



ATELUX INGENIERIE SAS

**Bureau d'études d'ingénierie pluridisciplinaires**



ATELUX INGENIERIE SAS - 13, rue du Clos d'en haut - 78700 Conflans-Sainte-Honorine.  
Tél. : 01 39 72 81 33. e-mail : [atelux@atelux.fr](mailto:atelux@atelux.fr) Site : [www.atelux.fr](http://www.atelux.fr)

**ATELUX INGÉNIERIE SAS** est un Bureau d'études techniques pluridisciplinaires, implanté en région parisienne depuis 2002, disposant de nombreuses références et une expérience adaptée et rodée, permettant d'honorer les missions et les délais imposés dans les diverses missions dans lesquelles ATELUX intervient.

- Toutes les personnes nommées ci-dessous ont réalisé chacune dans son domaine de compétence et conjointement de nombreuses opérations, et ont au fil des années mis au point une méthodologie et des procédures adaptées.
- ATELUX est doté d'équipements informatiques et de communication, de logiciels les plus performants et les mieux adaptés aux missions correspondant à ses domaines de compétences

## Nos compétences

- Des moyens humains et techniques pluridisciplinaires
- Une autonomie de décision entraînant une réactivité immédiate
- Une définition des besoins, de la conception à la réalisation
- Une veille technologique permanente

### • Economie de la construction

- Estimation tous corps d'état
- Audit de constructions existantes

### • Environnement

- Assistance à maîtrise d'ouvrage (conseil en économie d'énergie)
- Aide aux certifications
- Diagnostic d'accessibilité aux personnes handicapées

### • Génie thermique et fluides

- Chauffage, ventilation, climatisation
- ENR
- Désenfumage
- Installations sanitaires

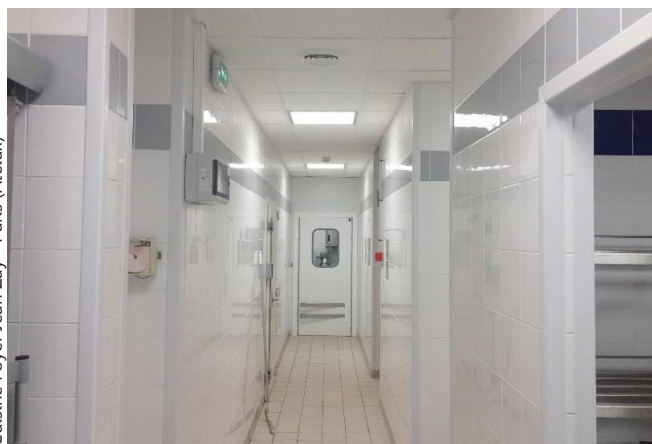
### • Génie électrique

- Courants forts : énergie, distribution, éclairage
- Courants faibles : téléphonie, sonorisation, SSI, contrôle d'accès, vidéosurveillance, domotique, gestion technique du bâtiment (chauffage, éclairage, énergies, alarmes, comptages)

### • Etude thermique

- Calculs des coefficients et des déperditions
- Préconisation thermique des différents matériaux
- Réalisation d'une note thermique

Cuisine Foyer Jean Zay - Paris (Atelux)



## Nos missions

**Atelux Ingénierie SAS** propose des prestations adaptées à vos projets.

### • Assistance maîtrise d'ouvrage

- Missions de diagnostic, de faisabilité et de programmation
- Elaboration des budgets TCE d'opération et de planning

### • Missions complémentaires

- Mission CSSI
- Ordonnancement - Pilotage - Coordination (OPC)

### • Etudes et réalisations maîtrise d'œuvre

- Réalisation de cahiers des charges, quantitatifs
- Réalisation des plans et des schémas
- Consultation des entreprises et analyse des offres
- Suivi de réalisation et contrôle des travaux

### • Gestion des énergies

- Conception de bâtiments HQE suivant les besoins et l'environnement
- Garantie d'une bonne durabilité du bâti et une enveloppe thermique efficace
- Conseils en matériaux adaptés et performants
- Chiffrage de toutes les solutions dégagées
- Evaluation du coût des consommations et d'exploitation

