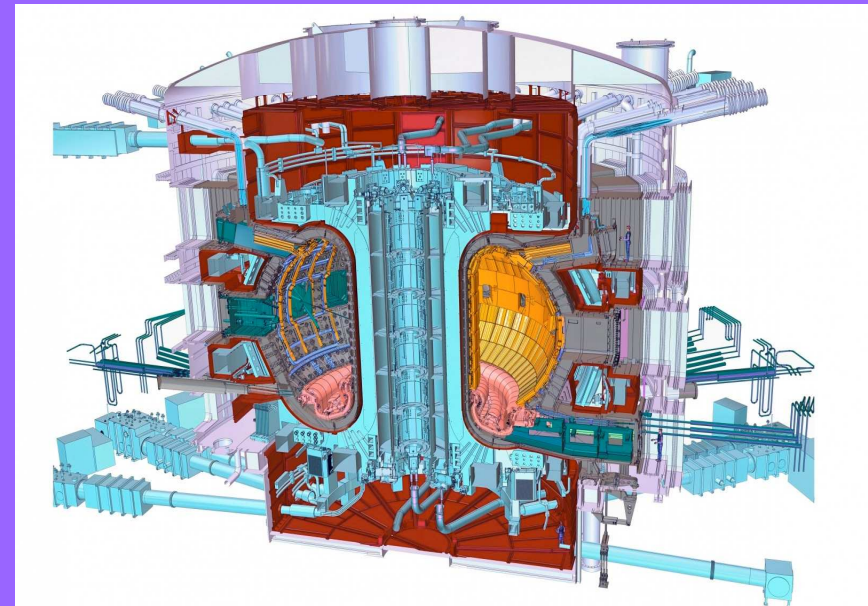
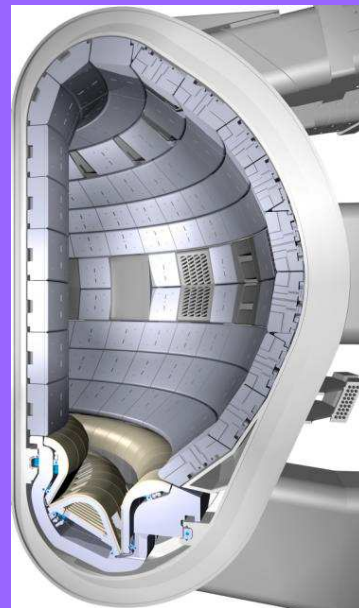
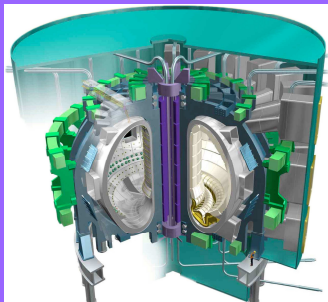
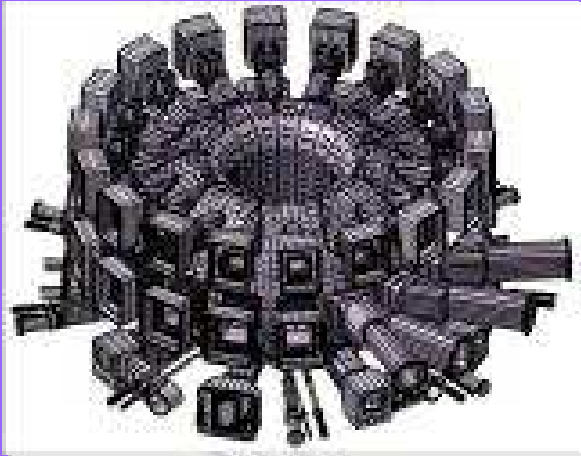


Le Comité industriel ITER et le réseau européen des ILO



Sabine PORTIER - DGEC
Secrétaire général du C2I et ILO France

1. L'organisation française sur ITER



**Bernard BIGOT, Administrateur général du CEA
Haut représentant de la France sur ITER, Président du C2I**

- Représentation de la France auprès des instances internationales (ITER Org., Europe...)
- Coordination et animation de l'action gouvernementale

Agence ITER France

- Collecte des fonds français
- Préparation du site
- Missions par délégation
 - Débat public
 - Démarches réglementaires
- Interface technique
 - ITER Organisation
 - Agence européenne
- Démantèlement
- Mobilisation industrielle sur ITER (et le nucléaire)

Comité Industriel ITER

- Mobiliser l'industrie française
- Optimiser la capacité de réponse française aux appels d'offres

Le Secrétaire général du C2I est l'Officier de Liaison Industriel français (« Industrial Liaison Officer ») au sein du réseau ILO mis en place par « Fusion for Energy »

