

Oreka

■ ■ ■ Ingénierie

Gestion de projet
Assistance Maîtrise d'Ouvrage
Maîtrise d'Œuvre
Ingénierie – Etude - Design
Imagerie, Animation et 3D virtuelle





La synergie OREKA Group



ASSISTANCE MAITRE D'OUVRAGE

Conseil

Expertise

Programmation

Conception

Cherbourg – Octeville (50)



ASSISTANCE MAITRE D'OUVRAGE

Conseil

Expertise

Programmation

Conception

Lirac (30)



MAITRISE D'ŒUVRE

Etudes de définition

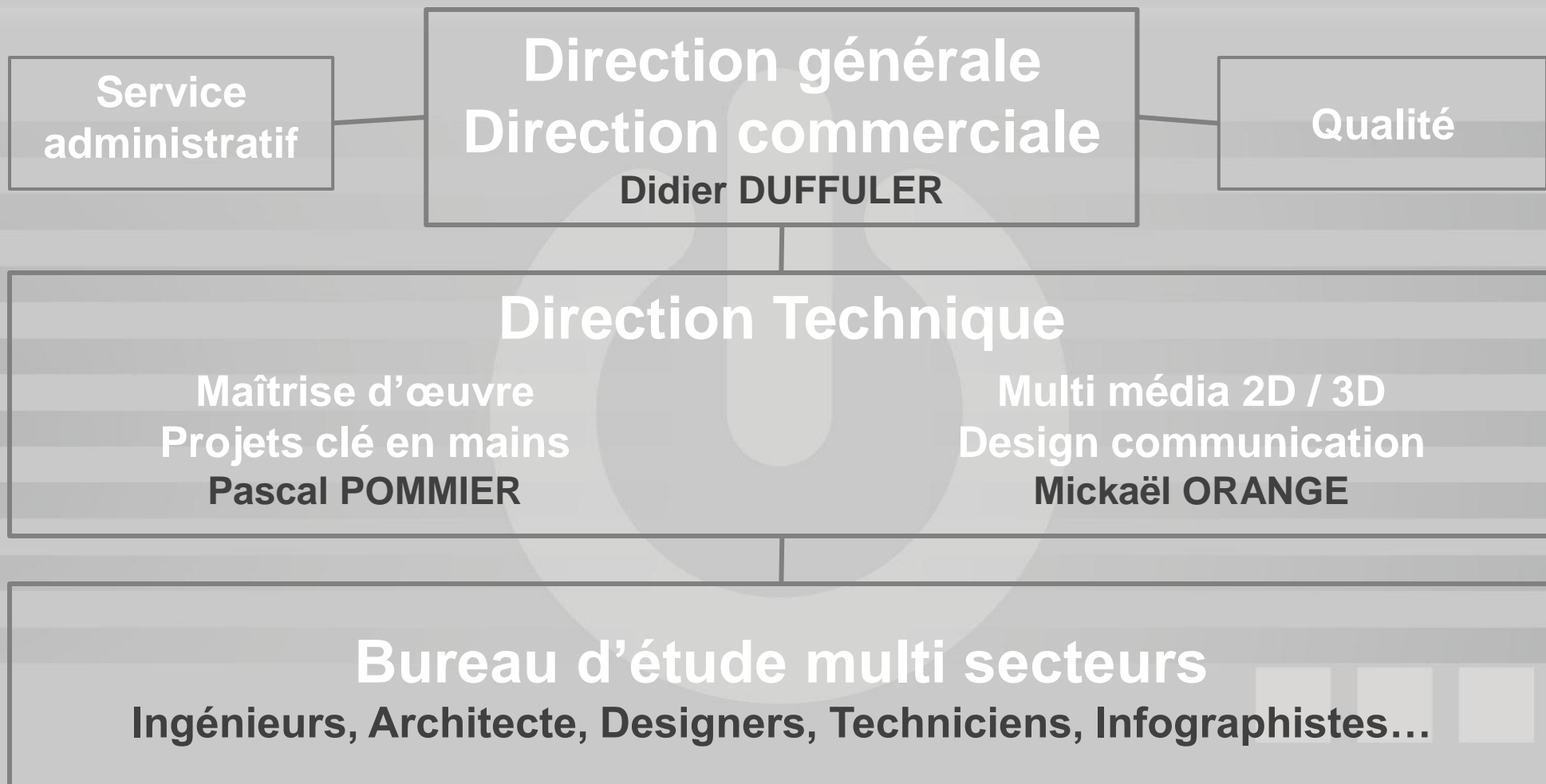
Animation 3D – multimédia

Projet clé en main

Cherbourg – Octeville (50)



