



François-Xavier BOUCHAUD

17 avenue Claude KOGAN
44300 NANTES

☎ 06.38.99.40.18

✉ fx.bouchaud@orange.fr

58 ans

Directeur/Chef de Projet Industriel

De la phase schéma directeur à la réalisation

Ingénieur généraliste possédant une expérience de 34 ans avec 27 ans en gestion de projet et qui se décline en 3 grandes étapes ;

- 3 ans dans l'industrie agroalimentaire comme chargé d'étude travaux neufs et process mais aussi comme chef d'équipe en production.
- 4 ans dans l'industrie cosmétique, comme chef de projet équipements, nouveaux produits puis méthodes et industrialisation.
- Et plus de 18 ans dans l'ingénierie comme chef de projet TCE pour des domaines d'activités variés ; Energie renouvelable, cosmétique, agro-alimentaire, chimie, pharmacie, biotechnologie, microélectronique, tertiaire (sous différents modes contractuels MOE, AMO, MOD, CEM).

Disponibilité : J+1mois

SAVOIR FAIRE - DOMAINE DE COMPÉTENCES

- Concevoir, suivre et finaliser un projet tous corps d'états - Management de projet,
Processus ; Faisabilité/Schéma directeur, études sommaires et détaillés, rédaction des documents de consultation, Consultation et Négociation, passation des marchés, Suivi des études de réalisation, Planification travaux, Pilotage fournisseurs, Coordination, Supervision de chantier, Mise en service, validation, réception
- Management d'équipes ; ingénieurs spécialiste et projeteurs,
- Analyser et synthétiser des projets techniques et des processus industriels,
- Comprendre et intégrer un système,
- Suivre et contrôler l'activité d'un service,
- Créer, diagnostiquer et faire évoluer une organisation,
- Estimer un budget TCE et le gérer en phase étude/réalisation,
- Equipements de conditionnement,
- Normes ISO - BPF pharma et cosmétique - Réglementations QHSE et ICPE,
- Outils pack office, Autocad, MS Project, Visio, MindManager,
- Analyse Sociologique des Organisations,
- Analyse de résolution de problème,
- AMDEC, PDCA, THEO,
- Anglais ; niveau intermédiaire (B1).

FORMATIONS/HABILITATIONS

Octobre 2022	Habilitation Electrique H0v-B0
Avril 2019	Habilitation AIPR Concepteur et Encadrant
Novembre 2016	Habilitation Electrique H0v-B0
Mars/Avril 2015	MOOC Session 5 "ABC de la gestion de projet - parcours avancé". École Centrale de Lille.
De 2008 à 2012	Formations internes entreprises : Cours d'anglais, Environnement Hospitalier, Sinistralité dans la construction, (ARTELIA) - Gestion des Contrats (Direction juridique d'ARTELIA) - La salle propre et son environnement, Comment maitriser la bio-contamination (Stages ASPEC).
2006	Ingénieur Généraliste, CESI de St Nazaire (44).
1996	Spécialisation en emballage et conditionnement alimentaire à l'ISECA, Pouzauges (85).
1992	BTS CPI, Conception de Produits Industriels, à St Laurent sur Sèvre (85).
1987	BAC F1, construction mécanique, à Lorient (56).

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

Période	Entreprises	Postes	
De Mai 2024 à Déc. 2025		Chef de projet travaux neufs chez CASTEL & FRERES	
De Février 2023 à Mai 2024		Chef de projet AVP infrastructure. En mission chez NAVAL GROUP	
De Nov. 2021 à Janv. 2023		Responsable de projet investissement. En mission chez SAVENCIA	
De Mars 2021 à Oct.2021		Chef de Projet TCE. En mission chez CERIS Ingénierie	
De Déc. 2018 à Fév. 2021	 	Chef de Projet industriel. En mission chez TIPIAK	
De Sept 2018 à Déc. 2018		Chef de Projet industriel. En mission chez SARIA Goupe	
De Mars 2018 à Juillet 2018		Chef de Projet industriel. En mission chez AMORA MAILLE	
De Sept 2017 à Mars 2018		Chef de Projet industriel. En mission chez LEA NATURE	
De Fév. 2016 à Mars 2017		Chef de Projet industriel. En mission chez FLOWSERVE	
De Mai 2015 à Juillet 2015		Chef de Projet – PHARMADEC Groupe IDEC	
De Mars 2010 à Juin 2014		Responsable de Mission - ARTELIA BI	
De Fév. 2007 à Mars 2010		Chef de Projet - TAHON INGENIERIE	
De Nov. 2004 à Juin 2006	 	Ecole d'Ingénieur CESI et chargé de Projet AIRBUS (Stage Ingénieur)	
De Fév. 2000 à Nov. 2004		Chef de Projet - YVES ROCHER	
De Juillet 1998 à Juillet 1999		Chargé d'Etude - SAUPIQUET	
D'Avril 1996 à Déc. 1997		Responsable d'Equipe – FLEURY MICHON	

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

NEO2 – ST HERBLAIN (44)

DEPUIS MARS 2021

CASTEL & FRERES – LA CHAPELLE HEULIN – DE JUILLET A DECEMBRE 2025

Le projet du client :

Rénovation d'un chai portuaire pour pérennisation du volume de stockage de vins livré par bateau.

