



PROMOUVOIR DES SOLUTIONS ET COMPETENCES POUR LA SECURITE INDUSTRIELLE



**PETROLEUM
CERTIFICATION
CONSULTING-SARL**



En tant qu'entreprise, nos Domaines d'Activité Stratégique (DAS) sont cœur du contrôle de performance des métiers industriels. Groupe de sociétés spécialisées dans les contrôles et expertises Industriels, dans l'inspection des équipements sous pression, inspection des équipements et dispositifs électriques, dans la vérification des engins de levage, du contrôle Technique de construction, des contrôles Non Destructifs, de la formation certifiant et assistée par la Réalité Virtuelle et le BIM pour les unités de productions industrielles. Dans le cadre de ses activités, le Groupe Petrocertif fournit des services de qualité aux entreprises, en utilisant des connaissances collectives et une expérience international doublée de capacités locales et environnementales des milieux Africains qui se forgent depuis 2015. Via nos équipes et processus, nous offrons un package complet pour satisfaire votre besoin..

Que ce soit pour le compte d'entreprises nationales ou internationales l'entreprise met à la disposition de ses clients et collaborateurs, des compétences rodées en audits des établissements, inspection et contrôle, puis mise en conformité des installations et des pratiques aux diverses réglementations et normes en vigueur, par une assistance à la réalisation du cahier des charges des projets, ainsi qu'une mise en œuvre effective des actions et mesures convenues de commun accord et conformément à nos procédures respectives.





inspection et requalification des installations et équipements sous pression

Petroleum Certification Consulting – Sarl procède :

- Aux contrôle technique des constructions ;
- Aux visites internes et externes des installations ;
- Au contrôle qualité du métal ;
- A l'épreuve hydraulique de résistance ;
- A l'épreuve d'étanchéité hydraulique ;
- Au contrôle du volume de géométrie par rapport aux normes définies ;
- Au contrôle de peinture ;
- A la requalification et dimensionnement des équipements à pression ayant perdu les variables;
- A la rédaction et développement des standards.



Tank integrity services

- Fitness-for-Service assessment (API 579)
- Tank assessment (CODRES 1 & 2, API 653/EEMUA 159/STI SPO01)
- UT phased array (PA), B-scan/C-scan and spot measurement
- Handheld 3D corrosion scanning
- Scanning asset structures by 3D laser
- Tank bottom corrosion assessment
- Hold point inspection
- Post repair inspection
- Historic data collection
- Tank repair plan
- Risk-based assessment (API 580,581/EEMUA 159-2)
- Repair scoping
- Quality assurance and control (QA/QC)
- Tank engineering assessment services
- Tank calibration.



Pipeline & Piping integrity services

- Fitness-for-Service assessment (CODAP, API 579)
- Pressure vessel assessment (API 510/ASME/PED)
- Corrosion screening (EMAT IFSE-CIRC/AXUS)
- Corrosion mapping (EMAT IFSE-CIRC/AXUS)
- UT time of flight diffraction (TOFD)
- UT phased array (PA)
- UT B-scan/C-scan
- UT spot measurement
- Scanning asset structures by 3D laser
- Historic data collection
- Repair scoping
- Corrosion/support inspection (EMAT IFSE-CIRC/AXUS)





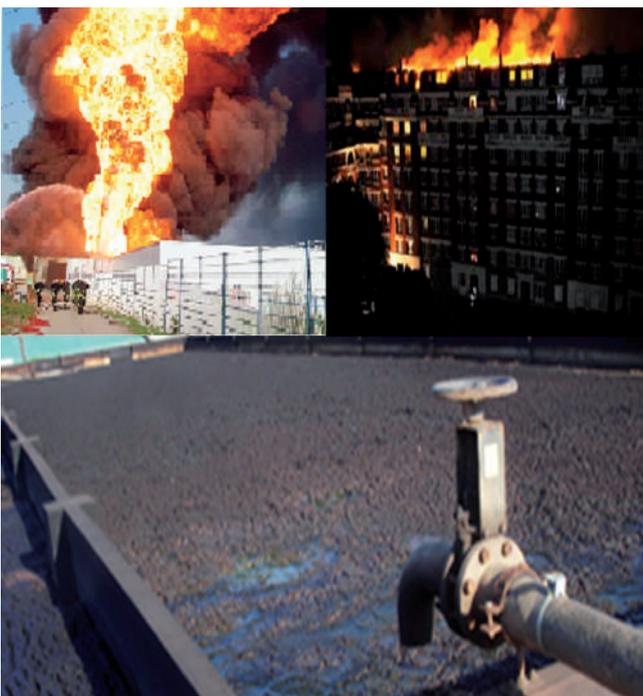
Réalisation d'audit environnemental et d'audit des établissements industriels classés dangereux

