



**African Touch Stone**

Industrial Expertise

**Engineering for maintenance**

# SOCIÉTÉ D'INGÉNIERIE INDUSTRIELLE

- ✓ Maintenance industrielle offshore et onshore
- ✓ Instrumentation et Régulation Industrielles
- ✓ Chaudronnerie et tuyauterie industrielle
- ✓ Nouvelle mise en service et conseils techniques
- ✓ Maintenance Chaufferie et Ramonage industriel
- ✓ Machines rotatives
- ✓ Gestion de projets
- ✓ Formations

☎ (+237) 659 45 45 45 ♦ +33 744 88 14 61

📍 Douala - Yassa

🌐 [www.ats-ie.com](http://www.ats-ie.com)

📞 +1 (484) 702-9047

✉ BP : 2949 Douala Cameroon

# PRÉSENTATION

## Qui sommes-nous

Créée en 2016, anciennement Anglestone International, **African Touch Stone** est une jeune entreprise qui ambitionne de prospérer et de se diversifier dans des activités impliquant principalement les corps de métiers liés au **Bureau d'Etudes, l'Electromécanique, la Tuyauterie Industrielles, la Chaudronnerie et les machines tournantes**. Elle est basée à Douala, la capitale économique du Cameroun.



Parce que les corps de métiers mis en œuvre sont rudes et exigeants, nous avons d'abord basé notre évolution sur les hommes. Notre réputation, nous entendons la développer grâce à un personnel disponible, expérimenté et professionnel qui se permet parfois de pousser ses limites des limites du constructeur.

En effet, **African Touch Stone** a adopté une politique de représentations de constructeurs qui ont apprécié la méthode et l'approche de ses hommes.



Parce que notre métier est avant tout un savoir-faire technique et une adaptation constante aux nouvelles technologies, **African Touch Stone** peut, grâce à une structure flexible, offrir un service efficace et sûr.

Ainsi, nous nous sommes concentrés sur le développement de nos activités à travers quatre départements distincts,

**MAINTENANCE DE MACHINES ROTATIVES, MAINTENANCE ELECTROMECHANIQUE GESTION DURABLE DE PROJETS DANS LE SECTEUR DE L'ÉNERGIE, TUYAUTERIE & CHAUDRONNERIE INDUSTRIELLES, CONSTRUCTION METALLIQUE.** En interaction continue pour un service complet.

## Nos Partenaires



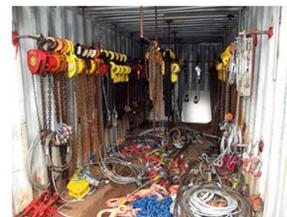
# NOS MOYENS

- ▶ Bureau d'études et de méthodes.
- ▶ Caisse à outils mécaniques.
- ▶ Caisse à outils électricien.
- ▶ Caisse à outils soudage.
- ▶ Caisses à outils tuyauteur.
- ▶ Caisses à outils chaudronnier.
- ▶ Boîtes à outils d'instruments.
- ▶ Kit complet d'analyses vibratoires

- ▶ Ingénieurs Electromécaniques
- ▶ Ingénieurs Electriciens
- ▶ Ingénieurs de Maintenance
- ▶ Ingénieurs Structure métallique
- ▶ Ingénieurs Préparateur Bureau D'Etudes
- ▶ Dessinateurs Projeteurs
- ▶ Experts soudage – Formateurs

## Moyens Matériels

- ▶ Kit complet d'analyse de température.
- ▶ Kit d'alignement laser complet.
- ▶ Kit de mesure de niveau laser.
- ▶ Véhicule d'intervention.
- ▶ Matériel de manutention et de levage.
- ▶ Postes de soudage.
- ▶ Générateurs...

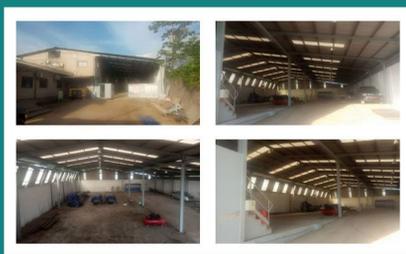


## Moyens Humains

- ▶ Soudeurs Homologués
- ▶ Chaudronniers
- ▶ Tuyauteurs
- ▶ Monteurs – Mécaniciens
- ▶ Monteurs – Echafaudeurs
- ▶ Peintres – Sableurs
- ▶ Mécaniciens logisticiens
- ▶ Experts en ramonage industriel
- ▶ Experts en tuyauteries industrielles



Atelier équipé de fabrication métallique



Atelier équipé de fabrication de tôles & profilés.

## Infrastructures



# NOTRE EXPERTISE



## MAINTENANCE INDUSTRIELLE OFFSHORE ET ONSHORE

- ▶ Maintenance de turbine à vapeur (KKK, DRESSER RAND, FIVES, TURBODYNE, Etc.).
- ▶ Maintenance de séparateurs centrifuges et décanteur.
- ▶ Maintenance de pompes volumétrique, centrifuges.
- ▶ Maintenance de compresseurs à Air / Gaz.
- ▶ Maintenance de réducteur mécanique.
- ▶ Réparation et remplacement des lignes de tuyauterie inox, acier carbone.



