CompÃ©tences

Le regroupement de toutes les Ã©quipes dâ€™ingÃ©nieurs et techniciens des 3 sociÃ©tÃ©s fondatrices dâ€™IRPI a permis de constituer une entitÃ© ayant une trÃ¨s forte capacitÃ© Ã gÃ©rer intÃ©gralement des projets industriels.

Les principales compÃ©tences regroupÃ©es au sein dâ€™IRPI sont :

- Conseil et expertises techniquesÂ
- Etudes et conception CAO-DAO
- Calcul de structure / RDM
- Tuyauterie et chaudronnerie industrielle
- CryogÃ©nie et techniques du froid
- GÃ©nie des procÃ©dÃ©s
- MÃ©canique et process de production
- Automatisme

Les Ã©quipes dâ€™IRPI sâ€™organisent autour des chefs de projet en charge du suivi des affaires, depuis les Ã©tudes jusquâ rÃ©alisation et la mise en route des installations et matÃ©riels techniques.
Le chef de projet pilote aussi directement les partenaires techniques et sous-traitants sÃ©lectionnÃ©s en fonction du type de projet pour la fabrication des sous-ensembles (chaudronnerie, mÃ©canique industrielleâ€¦), le montage, l'installation et le dÃ©marrage.

Les principaux secteurs dâ€™activitÃ© pour lesquels de IRPI intervient sont les suivants :

- NuclÃ©aire
- PÃ©trochimie / Pharmaci
- Recherche scientifique
- Energie hydraulique
- Energies nouvelles

- Â MÃ©tallurgie / sidÃ©rurgie
- Transport par cÃ¢ble
- Industrie agroalimentaire
- Grand projets architecturaux

- Chauffage urbain