Mission scientifique

- Programme français : CEA, CNRS, Universités
- Éducation française sur la fusion : maîtrise, doctorat
- Coordination avec Euratom et programmes internationaux

2. Le Comité Industriel ITER (C2I)



Créé en juillet 2006 par le Ministre de l'Industrie

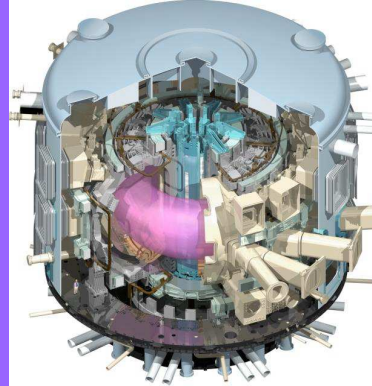
Mission : Mobiliser l'industrie française sur le projet ITER et permettre aux entreprises de se préparer aux appels d'offres dans les meilleures conditions

3 collègues

- **Entreprises industrielles** : Air Liquide, Areva, Alstom MSA, Astrium Space Transportation, Cegelec, CNIM, Comex Nucléaire, Cybernetix, DCNS, Sagem Défense Sécurité, Schneider Electric, Siemens, Suez, Thalès,...
- **Scientifique et Recherche** : CEA, Pôles de compétitivité (Capenergies, Pôle Nucléaire Bourgogne, Pôle Optique-Photonique PopSud, Route des Lasers, Materalia, TRIMATEC, S₂E₂, system@tic, Viameca)
- **Institutionnel** : AFII, centres techniques, ministères en charge du commerce extérieur, de l'industrie, de l'énergie et de la recherche, réseau consulaire, UBIFRANCE

200 membres industriels fin 2009, 300 aujourd'hui

Un réseau pré-compétitif



Le C2I est ouvert à toute entreprise industrielle implantée en France ayant une activité d'ingénierie, de recherche ou de production pertinente sur ITER. Il offre à ses membres : **dynamique de réseau**, **veille sur les appels d'offres et l'avancement du projet**, **contacts - au plan national (C2I) et européen (ILO) - en vue de partenariats industriels**, **promotion de leurs compétences**, **accompagnement à l'international avec UBIFRANCE - Missions Economiques**

12 Thématiques

- Engineering and services
- Buildings
- Magnets System
- Vacuum Vessel
- Cryogenics
- In Vessel Components
- CODAC
- Remote Handling
- Assembly
- Power Supply
- Diagnostics & Optics
- Auxiliary Systems

- **Un recueil de 100 fiches technologiques** élaboré par le CEA et décrivant les composants de la machine a été mis en ligne dès 2006
- Fin 2007, **ITER Business Forum (IBF/07)** organisé à Nice par le C2I et le CEA, 800 participants (45 % UE)
- **Un site web a été mis en place**, pour promouvoir les membres du C2I et faciliter leurs travaux (<https://mioga.minefi.gouv.fr/ITER/public/SITE/>)
- **Des cartographies régionales ITER** des compétences industrielles susceptibles d'être mobilisées sur le projet ITER ont été réalisées par les DRIRE dans 17 régions entre 2007 et 2009
- « **Rencontres d'affaires ITER** » les 7&8 décembre 2009 à Aix-en-Provence, avec IO et F4E : 560 participants, représentant 400 sociétés industrielles, plus de 800 RV d'affaires organisés.
- **L'annuaire des membres du C2I, doté d'un moteur de recherche**, sera en ligne début Juillet 2010. Il sera accessible depuis le site www.iterentreprises.com
- Avec **UBIFRANCE, accompagnement des entreprises à l'international** : missions collectives en Inde (2007), Finlande, Allemagne, Japon et Corée (2008), Inde, Pays-Bas, Espagne, Japon Etats-Unis (2009). **2010** : Royaume-Uni, Inde, Suède, Portugal (Porto - SOFT 2010), Italie...
- **le C2I a noué des liens avec ses principaux homologues** (dlIF, ITER-NL, ITER-Finland, Espagne, Italie, UKAEA...) et l'ensemble des ILO depuis la création du réseau F4E en 2008

3. Le réseau ILO de F4E




Fusion for Energy - Industrial Liaison Officers - Microsoft Internet Explorer

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

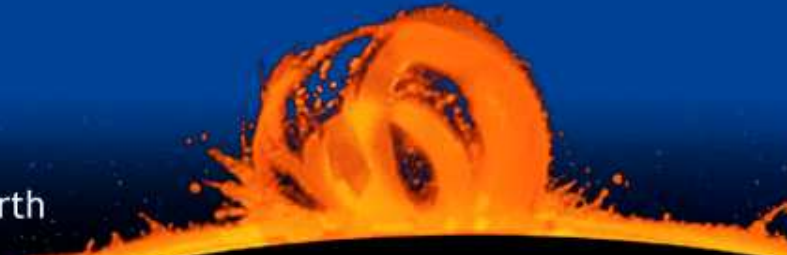
Niveau inférieur

Adresse http://www.fusionforenergy.europa.eu/Industrial_Liaison_Officers.htm OK



FUSION FOR ENERGY

THE EUROPEAN JOINT UNDERTAKING FOR ITER AND THE DEVELOPMENT OF FUSION ENERGY



Bringing the power of the sun to earth

About 'Fusion for Energy'