Les données du projet :

- Périmètre de la mission ; Bâtiment, VRD, Cuverie, réfrigération,
- Gestion de projet TCE ; Diagnostics et Faisabilité, Permis de démolition et de construction,
- Budget global : 2.5 M€,
- Surface du projet : 2700 m².

La contribution sur le projet :

- Etude d'implantation et de faisabilité, formalisation des besoins et rédaction des CDC,
- Gestion des appels d'offre, analyse des offres et comparatif, recalage technique et aide à la décision,
- Estimation budgétaire,
- Note technique et argumentaire.

CASTEL & FRERES – LA CHAPELLE HEULIN – DE MAI 2024 A DECEMBRE 2025

Le projet du client :

Mise en place d'un nouveau process pour la fabrication d'une gamme de vin sans alcool par distillation.

Les données du projet :

- Périmètre de la mission ; Bâtiment, fluides généraux et process, équipements process (fabrication et conditionnement),
- Gestion de projet TCE ; Diagnostics, Faisabilité et Avant Projet, Appel d'offre et contractualisation,
- Dossier réglementaire et environnementale,
- Budget global : 9.5 M€,
- Surface du projet : 1500 m².

La contribution sur le projet :

- Etude d'implantation et de faisabilité, formalisation des besoins et rédaction des CDC, dossier ICPE,
- Gestion des appels d'offre, analyse des offres et comparatif, recalage technique et aide à la décision, contractualisation,
- Organisation et suivi de chantier,
- Suivi des sous-traitants,
- Suivi de la mise en production, de la qualification et de l'optimisation des installations.

NAVAL GROUP – INDRE – 15 MOIS (DE FEVRIER 2023 A MAI 2024)

Le projet du client :

Dans le cadre de futurs programmes stratégiques, le site d'Indret nécessite une mise à niveau importante des ses moyens industriels : Rénovations lourdes des bâtiments existants, construction de bâtiments neufs, construction d'un ouvrage portuaire et mise à niveau des moyens de production d'énergie.

Les données du projet :

- Périmètre de la mission ; Infrastructures et utilités des moyens d'essais pour les systèmes propulsifs et de transformation d'énergie (Mise à niveau chaufferie/réfrigération/électricité/bâtiment d'essai),
- Etudes préalables TCE ; Diagnostics, Esquisses, Faisabilité,
- Dossier réglementaire et environnementale,
- Budget global : Confidentiel,
- Surface du projet : Confidentiel.

La contribution sur le projet :

- Rédaction des programmes, rédaction des cahiers des charges et préparation de l'appel d'offre,
- Assistance pendant l'appel d'offre, analyse des offres et comparatif, recalage technique et aide à la décision,
- Suivi des études MOE.

SAVENCIA – CHATEAU GONTIER – 14 MOIS (DE NOVEMBRE 2021 A JANVIER 2023)

Le projet du client :

Extension du site de production pour la fabrication des fromages à pates pressées. Site d'Azé, Fromagerie PERREAULT du groupe SAVENCIA.

Les données du projet :

- Doublement de la capacité de la production.
- Budget global : confidentiel.
- Surface du projet : 3000 m².

La contribution sur le projet :

- Responsable de projet investissement sur le périmètre du Process d'acidification et de saumurage des fromages,
- Sujets ; NEP, stockeurs dynamique de bloc moule, unités de démoulage, cellule d'acidification, tunnels et cabines de lavage, ligne process saumurage, convoyeurs et chariot AGV,
- Définition des besoins, estimation budgétaire, définition du bâtiment et implantation,
- Rédaction des cahiers des charges, consultation des entreprises,
- Analyse et comparatif des offres entreprises, recalage technique,
- Consolidation technique et budgétaire du projet.

CERIS INGENIERIE – ST HERBLAIN – 6 MOIS (DE MARS A OCTOBRE 2021)

En mission chez Ceris Ingénierie, St Herblain (44), comme Chef de projet TCE.

- Ceris Ingénierie intervient comme maîtrise d'œuvre dans les secteurs d'activités nécessitant des bâtiments à environnement contrôlé et à forte technicité dans le secteur de la santé (Secteurs : Biotechnologie, Industries Pharmaceutique, Laboratoires).

