qualifications and experience.
- Travel allowance of €70 gross per night while on assignment.
- Full coverage of all business travel expenses, including meals, accommodation, and transportation.
- Employee savings and profit-sharing schemes, including company matching contributions.
- 100% employer-funded health insurance coverage.
- Christmas gift vouchers.

Ingénieur Géophysicien en diagraphies de puits et cavité

Rejoignez FLODIM et participez à des projets de haute technicité au cœur des enjeux énergétiques de demain. Vous interviendrez sur des campagnes de mesures en France et à l'international dans les domaines du stockage géologique, de la géothermie et de l'exploitation minière. Entre travail de terrain, acquisition et analyse de données, modélisation 3D et participation à nos projets de R&D, vous développerez rapidement une expertise rare au sein d'une équipe à taille humaine reconnue pour son savoir-faire.

Présentation de l'entreprise

Avec plus de 30 ans d'expérience, FLODIM est une société qui développe des solutions innovantes adaptées aux besoins de ses clients, dans le respect des normes techniques et avec un sérieux, une efficacité et une flexibilité reconnus.

Grâce à sa double activité de R&D et de services opérationnels, FLODIM propose une large gamme d'instruments et des solutions innovantes aux grandes entreprises industrielles impliquées dans le lessivage et le stockage en cavités, ainsi que dans les domaines des mesures en puits dans la géotechnique, l'hydrogéologie et la géothermie.

En s'adaptant toujours davantage aux exigences de ses clients, FLODIM décline avec succès son concept « Challenging the limits » à de nombreux nouveaux secteurs qui se présentent comme l'abandon des puits, le stockage d'hydrogène, de CO2 ou encore les tests d'intégrité des puits.

Descriptif du poste

Dans le cadre du développement de notre activité, nous recherchons un(e) Ingénieur(e) de mesures terrain F/H pour renforcer notre équipe opérationnelle.

Le poste est basé à Manosque (04), et implique des déplacements fréquents en France et à l'international, la durée des missions varie de quelques jours à quelques semaines, le permis B est indispensable (le permis C est un plus).

Sous la direction du Responsable des opérations, vos principales missions seront :

- Réalisation et supervision de campagnes de mesures en cavités souterraines et diagraphie de puits en France et à l'étranger.
- Analyse, interprétation et validation des données terrain : prétraitement, modélisation 3D.
- Préparation des missions : tests du matériel, des outils et des équipements de sécurité avant chargement dans les unités de diagraphie, et mise en caisse pour l'export.
- À l'issue des missions : rédaction des comptes rendus d'intervention, rangement et nettoyage du matériel (équipements, unité).
- Reporting (REX), communication et traçabilité des dysfonctionnements matériels.
- Participation active aux projets de développement et d'amélioration continue.
- Participation aux travaux de tests, d'essais et de validation des nouveaux outils et instruments.
- Le poste implique un travail en extérieur et dans l'atelier avec port de charges régulier, une bonne condition physique est recommandée.

Profil recherché :

- Diplômé(e) d'une école d'ingénieur ou d'un master en géosciences.
- Expérience : débutant(e) accepté(e), une précédente expérience en diagraphie est un plus.
- Anglais professionnel indispensable.
- Bonne maîtrise des outils informatiques et capacité d'adaptation à de nouveaux logiciels.
- Disponibilité et flexibilité pour des déplacements réguliers en France et à l'international.
- Rigueur, esprit d'équipe et sens du relationnel fondamental.
- Capacité d'anticipation, compréhension des problématiques de terrain et recherche de solutions.
- Application des procédures opérationnelles, des consignes de sécurité et des règles d'intervention sur sites industriels, les formations IWCF et CAMARI sont un plus.

Ce que nous proposons :

- Vous bénéficierez d'une formation progressive à nos méthodes, nos outils et nos équipements avant toute prise d'autonomie sur les missions.
- Un parcours de formation terrain et un accompagnement par des collaborateurs expérimentés.
- Une montée en compétences rapide sur des technologies et instruments de mesure spécialisés.
- Des opportunités d'évolution vers des fonctions d'expertise technique ou de gestion de projets.
- Une rémunération sur 13 mois comprise entre 35 k€ et 40 k€ brut annuel selon profil et expérience.
- Primes de déplacement (70€ brut/nuit).
- Prise en charge par la société de tous les frais annexes (repas, hôtel, déplacement etc...).
- Epargne salariale (intéressement & abondement).
- Prise en charge à 100% de la mutuelle.
- Chèques-cadeau de Noël.