

Présent dans les principales régions pétrolières et gazières du globe (Afrique, Asie-Pacifique, Moyen-Orient et Europe), notamment grâce à sa filiale SPIE Oil & Gas Services, le Groupe soutient les opérateurs dans leurs projets d'exploration et de production d'hydrocarbures. À travers un ensemble d'expertises et de ressources locales, SPIE optimise leurs procédés industriels dans les meilleures conditions de sécurité, délais et qualité.

Pérenniser et valoriser la production d'hydrocarbures

SPIE met à profit des méthodes et technologies sophistiquées pour optimiser la **production pétrolière** de ses clients, y compris dans des conditions d'exploitation les plus complexes **offshore** (eaux profondes) et **onshore** (sols bitumineux).

L'expertise de SPIE s'étend également au **traitement du pétrole** : en Arabie saoudite, sur le site de Jubail, SPIE participe ainsi au démarrage d'une des plus grandes raffineries actuelles, d'une capacité de 400 000 barils par jour. Plus de 100 spécialistes SPIE sont mobilisés sur le projet (électricité, instrumentation, systèmes d'alarme, mécanique, tuyauterie...). SPIE est également en charge de coordonner l'ensemble des besoins en ressources de commissioning et de gérer la planification de leur déploiement sur le site.

Développer la chaîne du GNL

SPIE soutient l'**exploitation et le stockage du gaz naturel liquéfié (GNL)**, une alternative au pétrole, dont les coûts de production augmentent à mesure que les ressources s'épuisent. Au Qatar, aujourd'hui premier producteur mondial de GNL, SPIE apporte depuis plusieurs années ses compétences à l'usine de Ras Laffan dans le cadre d'un contrat d'exploitation et de maintenance de ses équipements de pompage et de traitement d'eau de mer. En 2011, SPIE a également signé un contrat de maintenance portant sur les installations de production du site d'Amenam au Nigéria. Cette structure, d'une capacité de 80 000 barils par jour, est composée de 2 plates-formes de production, d'un quartier de vie, de 3 plates-formes de puits et de 2 tripodes.

Former les équipes locales

Impliqué dans le développement des compétences, SPIE assure la **formation des opérateurs et techniciens locaux**, à partir de ses pôles spécialisés en Afrique et au Moyen-Orient. De la conception de programmes de formation sur mesure à la transmission des savoir-faire techniques, en passant par le recrutement des meilleurs profils internationaux, SPIE bénéficie d'une expérience reconnue. Ainsi, en Irak, dans le cadre d'un contrat avec le groupe pétrolier russe Lukoil, le Groupe forme de futurs techniciens de production et de maintenance, en abordant tous les aspects du métier : compétences techniques, connaissances académiques, sécurité des hommes et sûreté des installations.

Accès direct

- [Valoriser le cadre de vie](#)
- [Conjuguer les énergies](#)
- [Développer la performance des entreprises](#)
- [InSPIErations durables](#)
- [À propos du Groupe](#)
- [Les dossiers de SPIE](#)

Sites du groupe

- [SPIE JOB](#)
- [SPIE ICS](#)
- [SPIE Oil & Gas Services](#)
- [SPIE UK](#)
- [SPIE Nederland](#)
- [SPIE Belgium](#)
- [SPIE Deutschland & Zentraleuropa](#)
- [SPIE Switzerland](#)

Applications mobiles

- [SMART CITY by SPIE](#)
- [SPIE maps](#)

Suivez-nous sur...



- [Plan du site](#)
- [Accessibilité](#)
- [Mentions légales](#)
- [Contact](#)

- [SPIE de A à Z](#)

URL source: <http://www.spie.com/fr/production-denergies-fossiles>