Les projets clients

- Restructuration et extension de l'ESPCI, Paris. BET fluides (CVC, Désenfumage, Plomberie, Fluides spéciaux et mobiliers de laboratoire. Suivi phase Etude d'exécution.
 - CURIUM PHARMA- Etude APS pour l'implantation d'une unité de conditionnement de produit radio pharmaceutique dans un bâtiment existant. Budget 1.5 M€, surface utile 500 m².
 - CURIUM PHARMA – Etude APS pour la construction d'un nouveau site de fabrication de produit radio pharmaceutique. Budget 3.6 M€, surface utile 1 200 m².
 - ARCHE Biosit Université de Rennes – Concours pour l'extension et la réhabilitation partielle d'un laboratoire de recherche. Budget 1 M€, surface utile de 400 m²
 - CH de Cholet - Concours pour la construction d'un service de médecine Nucléaire. Budget 3 M€, surface utile 1000 m²
-

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

CADRE EN MISSION / EMISYS – NANTES (44)

DE SEPTEMBRE 2018 A FEVRIER 2021

TIPIAK TRAITEUR PATISSIER – PONTCHATEAU (44) – 2 ANS & 2 MOIS

Le projet du client :

Extension du site de production pour la fabrication des Macarons.

Les données du projet :

- Surface du projet :
 - Production 5 300 m², regroupant les activités de Stockage, Fabrication, cuisson, Congélation, Montage/Dressage, Conditionnement,
 - Technique 400 m², Salle des machines (Vapeur, ECS, Froid, HT/BT, AC), plénum de 3700 m²,
 - Locaux sociaux 800 m² et maintenance 150 m².
- Budget global 12.2 M€.

La contribution sur le projet :

- Chef de projet Bâtiment et Utilités,
- Gestion de projet : Assistance au maître d'ouvrage, Coordination TCE, estimation et optimisation budgétaire, suivi planning,
- Formalisation des besoins, du process, pour le dimensionnement des utilités et leurs interfaces bâtiment,
- Etudes (APS, APD, DCE), estimation budgétaire, planification, cahier des charges, appel d'offre, passation de marché,
- Animation des réunions de projet, rituel hebdo, COPIL et CODIR,
- Coordination de la MOE, de l'architecte, ingénierie d'environnement pour le dossier ICPE,
- Suivi de chantier.
- Mise en service Octobre 2020

SARIA GROUPE – ISSE (44) – 3 MOIS

Le projet du client :

SARIA est une entreprise de valorisation de la Biomasse (fabrication de matières premières, prestation de services et valorisation énergétique).

Contexte du projet :

- AMO au sein de la direction technique du groupe ; Aménagement des vestiaires de production

Réalisation/Activité :

- Gestion de projet : Assistance au maître d'ouvrage, Coordination TCE, analyse des offres et optimisation budgétaire.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

ATAWE – PARIS (75)

DE SEPTEMBRE 2017 A JUILLET 2018

AMORA MAILLE – DIJON (21) – 4 MOIS

Le projet du client :

Déplacement de l'îlot de palettisation

Les données du projet :

- Modification de l'aménagement de deux fins de lignes de conditionnement

La contribution sur le projet :

- Gestion de projet : Etudes, estimation budgétaire, planification, cahier des charges, Appel d'offre, passation de marché,
- Animation des réunions de projet
- Coordination et suivi de chantier
- Réception et qualification

LEA NATURE – LA ROCHELLE (17) – 6 MOIS

Le projet du client :

Construction d'un site de production Cosmétique et construction d'une extension du site de production céréales

Contexte du projet :

- Construction d'une Unité de Production Cosmétique ;
 - Analyse fonctionnelle, flux, BPF, Matrice des équipements et des utilités,
 - Analyse et Revue d'Implantation et aménagement du stockage, de la fabrication, du conditionnement, des laboratoires et des bureaux, sur 7900 m²,
 - Coordination et planification des interfaces TCE et process,
 - Assistance phase DCE, AO et passation des marchés,
 - Budget 9M€.
- Construction d'une Extension du stockage logistique et d'une unité de production de mélange céréales ;
 - Analyse fonctionnelle, flux, Matrice des équipements et des utilités,
 - Analyse Revue d'Implantation et aménagement du stockage, de la pesée, du mélange, du conditionnement, sur 7300 m²,
 - Coordination et planification des interfaces TCE et process,
 - Assistance phase APD, dossier ICPE et dépôt de permis,
 - Budget 7.5M€

Réalisation/Activité :

- Gestion de projet : Assistance au maître d'ouvrage, Coordination TCE, analyse des offres et optimisation budgétaire,
- Formalisation des besoins pour le dimensionnement des utilités process,
- Animation des réunions de projet,
- Gestion interface Process/Bâtiment.

ERAS – LYON (69) - 2 JOURS

Le projet du client :

Intégration d'une unité de conditionnement de produits cosmétique

Contexte du projet :

- Projet d'intégration d'un atelier de conditionnement cosmétique dans un bâtiment existant.

Réalisation/Activité :

- Intervention en temps qu'expert pour l'Etude de faisabilité sur l'aménagement du conditionnement.
 - Etude des volumes à produire et de la typologie des emballages, Notice technique, cartographie packaging
 - Analyse fonctionnelle, synoptique des lignes de conditionnement, matrice des équipements et utilités
 - Etude d'implantation ; 3 scénarii,
 - Estimation budgétaire, liste de fournisseurs

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

VULCAIN INGENIERIE – NEUILLY SUR SEINE (92)

FEVIER 2016 A MARS 2017

FLOWSERVE POMPE (72) 13 Mois

Le projet du client :

Réorganisation du site de production pour l'augmentation de la capacité de production et l'intégration de nouvelles gammes de produits.