Organigramme



Nos métiers

- **Installation générale / process**
 - Mécanique, chaudronnerie, Tuyauterie, calculs
- **Design d'espace - Design produit – Design naval**
 - lieux et postes de travail – ambiance vie
- **Multimédia – Documentation technique**
 - Imagerie 3D
 - Animation 3D
 - Réalité virtuelle – réalité augmentée
 - Serious games

Maîtrise d'œuvre et ingénierie

OREKA Ingénierie intervient sur les projets en associant «cadre bâti» et «process» en proposant les prestations suivantes :

- Expression de besoin
- Rédaction cahier des charges fonctionnelles
- Etudes Esquisse, Avant Projet et Projet Final
- DCE – Marchés travaux
- Pilotage et suivi de chantier
- Gestion coût, qualité, planning
- Imagerie, maquettage 3D, réalité virtuelle

Tuyauterie

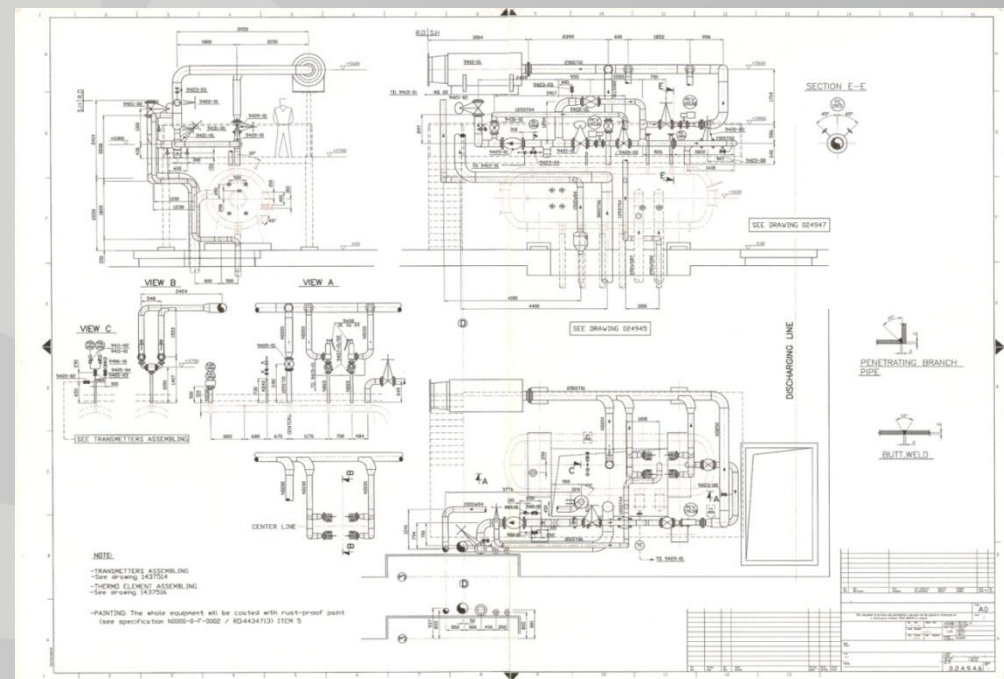
Notre équipe de projeteurs et calculateurs réalise des études de conception, des études de supportage, des calculs, ainsi que l'implantation des tuyauteries.

Nos domaines de compétence

- distribution des fluides
- alimentation de chaudières
- réseaux incendie
- utilité

Secteurs d'activité

- nucléaire
- pétrochimie
- pharmaceutique
- agro-alimentaire
- industrie on et off-shore



Mécanique, Structure métallique, Chaudronnerie...

Notre équipe de projeteurs et calculateurs réalise des études de conception, des études et des projet clé en mains pour des équipements et de projets installations générales.

Nos domaines de compétence

- **Calculs**
- **Process, machines spéciales**
- **Supportages, carlingages**
- **Mobilier**
- **Manutention**

Secteurs d'activité

- **nucléaire**
- **pétrochimie**
- **pharmaceutique**
- **agro-alimentaire**
- **industrie on et off-shore**

Design d'espace

Conception, étude et mise en œuvre des espaces et des postes de travail, des zones d'accueil et tous les lieux de vie affectés aux personnes et aux biens dans les secteurs industriels, collectifs et privés

Salle de contrôle, ateliers, bureaux, accueil, salle de conférence, restaurant, magasins, salle de repos, etc.

- **Fonctionnalité.**
- **Ergonomie.**
- **Ambiance de vie (Architecture d'intérieur, scénographie).**
- **Etudes techniques des lots du second œuvre, CCTP, DCE.**
- **Direction de chantier**
- **Maquette 3D, intégration environnementale, simulation.**

DESIGN NAVAL

Conception, design extérieur et intérieur, étude et mise en œuvre de projet.

