## Compétences

Le regroupement de toutes les équipes d'ingénieurs et techniciens des 3 sociétés fondatrices d'IRPI a permis d constituer une entité ayant une très forte capacité à gérer intégralement des projets industriels.

Les principales compétences regroupées au sein d'IRPI sont :

- Conseil et expertises techniquesÂ
- Etudes et conception CAO-DAO
- Calcul de structure / RDM
- Tuyauterie et chaudronnerie industrielle
- Cryogénie et techniques du froid
- Génie des procédés
- Mécanique et process de production
- Automatisme

Les équipes d'IRPI s'organisent autour des chefs de projet en charge du suivi des affaires, depuis les études jusquaréalisation et la mise en route des installations et matériels techniques.

Le chef de projet pilote aussi directement les partenaires techniques et sous-traitants sélectionnés en fonction du type de projet pour la fabrication des sous-ensembles (chaudronnerie, mécanique industrielleâ€l), le montage, l'installation et le démarrage.

Les principaux secteurs d'activité pour lesquels de IRPI intervient sont les suivants :

- Nucléaire
- Pétrochimie / Pharmaci
- Recherche scientifique
- Energie hydraulique
- Energies nouvelles
- Métallurgie / sidérurgie
- Transport par câble
- Industrie agroalimentaire
- Grand projets architecturaux
- Chauffage urbain