Les données du projet :

- Réaménagement de l'atelier usinage ;
 - Analyse fonctionnelle, flux, Matrice des équipements (80 machines outils) et des utilités,
 - Implantation et aménagement sur 4300 m²,
 - Intégration nouveaux équipements (12u) en provenance d'autres sites du groupe,
 - Rédaction des CDC, appel d'offre, passation des commandes,
 - Coordination et suivi de chantier TCE, déménagement de 40 machines,
 - Budget 175 k€.
- Aménagement d'une plateforme d'essai ;
 - Analyse fonctionnelle et stratégique,
 - Faisabilité technique et d'aménagement d'une plateforme d'essai des performances produits,
 - Plancher de bridage, boucle d'eau process et de refroidissement, utilités process courant fort HT/BT,
 - Mise en place d'un nouveau TGBT, du réseau BT process.
 - Budget 750 k€
- Installation de la production et distribution 400V ;
 - Formalisation des besoins,
 - Intégration d'un transformateur 2000 KVA, Remis en conformité des cellules HT,
 - Mise en place d'un nouveau TGBT, du réseau BT et des armoires divisionnaires dans l'atelier.
 - Budget 330 k€

La contribution sur le projet :

- Gestion de projet : Etudes, estimation budgétaire, planification, cahier des charges, Appel d'offre, passation de marché,
- Animation des réunions de projet
- Coordination et suivi de chantier

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

PHARMADEC – BLOIS (41)

MAI 2015 A JUILLET 2015

POLARIS (29) - JUILLET 2015

3 Mois

Le projet du client

Construction d'un bâtiment de bureaux et de réaménagement d'un laboratoire pilote

Les données du projet

- Construction d'un nouveau bâtiment pour réunir l'ensemble de l'activité tertiaire.
- Aménagement de l'activité R&D dans les bâtiments du site existant.
- Surface projetée : Bâtiment bureaux 500 m² / Laboratoire 200 m².
- Budget des travaux : 1 M€

La contribution sur le projet

- Faisabilité du projet ; implantation, optimisation des surfaces et des flux.
- Audit existant et inventaire des équipements

INNOTHERA (41) - Juin/Juillet 2015 3 Mois

Le projet du client

Etude de dimensionnement et d'implantation de la centrale de pesée et du stockage des produits semi-ouvrés

Les données du projet

- Dimensionnement et aménagement d'une nouvelle centrale de pesée pour répondre aux BPF et aux besoins capacitaires de la production.
- Aménagement dans l'existant et en Co-activité.
- Surface projetée : 400 m².
- Classe d'environnements CNC et ISO 8.
- Budget des travaux : NC

La contribution sur le projet

- Faisabilité du projet ; implantation, optimisation des surfaces et des flux génériques.
- Recherche d'équipements ; box de pesé à flux laminaire, aide à la manutention, dépotage poudre.
- Etude capacitaire des flux MP, AC et PSO (prestataire externe)
- Audit existant et inventaire des équipements

NOVASEP (72) - Mai/Juillet 2015

3 Mois

Le projet du client

Conception et construction d'un bâtiment dédié à la production de médicaments biopharmaceutiques

Les données du projet

- Construction en clé en main d'un bâtiment pour le développement et la production de principes actifs pour des traitements anticancéreux.
- Surface du bâtiment (production et tertiaire) : 2 100 m².
- Classe d'environnements ISO 8 et 7.
- Budget des travaux : 4.8 M€.

La contribution sur le projet

- Reprise du projet et conduite de la phase 1 à la phase 2.
- Cost killing et optimisation des surfaces.
- Prise en compte des demandes du client et mise à jour du projet.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

ARTELIA BATIMENT & INDUSTRIE
TAHON INGENIERIE

10/2010 A 06/2014
02/2007 A 02/2010

ALSTOM WIND (44) - Nov. 2012/Juin 2014

Le projet du client

Réalisation d'une usine d'assemblage des Eoliennes Offshore

Les données du projet

- Construction d'une usine de Montage des nacelles pour éolienne Offshore 8MW.
- Capacité 100 nacelles/an
- Surface de bâtiment industriel et tertiaire : 26 000 m²
- Qualification HQE©
- Budget des travaux : 48 M€

La contribution sur le projet

- Mission ARTELIA : Assistance à maitre d'ouvrage
- Audit étude APS, Comparatif budgétaire, faisabilité planning
- Organisation projet et flux d'information
- Accompagnement et conseil client
- Assistance client pour les phases APD/PRO/Chantier/AOR
- Assistance client pour le dossier de démarche HQE©
- Assistance client dans ses démarches administratives.
- Animation des réunions de projet et de chantier.
- Reporting client.
- Etude de faisabilité et formalisation des fiches de modifications techniques.
- Comparatif technique et budgétaire des modifications.