Bâtiments de surface et sous marin, secteurs militaire, grande plaisance (yacht)...

- **Fonctionnalité.**
- **Ergonomie.**
- **Ambiance de vie (Architecture d'intérieur, scénographie).**
- **Etudes techniques, CCTP, DCE.**
- **Direction de chantier**
- **Maquette 3D, simulation, visite interactive 3D.**



3D multimédia, documentation technique

Les acteurs d'OREKA Ingénierie maîtrisent l'ensemble de outils 3D permettant d'optimiser la conception et les validations techniques pendant toutes les phases d'un projet.

**Assistance conception
Présentation technico commerciale
Validation technique
Gestion des interfaces
Préparation de mise en œuvre sur site
Formation de l'exploitant
Aide à la maintenance et documentation technique**

*Imagerie 3D,
Animation 3D,
Réalité virtuelle,
Réalité augmentée,
Serious Games.*

Des experts au service de vos projets

Avec l'assistance d'OREKA Ouest, OREKA Ingénierie met à la disposition de vos projets une équipe d'experts

Denis FERON

Mécanique, nucléarisation, laboratoires nucléaires, transport pneumatique

Didier DUFFULER

Tuyauterie, chaudronnerie, structure

Pascal POMMIER

Espaces de travail et de production

Florent JURASCHEK

Ergonomie, facteurs humains

Luc ARDELLIER

Procédé, robotique

Franck GRIGNON

Mécanique, démantèlement

Jean Marie SOUFFEZ

Mécanique, manutention, conditionnement

Alain BIDAULT

Machine spéciale, pharmaceutique, cosmétique

Xavier GUYADER

Electricité, contrôle commande

Patrick VALENTIN

Contrôle commande FOXBORO

Martial PERRIN

Domotique, informatique industrielle

Des experts au service de vos projets

Alain KESER

Cécile DANION

Caroline SUBREVILLE

Lise COUVREUR

Gérard VEILLE

Mickaël ORANGE

Mickaël BAUMANN

Romain LAPIERRE

David PRADIER

Gilles MARIIS

Enrique BOSCH

Richard LONG

Guy BROQUAIRE

Installation générale, gestion de projet

Process industriel

Environnement et développement durable

Qualité, environnement, organisation industrielle

Radioprotection des centres nucléaires

Gestion documentaire 3D, réalité virtuelle

Ingénierie du son, création et enregistrement

Animation 3D, animation humanoïdes

Gestion de projet développement logiciel

Maitrise d'œuvre installation générale

Gestion de projet tuyauterie chaudronnerie

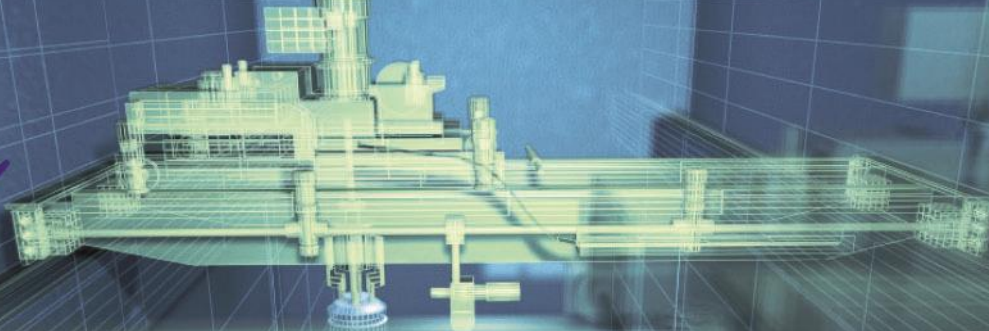
Conduite de restructuration industrielles

Mécanique, installation générale

Des expériences riches et diversifiées

Grâce à notre expérience portant sur la maîtrise de programmes complexes dans les secteurs industriels du nucléaire, du naval et du bâtiment, nous accompagnons vos projets en nous engageant sur les délais, le budget, et la fiabilité de nos interventions.

**Les principales références client de nos ingénieurs et techniciens :
ACERGY, AREVA, CEA, CMN, DCNS, EDF, GANIL.**



Contacts

● **Didier DUFULER**
Tél. 06 81 38 28 70
E-mail : didier.duffuler@oreka-group.com

● **Pascal POMMIER**
Tél. 06 58 12 28 09
E-mail : pascal.pommier@oreka-group.com

● **Luc ARDELIER**
Tél. 06 80 37 31 28
E-mail : luc.ardelier@oreka-group.com

● **OREKA Ingénierie**
● 61, Rue de l'abbaye
50100 CHERBOURG OCTEVILLE

● **OREKA Sud**
Chemin du Moulin
30126 LIRAC

Oreka
...ouest

Oreka
... Ingénierie

