

## ILS NOUS FONT CONFIANCE



AIR LIQUIDE	QATARGAS
ARCELORMITTAL	SAIPEM
EDF	TECHNIP
FRAMATOME	TOTAL
GRTGAZ	VINCI
INEOS	WESTINGHOUSE
NAPHTACHIMIE	
NORTH OIL COMPANY	
ORANO	
PETROINEOS	



## LE GROUPE GISMIC EN QUELQUES CHIFFRES

# 2008

CRÉATION DE GIS-MIC

# 30 M€

DE CHIFFRE D'AFFAIRES

# +300

COLLABORATEURS  
DANS LE GROUPE

# 25%

DE CHIFFRE D'AFFAIRES  
À L'INTERNATIONAL

# 8

IMPLANTATIONS EN FRANCE  
ET DANS LE MONDE

# +250 /AN

EXPERTISES MÉTALLURGIQUES

# +4%

DE LA MASSE SALARIALE  
INVESTIE EN FORMATION

# +200 /AN

EXPERTISES CND

serving  
the  
energies



**GISMIC**  
FRANCE

NORD-EST (Siège social)  
3, rue Royal Canadian Air Force  
57530 Ars-Laquenexy - FRANCE

NORD-OUEST / ETICQ  
5559 Voie des Hérons - Parc du Hode  
76430 Saint Vigor d'Ymonville - FRANCE

SUD  
12, allée de la Palun  
13700 Marignane - FRANCE

**GISMIC**  
INTERNATIONAL

GISMIC UK Ltd.  
235-237 Vauxhall Bridge Road  
Carlyle House  
Lower Ground Floor  
London SW1V 1EJ - UK

GISMIC DOHA LLC  
Palm Tower Block B  
Office 1515, 15th Floor  
PO BOX 26600, Doha - QATAR

REX  
Dar El Salam Tower  
Corniche Street - Office No12  
Po BOX 52604  
Abu Dhabi - UNITED ARAB EMIRATES

Nous contacter via internet :

[www.groupegismic.com](http://www.groupegismic.com)

Groupe  
**GISMIC**



serving  
the  
energies

## GRUPE GISMIC, UNE EXPERTISE INTERNATIONALE AU SERVICE DES ÉNERGIES

Fondé en 2008 par des experts en métallurgie et soudage, le Groupe GISMIC est aujourd'hui un groupe international en ingénierie industrielle comptant **plus de 300 personnes**.

Cette croissance est le reflet de la **reconnaissance des compétences techniques et des savoir-être des équipes du Groupe GISMIC**. Le Groupe n'a d'ailleurs cessé d'innover dans ses pratiques et ses infrastructures pour intervenir dans les règles de l'art sur des chantiers toujours plus complexes.

La confiance de grands groupes internationaux œuvrant dans les secteurs du **pétrole, du gaz, de la chimie, du nucléaire, de la construction et de la métallurgie** attestent de l'**expertise, de l'exemplarité et de l'intégrité** des femmes et des hommes du Groupe GISMIC.

Enfin, la couverture internationale du Groupe GISMIC (France, Nigéria, Émirats Arabes Unis, Qatar, Mozambique, Royaume-Uni, Chine, etc.) est le gage d'une **grande réactivité et compétitivité pour les clients** ainsi qu'un **soutien technique de premier ordre** pour chaque technicien ou ingénieur en intervention.

« **Plus de 100 clients grands comptes nous font confiance à travers le monde** »



« **Expertise, réactivité et exemplarité pour nos clients comme pour nos salariés** »

Autour des valeurs fondamentales du Groupe GISMIC à savoir l'**expertise technique** au sein de chacun de nos métiers, une présence internationale pour assurer un **niveau maximal de réactivité** et une grande **exemplarité** pour veiller à la sécurité des équipes et des interventions, nous proposons **5 grandes offres de services** : l'**Assistance Technique, l'Inspection, le Contrôle Non Destructif, l'Expertise Métallurgique et la Formation Professionnelle**.



## ASSISTANCE TECHNIQUE

› **CONSTITUER UNE ÉQUIPE DÉDIÉE AU LONG TERME**

L'Assistance Technique vous permet de **solliciter des experts ou une équipe multidisciplinaire en France et à l'étranger avec réactivité**. Le Groupe GISMIC part de votre besoin pour recruter dans un délai restreint **du personnel hautement qualifié** ou constituer **une équipe d'ingénieurs et de cadres techniques expérimentés et compétents**, pour réaliser un projet ou pour agir sur l'organisation interne et fonctionnelle de votre entreprise (gestion de projet, contrôle qualité, HSE, supervision, préparation d'arrêt...).

La présence internationale du Groupe GISMIC alliée à de solides partenariats vous assure un **service logistique et juridique fiables** pour une **prise de poste efficace**. Nous veillons également au respect des réglementations locales pour proposer un cadre social sécurisant à nos salariés afin de garantir le succès de votre projet.

**L'Assistance Technique intervient sur des compétences et des métiers variés** : QA / QC, Expertise CND, Supervision, QC Soudage, Pipeline, HSE, Piping, Structures, Matériaux, Corrosion, Projets, Construction, etc.