ITGA (35) - Sept 2012/Mars 2013

Le projet du client

Aménagement des Laboratoires d'Analyse Amiante et Légionnelle

Les données du projet

- Aménagement de laboratoire d'analyse dans de nouveaux locaux (de conception tertiaire) pour répondre au besoin d'augmentation d'activité d'analyse.
- Etude et réalisation de travaux sur 500 m² (+ locaux utilités) de deux laboratoires
- 2000 analyses/jour
- Classes d'environnement NC, L1 et L2
- •Budget des travaux : 900 k€

La contribution sur le projet

- Mission ARTELIA : Contractant général
- Chef de Projet MOE
- Faisabilité technique et implantation, Marché pour un contrat clé en Main
- PRO/DCE, ACT, VISA/DET/OPC/AO

LA BANQUE POSTALE (44) - JUIL. 2012/Nov. 2013

Le projet du client

Réaménagement de bureaux DFSI

Les données du projet

- Réaménagement des bureaux pour optimisation des surfaces et regroupement d'activité tertiaire
- Surface en travaux 1500 m² - Surface avec optimisation des postes de travail 3000m²
- Objectif de poste 640 personnes
- Budget des travaux : 720 k€

La contribution sur le projet

- Mission ARTELIA : Maitrise d'Ouvrage délégué, et maitrise d'Œuvre
 - Diagnostique des lieux
 - Programme et space planning, Avant-projet, déclaration des travaux
 - PRO/DCE, ACT, VISA/DET/OPC/AOR
 - Suivi des Travaux TCE
-

KIABI PROPERTY - JUIN/JUILLET 2012

Le projet du client

Audit bâtiment commercial - Région Ouest

Les données du projet

- Programme de maintenabilité des surfaces commerciales sous enseignes KIABI en région Ouest
- 19 sites KIABI totalisant une surface de 45 000 m²

La contribution sur le projet

- Mission ARTELIA : Audit et Diagnostique +
 - Diagnostique sur l'état des bâtiments et leur conformité
 - Diagnostique des installations techniques et de leur maintien opérationnel
 - Rapport d'audit et reportage photos sur la non-conformité et remise en état des installations suivant leur niveau de criticité
-

CBRE (45) – JUIN 2012

Le projet du client

Audit bâtiment d'un centre commercial

Les données du projet

- Audition du bâtiment et des installations techniques du centre Commercial dans le cadre d'une transaction immobilière.
- Surface totale de 13 000 m²

La contribution sur le projet

- Mission ARTELIA : Audit et Diagnostique +
 - Diagnostique sur l'état du bâtiment et sa conformité
 - Diagnostique des installations techniques et de leur maintien opérationnel
 - Audit documentaires
 - Rapport d'audit sur les non-conformités et remise en état des installations suivant leur niveau de criticité. Estimation des travaux sur un plan à 5ans pour un montant de 1.5 M€
-

YVES ROCHER (92) - OCT. 2011/Nov. 2012

Le projet du client

Transfert des Laboratoire R&D du groupe

Les données du projet

- Projet de transfert des laboratoires R&D du groupe YR sur nouveau site. 175 personnes à transférer
- Laboratoires de formulation, d'analyse chimique et physique, d'analyse microbiologique, d'innocuité et LBCC, de phytochimie, laboratoires pilote de formulation et d'extraction,
- Surface : 5000 m². Classe ISO 8 CNC.
- Budget : 4.5 M€ hors bâtiment.

La contribution sur le projet

- Management de projet, travail en étroite collaboration avec la MOD YR et les référents d'activités (Projet avec beaucoup d'intervenants. Mise en place des ateliers de travail en fonction secteur d'activités).
- Octobre/Janvier 2011 - Etude APS pour l'aménagement des Laboratoires R&D (hors bâtiment), mission d'assistance client sur la conception et l'aménagement des laboratoires dans le bâtiment.
- Mai/Juin 2012 - Réalisation de la proposition commerciale spécifique :
 - ❖ Mission d'étude APD, PRO/DCE, ACT, VISA, DET, OPC, AOR
 - ❖ Mission AMO sur la partie environnement du Process (Bâtiment)
 - ❖ Mission d'ingénierie et d'ordonnancement pour le transfert des équipements
 - ❖ Mission de qualification des équipements de laboratoire critique/BPF (Process, HVAC, SOE,...)
- Septembre/Novembre 2012 - Etude APD dans la continuité de l'APS
- Mission ARTELIA : Maîtrise d'œuvre.

AIRBUS (44) - MAI/JUIN 2012 -

Le projet du client

Concours pour la Construction d'un Restaurant d'entreprise

Les données du projet

- Projet nouveau bâtiment d'entreprise pour installation du restaurant d'entreprise.
- Surface : 2300 m² - Capacité : 1800 couverts/midi
- Estimation : 7.5 M€

La contribution sur le projet

- Etude APS pour la construction d'un nouveau restaurant sur site incluant les équipements de cuisine, cafétéria et salle à manger. Notice architecturale, notice fonctionnelle et technique.