*Calculs suivant TH-C-E ex et calculs réglementaires RT + labels  
Visual TTH 2014 de chez Fauconnet  
Licence n°1083-1*

## Notre champ géographique d'intervention

**Atelux Ingénierie SAS** intervient sur tout le territoire suivant les demandes.

## Nos secteurs d'activités

**Atelux Ingénierie SAS** intervient dans les domaines de la construction neuve ou de la réhabilitation multi-secteurs.

- **Équipements publics et privés**

- **Constructions tertiaires**

- Hôpitaux, maisons de retraite
- Bureaux
- Logements
- Salles de spectacle
- Salles de sport, complexes sportifs, piscines
- Musées
- Cuisines (tertiaires - industrielles)

- **Constructions industrielles**

- Usines
- Entrepôts
- Laboratoires



Crèche Jules Guesde - Paris (B+C)

## Notre structure

### **Patrick NGO**

Président - Chargé d'affaires – économiste – ingénieur électricité

(**Formation** : BTS assistant technique d'ingénieur (TCE bâtiment) ; Licence professionnelle Ingénierie de l'efficacité énergétique des bâtiments)

### **Karim LHERDOUM**

Directeur général - Ingénieur thermicien/CVC - Responsable département Énergie

(**Formation** : IPTIC Formation RT 2012 ; Sup Galilée Diplôme Ingénieur filières énergétiques, option énergétique du bâtiment ; IUT Paris 7 DUT mesures physiques, option matériaux et contrôles physico-chimiques)

### **Régine EALET**

Assistante de direction

## Nos moyens logistiques

**Atelux Ingénierie SAS** est doté d'équipements informatiques et de communication, de logiciels les plus performants et les mieux adaptés aux missions correspondant à ses domaines de compétences (traceur AO, scanner, logiciels Autocad, Project, logiciels de calcul thermique et électrique...).



EHPAD St-Amand-en-Puisaye (Hiatus)

## Notre localisation

13, rue du Clos d'en haut  
78700 Conflans-Sainte-Honorine.  
Tél : 01 39 72 81 33.  
e-mail : [atelux@atelux.fr](mailto:atelux@atelux.fr)  
Site : [www.atelux.fr](http://www.atelux.fr)



# Quelques références

## Centres culturels

### Maison des Jeunes, de la culture et des Sports (Saint-Arnoult-en-Yvelines)

Description : Construction de la Maison des Jeunes, de la Culture et des Sports

Mission : Electricité - Plomberie – VRD

Montant des travaux HT : 3 492 000 €

**En cours**

### CinéMassy (Massy, 91)

Description : Restructuration et accessibilité PMR du CinéMassy

Mission : TCE

Montant des travaux HT : 1 018 000 €

Livraison : 2018

### Théâtre élisabéthain (Condette, 62)

Description : Construction d'un théâtre élisabéthain au château d'Hardelot

Mission : Fluides

Montant des travaux HT : 3 500 000 €

Livraison : 2016

### Cinéma Eden (Montmorency, 95)

Description : Réhabilitation du cinéma

Mission : TCE

Montant des travaux HT : 900 000 €

Livraison : 2013

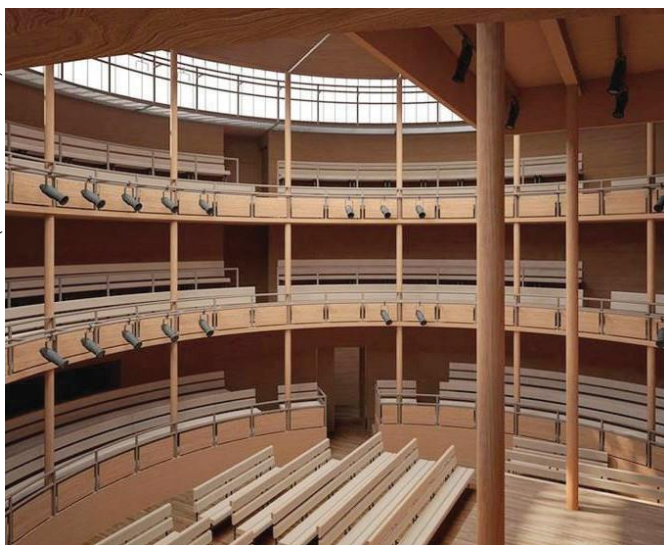
### Centre de Mémoire et d'Histoire (Drancy, 93)