## INSPECTION

› **VEILLER À LA CONFORMITÉ DE VOS ÉQUIPEMENTS ET PROCESSUS**

Le Groupe GISMIC au travers de ses filiales **accréditées par le COFRAC** est reconnu comme **organisme d'inspection**. Il s'agit d'un service phare permettant l'inspection des équipements en **cours de fabrication ou existants, en fonctionnement ou à l'arrêt**, pour nos clients industriels en France et à l'étranger.

Notre équipe de près de **40 inspecteurs** s'engage avec intégrité pour vérifier la conformité d'un équipement lors de sa **fabrication**, de sa **réception** ou au cours de son **exploitation**. Elle assure également la validation des modes opératoires et des procédures de contrôle.

Le Groupe GISMIC intervient aussi bien pour établir un **diagnostic général** de l'état de vos installations, que pour réaliser un **suivi périodique**. Nous adaptons notre service en fonction de vos attentes, conformément aux réglementations en vigueur.

**Quelques services clés d'Inspection** : réception d'équipements soudés ou d'éléments de robinetterie, suivi de fabrication d'équipements sous pression, réalisation ou vérification de cahiers de soudage, de structures, de pipelines, de procédures de réparations ou CND, intervention pour l'inspection d'appareils ou de tuyauteries lors d'arrêts d'unités.

## CONTRÔLE NON DESTRUCTIF

› **ASSURER LA QUALITÉ DES MATÉRIAUX ET LIMITER LES RISQUES**

Les experts du Groupe GISMIC sont **certifiés par la COFREND ou l'ASNT** pour le Contrôle Non Destructif. Les **méthodes de contrôle de surface et de compacité** interviennent à trois stades : en amont de la production pour **vérifier les spécifications de qualité** relatives à un cahier des charges, au cours de la fabrication pour **contrôler un équipement installé** sur une ligne de production, et durant son utilisation. Dans ce cas, le Contrôle Non Destructif intervient lors d'une **opération de maintenance** ou à la suite de la détection d'anomalies.

Nous utilisons les méthodes conventionnelles comme les **ultrasons, la radiographie, le ressuage, la magnétoscopie**, mais

aussi, les méthodes de contrôles avancés comme le **Phased Array (PA), TOFD, ACFM, Courant de Foucault, IRIS...** Nous disposons d'une équipe de **plus de 40 contrôleurs certifiés de niveaux 2 et 3 équipés de nos propres matériels**, rayonnant en France et à l'étranger. Les tests sont effectués sur site et notre équipe s'engage avec l'établissement d'un rapport de contrôle (ou d'inspection) sur la mise en conformité.

**Quelques champs d'application du CND** : réservoirs de stockage, réacteurs, pipelines, échangeurs tubulaires, tuyauteries, manèges, ouvrages d'art, structures mécano-soudées, etc.



## EXPERTISE MÉTALLURGIQUE

› **EXAMINER, ANALYSER ET VOUS CONSEILLER**

Grâce à son propre laboratoire basé à Marignane, le Groupe GISMIC propose son **expertise en matière de soudage et de caractérisation des matériaux métalliques** à la fois chimique et mécanique à travers **plus de 1 000 désignations normatives**. Nous définissons les propriétés et **caractéristiques des matériaux** d'une part, et nous analysons les **causes d'un endommagement** des pièces en exploitation sur site ou en laboratoire d'autre part. Nous apportons in fine nos préconisations correctives.

**Nos outils pour réaliser des Expertises** : essais mécaniques, essais de dureté, de pliage, de traction, de résilience, taux de ferrite, analyses chimiques, examens métallographiques, PMI, microscope électronique à balayage, spectrométrie, examens fractographiques, répliques, etc.



## FORMATION PROFESSIONNELLE

› **PROGRESSER ET RENOUVELER VOS COMPÉTENCES**

Afin de rester à la pointe en matière d'expertise, le Groupe GISMIC a mis la formation au cœur de ses préoccupations pour sans cesse faire monter en compétences ses équipes ainsi que celles de nos clients. C'est donc naturellement que le Groupe GISMIC a créé un centre de formation à Metz en 2014, devenu aujourd'hui un **acteur incontournable de la Formation Professionnelle** dans le **Contrôle Non Destructif, l'assemblage, les matériaux et la réglementation**.

Nos formateurs sont issus du monde industriel et de l'enseignement supérieur garantissant une **approche qualitative, pédagogique et pragmatique du métier, adaptée à vos besoins en formation**.

GISMIC Formation dispose de ses équipements, de ses locaux et agit en **partenariat avec différents centres de certification COFREND**. Les formations sont dispensées sur le territoire national auprès de clients GISMIC mais également auprès de constructeurs, exploitants, organismes en France et à l'international.

**Quelques Formations phares** : certificat matière, traitement thermique, formation en ressuage, magnétoscopie, ultrasons, contrôle visuel, interprétation de radiogrammes, préparation au CAMARI, DMOS, cahier de soudage, QMOS, QS, PA, TOFD, etc.