



### ■ présentation ■

Ce projet, d'une durée de 12 mois, permet de mettre en œuvre le système numérique de contrôle commande de la station de compression de gaz de Barbaira (Aude).

La caractéristique principale de cette station est qu'elle est prévue pour un fonctionnement 24h/24h, 365 jours par an, sans présence humaine.

Ce projet a représenté près de 3000 heures d'étude et de développement.

Les principales prestations de **SNEF Technologies** sont :

- Réalisation des études fonctionnelles et organiques,
- Fourniture des postes de supervision FIX,
- Fourniture et programmation des automates,
- Développement et mise en réseau de la supervision,
- Mise en service et validation,
- Transfert de compétences.



### NOS SERVICES

- ANALYSE FONCTIONNELLE
- ANALYSE ORGANIQUE
- PROGRAMMATION
- MISE EN SERVICE
- FORMATION
- FOURNITURE DES ÉQUIPEMENTS

### TRAVAUX

- Réception des automates et des armoires à Marseille
- Intégration et test du système en plate-forme usine
- Livraison et intégration du système sur le site final

### MATERIEL & APPLICATION

- 2 postes opérateur de supervision FIX (Intellution)
- Automates ALLEN BRADLEY type PLC 5 (Redondance)
- 2 liaisons de conduite à distance
- 200 points d'entrées / sorties
- 600 points de liaisons séries
- 5000 points de liaisons DH+
- 30 synoptiques

### TOTAL INFRASTRUCTURES GAZ FRANCE