La production et le stockage de produits hautement inflammables comme le gaz, le pétrole ou ses dérivés présentent un risque d'explosion, d'incendie et de pollution. En outre est désigné par établissement classé dangereux tout établissement industriel, artisanal et/ou commercial exploité ou détenu par toute personne physique ou morale, publique ou privée, dont l'exploitation présente des potentiels de nuisances aux riverains ainsi qu'à l'environnement (dangers pour la santé, la salubrité publique, l'agriculture, la nature et l'environnement en général, des inconvénients pour la commodité du voisinage).



Petroleum Certification Consulting-Sarl propose des services d'audits et conseils des établissements à risques conformément à la législation et la réglementation en vigueur du pays hôte et aux standards internationaux.

Etudes de dangers & Etudes d'Impact Environnementales



L'étude de dangers s'applique à tout établissement projeté ou exploité par toute personne physique ou morale, qui est répertorié comme établissement classé par la réglementation en vigueur. Il en va de même de l'étude d'impact environnementale portant sur les interactions du projet/établissement avec son environnement.

Petroleum Certification Consulting-Sarl réalise ces études dans le strict respect des exigences et recommandations législatives et réglementaires en vigueur, et produit les rapports obligatoires subséquents, devant guider les plans d'urgences internes et plans particuliers d'intervention à venir, tout en faisant valoir ce que de droit sur le plan légal.





Audit, contrôle, suivi, et pilotage des projets mines Oil & Gaz

Petroleum Certification Consulting, Petrocertif Sarl Group intervient comme PMC (Project Management Consulting) et IEPC (Integrity Engineering Procurement Construction) tierce partie dans toute les phases de déroulement du projet ; ainsi que lors de la planification de carrière ; la gestion du changement et politique d'entreprise en vue de perfectionnements à travers les audits d'établissements industriels classés ; et fournit des consultations en management de projets Mines Pétrole et Gas pour l'atteinte des objectifs de production (coût, délais), tout en réalisant des performances environnementales et de sécurité exemplaires.



Conseil Perfectionnement & Accompagnement aux Certifications



Petroleum Certification Consulting –Sarl met à la disposition de sa clientèle désireuse de certifier ses équipements et installations techniques diverses (hydraulique, électromécanique, équipement sous pression...), et process, un réseau de consultants et d'experts locaux et internationaux pour leur accompagnement dans le processus de mise en conformité et de certification par rapport aux référentiels choisis, à travers une collaboration de proximité adaptée aux besoins des clients.

Formation des personnels dans les métiers de l'industrie pétrolière et gazière

Les formations dispensées visent: Un apprentissage industriel spécialisé ; une professionnalisation des demandeurs d'emploi ; des contrats de professionnalisation ou titres professionnels ; la préparation aux certifications internationales (NAVISWORKS, Solidworks, Autocad, PMP, NDT, Piping Inspector, etc...) ; l'acquisition des compétences méthodologiques ; le développement personnel et l'autonomie des candidats formés.

La liste n'étant pas exhaustive, les différents modules de formations dispensées portent sur des cursus différents dont :

La lecture des plans Mines, Oil & Gas ; maquettistes 3d, Opérateur logiciel ; Dessinateur ; Préparateur ; Calculateur ; Superviseur ; Concepteur et manager d'installation de production ; etc...





Petroleum Certification Consulting

Manage skills for better life

Retrouvez nous sur

www.petrocertif.com

BP: 6265 - Siège social Douala – Akwa, boulevard De la Liberté.

BP: 199 - Siège social Ndjamena – Ndjamena, rue des 40.

BP: 5063 - Siège social Port Gentil – rue les Palmiers.

Renseignements généraux	infos@petrocertif.com
Accompagnement aux certifications	training@petrocertif.com
Inspection des appareils à pression	bpvi@petrocertif.com
Audit des établissements industriels	aei@petrocertif.com
Pilotage Management & Contrôle	pmc@petrocertif.com

