



# LUDOVIC CHASSAT

## Chef de Projet CVCD

44 ans - Permis de conduire  
- CHATILLON (92320) France  
✉ ludovic.chassat@gmail.com

Fort de mes compétences et de mes expériences variées dans le génie climatique, je suis garant de la bonne gestion des projets en termes financiers, humains et administratifs.

### 💼 EXPÉRIENCES

#### Chef de projet - SPIE DO Grands Projets

MINISTÈRE DGFIP - Depuis février 2024 - BUSSY SAINT GEORGES (77)

DATA CENTER

Rénovation permettant de bénéficier des dernières technologies afin de diminuer l'impact environnemental, de renforcer les capacités des sites en matière d'électricité et de climatisation, et enfin de renforcer la résilience en assurant une redondance homogène.

Il s'agit d'une opération de travaux en sites occupés, avec des contraintes fortes en matière de continuité des services informatiques, de sûreté des accès, et de sécurité des agents occupant les lieux, qui nécessite une excellente coordination avec l'exploitant.

#### Chef de projet - SPIE DO Grands Projets

INVESCO - CAPITAL 8 - Février 2022 à septembre 2024 - PARIS (75)

CENTRE D'AFFAIRES PRESTIGIEUX - Projet TCE - Surface 45 000 m<sup>2</sup>

Rénovation permettant d'améliorer les performances énergétiques par le remplacement des 1400 terminaux CVC et du confort des occupants par l'amélioration de la qualité d'air selon les contraintes architecturales existantes.

Une réalisation sur un site global occupé de plus de 30 sociétés de prestige avec des contraintes fortes en matière d'exigences particulières de continuité d'activité.

Travaux réalisés en semaine et week-end.

#### Chef de projet - SPIE DO Grands Projets

EDF - CAP AMPERE - Septembre 2019 à juin 2021 - SAINT-DENIS (93)

ERP - Projet TCE - Surface 40 000 m<sup>2</sup>

Rénovation des terminaux de climatisation VC et production ECS

Site existant composé de 4 bâtiments différents et occupé par différentes Divisions Opérationnelles EDF.

#### Chef de projet - SPIE DO Grands Projets

UNIBAIL - Centre Commercial des 4 TEMPS - 2018 à 2021 - LA DEFENSE (92)

Centre Commercial des 4 TEMPS - 140 000 m<sup>2</sup> - 224 boutiques

Création des relevées énergétiques pour tarification des réseaux hydrauliques concernant le comptage EG et PLB l'ensemble des boutiques y compris mise en place d'une GTE global.

Réalisation en horaire décalé (Nuit)

#### Chef de projet - SPIE DO Grands Projets

SOCIETE GENERALE - Septembre 2015 à juillet 2019 - LA DEFENSE (92)

IGH - Tours Alicante et Chassagne

Rénovation permettant d'améliorer les performances énergétiques par le remplacement des 6130 terminaux CVC et du confort des occupants par l'amélioration de la qualité d'air selon les contraintes architecturales existantes.

Exécution en TCE Horaire Décalé (Nuit & Week End).

### 📋 COMPÉTENCES

#### Projets Exécutés au poste de Responsable d'Affaires / Chef de Projet

- Production d'eaux Glacées dans les Data Center (12 MWh).
- Aéraulique : C.T.A (80 000m<sup>3</sup>/h), extraction et désenfumage Cuisine collective
- Réseaux Inox (diamètre 800mm)
- Sous-station Vapeur dans le Tertiaire, E.R.P
- Chaufferies dans le Tertiaire et l'hôtellerie (hotel "Saint James",...)
- Plomberie dans Cuisine collective et l'hôtellerie (hotel "Le Crillon",...)