METZ METROPOLE (57) - JUIN/SEPT 2011

Le projet du client

Concours Institut Lafayette : centre de r&d en Nanotechnologie

Les données du projet

- Aménagement d'un pôle complet pour la recherche sur les nanoparticules
- Surface SB et locaux techniques : 1300 m². Classe ISO 7 et ISO 5
- Estimation des travaux : 5M€ hors bâtiment

La contribution sur le projet

- Etude APS pour l'aménagement des Laboratoires en salle blanche (hors bâtiments).
 - Encadrement d'une équipe de 3 collaborateurs
 - Mission ARTELIA : Maîtrise d'œuvre, partie technique (salle propre et zone technique)
-

BIOPROX (49) - SEPT 2009/Nov. 2012

Le projet du client

Extension de production des ferments lactiques

Les données du projet

- Extension de production des ferments lactiques (x4) par la rénovation de bâtiments anciens (1965) et la mise à niveau de l'environnement de production.
- Surface : 3300 m². Production en NC, classe ISO8 à 7 et locaux techniques
- Estimation total des travaux : 10 M€ - Budget travaux première tranche 5.5M€ en 5 phases de chantier.

La contribution sur le projet

- Management de projet. Coordination de tous les aspects techniques, planning et budgétaires du projet
- Encadrement d'une équipe de 6 à 9 collaborateurs
- 09/2009 à 03/2010 - Schéma directeur (APS) et analyse capacitaire. Notice complète TCE, administrative, réglementaires...
- 06/2010 à 12/2010 - Etude APD et travaux anticipés pour l'aménagement intérieur du bâtiment, Phase N°1 du schéma directeur.
- 01/2011 à 11/2012 - DCE, ACT pour les travaux d'aménagement, tranche1, suivi des Phases EXE, VISA, Synthèse, DET, AOR tout corps d'états.
- Mission ARTELIA : Maîtrise d'œuvre.

OCCITANE (04) - FEV./MARS 2011

Le projet du client

Extension et Restructuration du site

Les données du projet

- Réaménagement complet du site de production. Augmentation de capacité de production et mise en conformité BPF.

La contribution sur le projet

- PRO/DCE - Analyse fonctionnelle et rédaction des cahiers des charges pour une installation de convoyage pour l'évacuation des cartons de regroupement du conditionnement vers la palettisation de l'ISO8 à NC.
 - ❖ 12 lignes de conditionnement à évacuer, 4 collecteurs et 4 zones de palettisation.
 - ❖ Estimation des travaux : 530 k€
- Statut : Spécialiste conditionnement

CEVA SANTE ANIMALE (22) - MAI 2010/FEV. 2011

Le projet du client

Réhabilitation de site

Les données du projet

- Projet d'extension et d'augmentation de capacité de la production de produits pour la santé animale.
- Surface : 6500 m². Production en NC, classe ISO8 à 7, Magasin logistique, locaux techniques et bureaux
- Estimation des travaux : 11M€ en 7 phases de chantier

La contribution sur le projet

- Schéma directeur et Analyse capacitaire pour l'augmentation de production, la mise en conformité BPF de l'activité formes sèches (poudre et comprimés) et liquides (non stérile) sur le site de Loudéac.
- Encadrement d'une équipe de 5 collaborateurs
- Mission ARTELIA : Maîtrise d'œuvre
 - ❖ Suivi d'affaire et d'aide à la prise de décision : Solution de réduction des coûts, Optimisation des implantations, Optimisation des phases de travaux/échancier budgétaires client.

STMICROELECTRONICS (35) - AVRIL 2010/FEV. 2011

Le projet du client

Réhabilitation de site

Les données du projet

- Réaménagement de la production sur un site existant, optimisation des surfaces, des flux et pérennité des classes d'environnements.
- Surface : 4450 m². Production en NC et classe ISO8 à 6/logistique/locaux technique/bureaux
- Estimation des travaux : 8 M€ en 6 phases de chantier

La contribution sur le projet

- Management de projet. Coordination de tous les aspects techniques, planning et budgétaires du projet
- Schéma directeur pour la réhabilitation, la mise en conformité et la réorganisation de production de l'activité.
- Encadrement d'une équipe de 4 collaborateurs
- Audit de récupération des équipements et utilités de production.
 - ❖ Estimation d'économie possible de 700 k€
 - ❖ Solution de conditionnement et de stockage temporaire
 - ❖ Suivi d'affaire et d'aide à la prise de décision
 - ❖ Solution de réduction des coûts
 - ❖ Optimisation des phases de travaux/échancier budgétaires client
- Mission ARTELIA : Maîtrise d'œuvre

