

# GROUPE INSTITUT DE SOUDURE

## PRÉSENTATION / SAVOIR-FAIRE

Le **GROUPE INSTITUT DE SOUDURE** réunit l'association Institut de Soudure et la société de services Institut de Soudure Industrie et ses filiales commerciales.

**L'association**, au travers de son centre technique, de ses quatre plateformes technologiques et de ses deux écoles, est au service de la filière professionnelle du soudage et des contrôles associés. Les industriels, et plus particulièrement les membres industriels de l'association, bénéficient, par cette structure collective, de ressources multiples en R&D, en veille documentaire et en normalisation.

**INSTITUT DE SOUDURE INDUSTRIE**, société de services aux industriels, apporte aux entreprises du monde entier les réponses les plus innovantes à leurs projets, pendant la conception, la fabrication et la maintenance des équipements soudés.

Le Groupe compte six grands métiers :

- **L'inspection des équipements soudés** (réglementaire et non réglementaire)
- **Les essais matériaux et les contrôles non destructifs**
- **L'expertise, le conseil, la conception et le calcul**
- **La formation professionnelle et la certification de personnels**
- **La recherche et l'enseignement supérieur**
- **La certification de produits.**

Pour réaliser ses prestations, le Groupe s'appuie sur :

- 29 implantations en France métropolitaine, dont 17 centres de formation
- Une présence sur les 5 continents avec 12 implantations hors d'Europe
- 3 centres R&D en Lorraine, 8 000 m<sup>2</sup> de laboratoires.

Z.I. Paris-Nord 2  
90, rue des Vanesses B.P. 51362  
95942 ROISSY-CDG cedex  
jh.duban@isgroupe.com  
Tél. +33 (0)1 49 90 36 00  
Fax +33 (0)1 49 90 36 50

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

### CONTACTS

Frédéric CHAUSSEMIER  
Directeur commercial

Autre contact :

Michel DIJOLS  
Directeur contrôle, coordination

### CHIFFRES CLÉS

CA (2015) : 100 M€  
Part du CA à l'export (2015) : 30 %  
Effectif : 1 100

### CERTIFICATIONS

ISO 9001 version 2008

## PRODUITS COMMERCIALISÉS

Prestations de service pour l'organisation de la production	1							
Maintenance	1							
Centres de recherches		2						
Centres de formation	1							
Conseils	1							
Magazines techniques		2						
Publications techniques		2						
Centres de documentation technique		2						
Inspection et Contrôle	1							

## MARQUES REPRÉSENTÉES

1

INSTITUT DE SOUDURE  
INDUSTRIE

2

INSTITUT DE SOUDURE





FORMATIONS TECHNOLOGIQUES EN SOUDAGE



INSPECTION DES ÉQUIPEMENTS SOUS PRESSION



CONTRÔLE NON DESTRUCTIF PAR PHASED ARRAY SUR UN PIPELINE



TEST DE STRUCTURES À L'ÉCHELLE 1



ÉTUDE POUR DES INDUSTRIELS SUR LE SOUDAGE HYBRIDE LASER ARC



FORMATIONS PRATIQUES EN SOUDAGE SUR TOUS LES PROCÉDÉS

## NOUVEAUTÉS ET PRODUITS PHARES

Le GROUPE INSTITUT DE SOUDURE répond au besoin d'innovation **des entreprises**. Il s'appuie pour cela sur ses quatre plateformes technologiques :

**La plate-forme Assemblage** rassemble l'ensemble des moyens d'études et d'essais dans le domaine du soudage : machines de soudage conventionnel, équipements de soudage par laser, par laser hybride, par brasage et par faisceaux d'électrons. S'y ajoute le centre de Goin, entièrement dédié au soudage par friction malaxage (FSW).

**La plate-forme Mécanique Corrosion** concentre les moyens d'essais et de caractérisation les plus performants. Parmi eux, des bancs d'essais, pour évaluer le comportement en service des matériaux, des assemblages et des équipements.

**La plate-forme CND** apporte des solutions innovantes en contrôles non destructifs, en développant des méthodes adaptées à la surveillance des installations en service.

**La plate-forme Composites** est axée sur le développement des procédés de transformation des matériaux composites à fibres continues.

## RÉFÉRENCES

AIR LIQUIDE - ALFA LAVAL - ALSTOM - ANTARGAZ - ARCELOR MITTAL - AREVA - ARKEMA - BOCCARD - BRITISH - PETROLEUM - CEA - CIM - DCNS - EADS - EDF - EIFFAGE - ENI - EXXON MOBIL - GDF SUEZ - LYONDELL - BASSELL - FIVES NORDON - ORTEC - PETROPLUS PONTICELLI FRÈRES - RHODIA - ROYAL DUTCH - SHELL SAFRAN - SHV GAS - SOLVAY - SPAC - SPIE - STX EUROPE - TECHNIP - TOTAL SA