Objectives

Press Corner

Events

Publications

Procurements and Grants

Procurements

Grants

Key reference documents

Grants

ITER Calls

Job Opportunities

Summer Studentships

Useful Links

Contact

[Site map](#) | [FAQ](#)

You are here: [Home](#) > [Procurements and Grants](#) > [Procurements](#) > Industrial Liaison Officers

Industrial Liaison Officers

The Fusion for Energy Industrial Liaison Officers (ILO) Network was set up by in April 2008 with the following objectives:

- Raise awareness and transmit information to potential contractors about forthcoming calls to be launched by F4E or ITER;
- Assist potential contractors in their understanding of the requirements of F4E within the frame of the above-mentioned calls;
- Advise the potential contractors, upon request on technical, contractual and financial aspects of F4E;
- Foster the registration of potential contractors in the databases of F4E;
- Act as a forum to exchange information on matters of F4E industrial policy and related subjects;
- Encourage the long-term participation of industry in fusion in view of realising DEMO.

Définition d'un ILO

- Chacun des 7 pays partenaires possède une Agence Domestique chargée de fournir à I.O sa contribution en nature au projet ITER.
- La particularité de l'Union Européenne - qui compte pour un seul pays partenaire - est qu'elle est composée de 27 pays.
- L'agence domestique européenne « Fusion for Energy », s'appuie sur le relais des ILO (Industrial Liaison Officer), pour assurer le lien avec l'industrie de chaque pays membre de F4E
- Les ILO sont nommés par leurs gouvernements et rendent compte à leur représentant au sein du Governing Board de F4E

Méthodes de travail

- Concertation entre les différents ILO et réunions régulières avec F4E sur les A.O à venir, l'avancement du Procurement, les préoccupations des industriels (8^{ème} réunion : 30 Juin 2010)
- Compte-rendu des réunions à destination des entreprises
- Veille sur les appels d'offre en préparation et messages d'alerte auprès des industriels potentiellement intéressés
- Encouragement et facilitation des coopérations entre industriels européens, ainsi qu'avec les centres de recherche nationaux (Associations Euratom)
- Participation à des workshops, conférences sur ITER et la Fusion : **SOFT 2010** à Porto, du 27 au 29 septembre 2010. **"Monaco ITER international Energy Fusion Days"** (MIIFED), du 23 au 25 novembre 2010 à Monaco

4. Conseils pratiques aux entreprises



- **Se positionner plutôt en sous-traitance (F4E)**, pour réduire les risques et la complexité
- **S'intégrer dans une dynamique de réseau et de partenariat** : local, national, européen
- **Adhérer au C2I** pour bénéficier des services offerts à ses membres :
 - **Accès à l'information utile** sur l'avancement du projet ITER (et l'Approche Élargie), les A.O en cours et à venir, les contacts au sein des sociétés - françaises ou européennes - pré-qualifiées sur les A.O ou attributaires des marchés
 - **Mise en relation** : networking, accès au réseau d'experts du CEA, organisation d'évènements ITER nationaux, contacts avec les entreprises européennes via le réseau des ILO, veille et accompagnement à l'international avec UBIFRANCE et les Services Economiques
 - **Promotion** : début juillet, l'annuaire des 300 industriels membres du C2I, doté d'un moteur de recherche, sera en ligne
- **Bénéficier de l'accompagnement des membres du Réseau A.P.I (Acteurs de l'Accompagnement des PME-PMI sur ITER et le nucléaire Fission)** : Chambres de Commerce et d'Industrie, Centres techniques, DREAL/DIRECCTE, Pôles de compétitivité

Trouver des partenaires industriels en France?

Présentation des industriels membres du **Comité Industriel ITER (C2I)** via l'annuaire en ligne du C2I (<https://mioga.minefi.gouv.fr/ITER/public/SITE/>)

Trouver des partenaires en Europe ?

Via le **réseau ILO**

Vous implanter en région PACA ?

Les acteurs économiques régionaux se sont organisés pour accueillir les entreprises désirant s'implanter autour d'ITER. Point d'entrée unique :
⇒ **Bureau commun des Agences (BCA)**
(Locaux industriels disponibles à proximité du site ITER, futures zones d'activité, main d'œuvre locale disponible...)