EDF CORDEMAIS (44) - 2009/2010

Le projet du client

Rénovation du laboratoire d'analyse chimique

Les données du projet

- Mise en conformité réglementaire et BPF d'un laboratoire d'analyse chimique sur site de production (centrale thermique).
- Surface 100m² - Budget 100 k€

La contribution sur le projet

- Rénovation du laboratoire d'analyse désulfuration. Mission : Etude technique, cahier des charges, appels d'offre et TCO, suivi de chantier.
- Statut : Chef de projet MOE

ARDECOSM (07)- 2010

Le projet du client

Réhabilitation et extension du site de production cosmétique

Les données du projet

- Projet d'extension du site/augmentation de production et norme BPF

La contribution sur le projet

- Analyse capacitaire du site pour les zones de production produits finis,
 - Audit de l'existant en termes de charge des équipements,
 - Simulation et dimensionnement des besoins en équipement pour l'année n+5.
 - Statut : Spécialiste Conditionnement / Analyse capacitaire
-

ST MICRO-ELECTRONICS (37) - 2008/2009

Le projet du client

Aménagement bâtiment existant pour l'intégration d'une nouvelle production

Les données du projet

- Projet d'aménagement pour la production de nouvelle technologie.
- Surface 3300 m² - Classe d'environnement d'ISO8 à ISO5. Budget estimé 7 Mu€.

La contribution sur le projet

- 2009 - Reprise APS de l'implantation d'une nouvelle ligne pilote, pour la production de 1Mu de piles. Phasage du projet. Mission : Coordonner tous les aspects techniques et budgétaires de l'avant-projet.
 - 2008 - APS de Revamping d'un bâtiment existant de 3300 m² et de l'implantation d'une nouvelle ligne pilote pour la production de 1Mu de piles au lithium. Mission : Coordonner tous les aspects techniques et budgétaires de l'avant-projet. Budget estimé 12 Mu€.
-

YVES ROCHER (56) – 2009

Le projet du client

Réaménagement d'un site de production cosmétique

Les données du projet

- Projet de réaménagement des surfaces de picking et de colisage de la VPC YRO

La contribution sur le projet

- Etude du transfert d'activité logistique et picking entre deux sites. Mission : Etude technique, cahier des charges, appels d'offre et TCO pour une ligne de distribution de calage et implantation de palettiers.
 - Statut : Spécialiste Conditionnement
-

L'OCCITANE (04)- 2008

Le projet du client

Réaménagement d'un site de production cosmétique

Les données du projet

- Projet d'extension du site/augmentation de production et norme BPF

La contribution sur le projet

- Analyse capacitaire du site de production
 - Audit de l'existant en terme de charge des équipements, des stocks AC et PF,
 - Mise au point d'un outil de simulation de production,
 - Simulation de charge de production à n+5.
 - Statut : Spécialiste Conditionnement / Analyse capacitaire
-

CHROMAVIS (Italie) - 2008/2009

Le projet du client

Réaménagement d'un site de production cosmétique

Les données du projet

- Projet d'extension du site/augmentation de production et norme BPF

La contribution sur le projet

- Analyse capacitaire du site pour les zones de production de semi-finis et finis
 - Audit de l'existant en termes de charge des équipements,
 - Définition des flux,
 - Simulation et dimensionnement des besoins en équipement pour l'année n+5.
 - Statut : Spécialiste Conditionnement / Analyse capacitaire
-

TRANSGENE (67) - 2008

Le projet du client

Réaménagement d'un site de production Biotech

Les données du projet

- Revamping d'un bâtiment de production pilote en bâtiment de production commerciale.

La contribution sur le projet

- Faisabilité/APS. Définition des implantations et des flux en tenant compte des critères BPF (AFSSAPS/FDA), dimensionnement du magasin et des zones de travail, phasage des travaux
 - Mission : Coordonner tous les aspects techniques et budgétaires de l'avant-projet.
 - Budget estimé 9.5 Mu€.
 - Statut : Chef de projet MOE
-

HYPRED (35) - 2008

Le projet du client

Aménagement d'un nouvel atelier de conditionnement chimique

Les données du projet

- Projet d'implantation d'ateliers dédiés pour des produits inflammables (190 m²) et combustibles (225 m²). Hors Process.

La contribution sur le projet

- Etude APS TCE - Mission : Coordonner tous les aspects techniques et budgétaires de l'avant-projet. Budget estimé 850 k€.
 - Statut : Chef de projet MOE
-

YVES ROCHER (56) - 2007

Le projet du client

Réaménagement d'un site de production cosmétique

Les données du projet

- Projet d'extension du site/augmentation de production et norme BPF

La contribution sur le projet

- Etude d'intégration d'un convoyeur pour l'approvisionnement en palettes, des box de pesées en salle blanche.
 - Mission : Etude technique, cahier des charges, appels d'offre et TCO.
 - Budget de l'installation 130k€
 - Statut : Spécialiste Conditionnement/chef de projet
-

YVES ROCHER (56) - 2007

Le projet du client

Réaménagement d'un site de production cosmétique

Les données du projet

- Projet d'extension du site/augmentation de production et norme BPF

La contribution sur le projet

- Etude d'intégration de palettiers neufs en zone de stockage ATEX et NATEX.
 - Mission : Etude technique, cahier des charges, appels d'offre et TCO.
 - Budget de l'installation 150k€
 - Statut : Spécialiste Conditionnement
-

INDENA (37) - 2007

Le projet du client

Extension de bâtiment dans l'activité pharmaceutique

Les données du projet

- Projet d'implantation d'un nouveau bâtiment de stockage de 2000 m² d'une capacité de 1200 palettes (balle et big bag) de matière première.