## INSTRUMENTATION ET RÉGULATION INDUSTRIELLES

- ▶ Solutions de mesure de grandeur physique et études de procédés
- ▶ Traitement de signaux et transmission de mesures
- ▶ Vannes de régulation et variateurs de vitesse
- ▶ Boucles de régulation



## CHAUDRONNERIE ET TUYAUTERIE INDUSTRIELLE

- ▶ Etudes, fabrication, installation et maintenance de industrielle.
- ▶ Soudage à l'arc avec électrode enrobée (procédé SMAW MMAW)
- ▶ Soudage à l'arc sous gaz avec électrode de tungstène (procédé GTAW-TIG)
- ▶ Soudage à l'arc avec fil-électrode fourré (procédé FCAW)
- ▶ Formation en soudage.



## GESTION DE PROJETS

- ▶ Processus Energétique
- ▶ Projets neufs (Hydrocarbure, Agroalimentaire, Hydraulique)



## NOUVELLE MISE EN SERVICE ET CONSEILS TECHNIQUES

- ▶ Installation & mise en service de tous types de machines tournantes.
- ▶ Conseil sur l'exploitation et la maintenance des machines.
- ▶ Installation & mise en route de groupes Hydrauliques.
- ▶ Installation et mise en service de vérins Hydrauliques.



## MAINTENANCE CHAUFFERIE ET RAMONAGE INDUSTRIEL

- ▶ Ajustement et contrôle des émissions
- ▶ Contrôle technique réglementaires
- ▶ Réglage de brûleurs, Analyse de combustion
- ▶ Changement de grille dans les chambres de combustion
- ▶ Réparations réfractaires, Nettoyage
- ▶ Réglage instrumentation
- ▶ Isolation thermique des systèmes de chauffe
- ▶ Assistance retubages
- ▶ Entretien des gaines
- ▶ Maintenance des systèmes de ramonage



## MACHINES ROTATIVES

- ▶ Intervention sur machines tournantes
- ▶ Installation et mise en route.
- ▶ Pièces de rechange recommandées et modifications de processus.
- ▶ Gestion des contrats de maintenance et d'approvisionnement en pièces détachées.
- ▶ Révision accidentelle, Révision Limitée, Révision Générale



## FORMATIONS

- ▶ Formation en système de management Q-HSE

# ILS NOUS ONT FAIT CONFIANCE



Contrat annuel de maintenance de centrifugeuse GEA.



MEMBRE DU GROUPE HEINEKEN

Gestion de projet pour le montage et la mise en service d'un silo à sorgho.

Société Chaux de la Téranga



Installation d'un groupe hydraulique & remplacement de vérins de vannes Clapets / Segment du barrage hydroélectrique de RUZIZI II – Installation de ligne de tuyauterie inox.

METALUSA SA

Formation Soudage  
Formation du personnel sur la santé et la sécurité au travail, équipier de première intervention, l'identification et l'analyse des risques SST.

Montage d'un groupe hydraulique & pose de vérins de grilles basculantes / SAS – Installation d'une ligne de tuyauterie acier carbon.



Fabrication d'un train d'entraînement de rouleau avec système d'éjection.



Expertise d'un Groupe Turbo Alternateur



Maintenance des séparateurs centrifuges GEA



Maintenance des séparateurs centrifuges GEA



Maintenance des séparateurs centrifuges GEA



Maintenance des séparateurs centrifuges GEA



Maintenance des séparateurs centrifuges diesel



Maintenance des séparateurs centrifuges GEA



Formation des formateurs en RDC et au Burundi



Maintenance des décanteurs centrifuges GEA



Expertise de 04 dépôts pétroliers  
Formation du personnel sur la santé et la sécurité au travail, équipier de première intervention, l'identification et l'analyse des risques SST



# PRESTATIONS RÉALISÉES

## MONTAGE D'UN SYSTÈME HYDRAULIQUE POUR ATELIER DE CHAUX (SÉNÉGAL)



- Montage d'un système hydraulique & pose de vérins de grilles basculantes / SAS
- Installation d'une ligne de tuyauterie acier carbone

## EXPERTISE DE DÉPÔTS PÉTROLIERS (BURUNDI)



## GESTION DE PROJET POUR MONTAGE ET COMMISSIONING D'UN SILO À SORGHO (BURUNDI)



## INSTALLATION ET COMMISSIONING D'UN GROUPE HYDRAULIQUE ET DE VÉRINS VANNES DE CRUES (RDC)



- Installation d'un groupe hydraulique et remplacement de vérins de vannes Clapets / Segment du barrage hydroélectrique de RUZIZI II
- Installation de lignes de tuyauteries inox.

## FORMATION D'ENSEIGNANTS ET MAÎTRES-ARTISANS



Formateurs en plomberie sanitaire domestique à Bukavu (RDC)