#### Gestion de Grands Projets

- Gérer un groupement d'entreprise ou en conception / réalisation
- Gestion financière de grand projet avec réunion d'estimation à fin d'affaire
- Encadrer une équipe d'étude et opérationnelle
- Organiser et gérer des réunions de travail
- Encadrement et management de la qualité et de la sécurité QSE

#### Contrôle de la qualité, sécurité et environnement

- S'assurer des conditions de sécurité (plan de prévention des risques, PPSPS)
- Développer des méthodes spécifiques
- Respect de la mise en place des technologies et des techniques

#### Dynamique

- Sens de la négociation pour le compte de l'entreprise
- Convivialité
- Motivé pour les challenges

#### Organisation

- Coordination et Planification des actions avec les équipes, partenaires
- Maîtrise des coûts, délais et des moyens

## Responsable d'Affaires CVC SPIE - DO Grands Projets

Projet - Juillet 2011 à juin 2015

- **BNP Paribas - DATA CENTER - Bailly-Romainvilliers**

Réalisation en groupement d'entreprise des travaux CVC d'un bâtiment informatique composé de 2 salles informatiques de 1.500 m<sup>2</sup> chacune, des locaux électriques rattachés, et d'un bâtiment tertiaire.

- **ORANGE - Immeuble en occupation - Bagneux**

Réalisation de travaux en TCE de la refonte des systèmes CVC (195 PAC sur boucle d'eau) avec réalisation de CEE.

- **Ministère de la défense - DATA CENTER**

Réalisation en groupement conception et réalisation d'un bâtiment informatique composé d'une salle informatique 1.000 m<sup>2</sup>.

- **ORANGE - DATA CENTER - Aubervilliers**

Réalisation de travaux en TCE de la refonte des systèmes CVC avec récupération des calories sur réseau Dry.

## Responsable Chargé d'Affaires Installation C.V.C

CHAUFFAGE & ENTRETIEN - Novembre 2007 à janvier 2011 - CDI

- FONTENAY SOUS BOIS - 94 - France



## Chargé d'Affaires Installation C.V.C

MAINTENANCE SERVICE - Avril 2005 à octobre 2007 - CDI -

BONDOUNFLE - France



## Responsable Mise en Service Climatisation

IDP - Mai 2002 à janvier 2005 - CDI - 91 - France

## Dessinateur C.V.C

RTK Ingénierie - Septembre 2000 à avril 2002 - CDI - 91 - France

## Assistant Chargé d'affaires C.V.C

AVRIL - Août 1998 à août 2000 - Contrat d'apprentissage - 77 - France

## FORMATIONS

### Cybersécurité

2025

- Les bonnes pratiques pour sécuriser vos appareils
- Les mesures pour sécuriser les échanges dans les applications en toute sécurité
- Les bons réflexes en cas d'incident

## Gestion de Projet - Economie / Gestion / Juridique

2015

- Développer le leadership du chef de projet
- Optimiser le suivi du projet (délai, coût, relation client & fournisseurs,...)
- Améliorer les résultats financiers (indicateurs, avenants, réclamations, risques & opportunités)

## "la sécurité, je m'engage"

FARAL

2012

- Comprendre l'importance de la prévention dans l'activité
- Connaitre le rôle et les responsabilités
- Maitriser les méthodes pour agir sur les comportements sur les chantiers
- Etre un relais de la prévention

## PORTFOLIOS

### Production de Froid



Réalisation de production centralisée d'eaux Glacées, de moyenne et grande puissance, par différents systèmes :

- groupe à condensation par air ( P.A.C, dry )
- groupe à condensation par eaux ( nappe phréatique)

### Sous-Station Vapeur



Réalisation de sous-stations C.P.C.U, de moyenne et grande puissance, par différents systèmes:

- Vapeur / Eau
- Eau / Eau

## **License Supérieur d'Etudes en Génie Climatique**

**G.E.F.E.N - MAXIMILIEN PERRET - 94**

Septembre 1998 à juin 2000

Formation en Alternance de niveau supérieur afin de:

- Maîtriser les principes de fonctionnement des installations de génie climatique de toutes puissances
- Réaliser des notes de calcul, dimensionner, sélectionner les équipements
- Connaître et appliquer la réglementation
- Réaliser le chiffrage des installations étudiées, négocier avec les fournisseurs et les clients
- Participer à la gestion des projets

## **Bac Sciences Technologies Industrielles Génie Energétique**

**GAUTIER BRZESKA - 45**

Septembre 1995 à juillet 1998

Connaissances techniques dans les domaines :

- de la production
- de la distribution
- de l'utilisation de l'énergie