La contribution sur le projet

- Mission : Coordonner tous les aspects techniques et budgétaires de l'avant-projet. Budget 2 M€.
 - Statut : Chef de projet MOE
-

SOCOMORE (56) - 2007/2008

Le projet du client

Implantation d'une usine de production en chimie

Les données du projet

- Projet d'implantation d'un nouveau site de production conforme aux exigences de la réglementation HQE.
- Surface 8000 m²
- Budget 6.5 M€.

La contribution sur le projet

- Mission : Coordonner tous les aspects techniques et budgétaires de l'avant-projet jusqu'à la mise en service de l'installation.
 - Statut : Chef de projet MOE
-

YVES ROCHER (56) - 2007/2008

Le projet du client

Réaménagement d'un site de production cosmétique

Les données du projet

- Projet d'extension du site/augmentation de production et norme BPF

La contribution sur le projet

- Projet d'intégration d'un convoyeur pour l'approvisionnement en barquettes vides et l'évacuation des barquettes pleines de 8 lignes de conditionnement du site.
 - ❖ Mission : Coordonner tous les aspects techniques et budgétaires de l'avant-projet jusqu'à la mise en service de l'installation.
 - ❖ Budget de l'installation 500k€
 - ❖ Mise en service d'Aout à Décembre 2007
 - Projet d'intégration d'un convoyeur pour l'approvisionnement en barquettes vides et l'évacuation des barquettes pleines de 10 lignes de conditionnement haute cadence.
 - ❖ Mission : Coordonner tous les aspects techniques et budgétaires de l'avant-projet jusqu'à la mise en service de l'installation.
 - ❖ Budget de l'installation 600k€
 - ❖ Mise en service de Février à Aout 2008
 - Statut : Spécialiste Conditionnement/chef de projet
-

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

AIRBUS – ST NAZAIRE (44)

12/2005 A 06/2006

REAMENAGEMENT D'ATELIER DE MONTAGE

Le projet du client

Réorganisation de l'atelier d'assemblage des systèmes mécanique et électrique des fuselages avant de l'A320

Les données du projet

- Mission ingénieur sur le site industriel spécialisé dans l'assemblage de structure et l'aménagement technique des tronçons avant et centraux d'avions.
- Mission au sein de l'atelier d'aménagement des tronçons avant de l'Airbus A320. Cette gamme de produit était en pleine croissance et par voie de conséquence la cadence de production augmentée pour répondre à la demande.
- Réduction du temps de cycle du processus passant par le réaménagement de l'atelier tout en évitant l'opération de transfert produit entre les deux activités principales de l'atelier (l'aménagement système et électrique). Ce mouvement impliquait un arrêt de 2h de production pour une équipe d'une dizaine de personnes.

La contribution sur le projet

- Déroulement : Phase de définition du projet, phase d'analyse, recherche de solutions, périmètre de mise en œuvre.
- Définition de trois types de projet en fonction de l'urgence et du budget

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

YVES ROCHER – LA GACILLY (56)

02/2000 A 10/2004

CHEF DE PROJET INDUSTRIEL

Le projet du client

En poste sur site industriel

Les données du projet

•

La contribution sur le projet

- 02/2003-10/2004 : Chef de projet Méthodes et développement industriel : Expert technique pour la faisabilité, l'étude, le lancement et la qualification des nouveaux produits sur les 20 lignes de conditionnement du site et sur l'ensemble du process. Plus de 80 projets sur un an.
- 01/2002 à 09/2003 : Chef de projet Développement industriel : Responsable projet de développement industriel des nouveaux produits. Gestion de 6 gammes cosmétiques représentant un potentiel de 30 millions d'unités/an et animation d'une équipe métier de 10 personnes.
- 02/2000 à 01/2002 : Chef de projet Etude et Equipement : Pilotage des projets d'investissement et d'amélioration du matériel de production pour le conditionnement en flacon des produits cosmétiques. Plus de 10 projets pour un budget total de 2 M€.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJETS

SAUPIQUET – NANTES (44)

07/1998 A 07/1999

CHARGE DE PROJET

Le projet du client

En poste sur site industriel

Les données du projet

•

La contribution sur le projet

- Chargé de projet en process agroalimentaire et génie civil. Gestion de deux projets majeurs : réaménagement de 1200 m² de salle de fabrication (budget de 620 k€) et aménagement du siège pour 150 personnes (budget de 150 k€).