Description : Conception architecturale et technique du Centre de Mémoire et d'Histoire

Mission : Fluides

Montant des travaux HT : 6 320 000 €

Livraison : 2012



Théâtre élisabéthain Château d'Hardelot (Studio Andrew Todd)



Bureaux - Clichy-la-Garenne (B+C)

## Bureaux

### Bureaux à Rueil-Malmaison (92)

Description : Aménagement d'un immeuble de bureaux pour le siège Neopost

Surface : 6 100 m<sup>2</sup>

Mission : Fluides

Livraison : 2018

### Bureaux à Clichy (92)

Description : Construction d'un immeuble de bureaux "Les Horizons" à Clichy-la-Garenne (92)

Surface : 1 555 m<sup>2</sup>

Mission : Fluides

Montant des travaux HT : 3 270 000 €

Livraison : 2016

**(Label Breeam good)**

### Immeuble de bureaux (Fontainebleau, 77)

Description : Transformation d'un immeuble de bureaux traditionnel en un immeuble à forte modularité à Fontainebleau (77)

Surface : 1 153 m<sup>2</sup>

Mission : Fluides

Montant des travaux HT : 1 435 000 €

Livraison : 2014

### Bureaux à Stains (93)

Description : Aménagement de bureaux dans un bâtiment existant dit "Plateforme Monmousseau" à Stains (93)

Surface : 663 m<sup>2</sup>

Mission : TCE

Montant des travaux HT : 385 000 €

Livraison : 2013



## Equipements sportifs

### Tennis couverts et club house (L'Etang-la-Ville, 78)

Description : Construction de 2 terrains de tennis couverts, du club house et de leurs abords au Val des Sources

Mission : TCE

Montant des travaux HT : 1 202 000 €

Livraison : 2014

### Vestiaires stade de football (Wissous, 91)

Description : Construction de vestiaires douche et d'un club house pour un stade de football

Mission : TCE

Montant des travaux HT : 365 000 €

Livraison : 2014

### Dojo et club seniors (Meaux, 77)

Description : Construction d'un dojo et d'un club seniors

Mission : Fluides - CSSI

Montant des travaux HT : 1 696 000 €

Livraison : 2013

### Dojo Kyudojo National (Noisiel, 77)

Description : Construction d'un dojo

Mission : TCE

Montant des travaux HT : 350 000 €

Livraison : 2013



## Centres pour la petite enfance

### Crèche rue Pascal (Paris 13<sup>e</sup>)

Description : Restructuration de la crèche collective rue Pascal

Mission : MOE - TCE

Montant des travaux HT : 1 457 000 €

Livraison : 2021

### Multi-accueil (Sarcelles, 95)

Description : Extension et restructuration d'un multi-accueil à l'espace petite enfance Flora Tristan

Mission : MOE - TCE

Montant des travaux HT : 458 000 €

Livraison : 2019

### Multi-accueil des 2 Morin (La Ferté-Gaucher, 77)

Description : Construction d'un multi-accueil et d'un accueil de loisirs sans hébergement

Mission : Fluides

Montant des travaux HT : 1 911 000 €

Livraison : 2018

### Crèche rue Georgette Agutte (Paris 18<sup>e</sup>)

Description : Restructuration de la crèche collective rue Georgette Agutte

Mission : MOE - TCE

Montant des travaux HT : 1 305 000 €

Livraison : 2018

### Crèche chemin des Sablons (Vauhallan, 91)

Description : Extension et réhabilitation de la crèche chemin des Sablons

Mission : TCE

Montant des travaux HT : 445 000 €

Livraison : 2017

### Crèche Jules Guesde (Paris 14<sup>e</sup>)

Description : Construction d'une crèche collective rue Jules Guesde

Mission : Fluides

Montant des travaux HT : 1 471 000 €

Livraison : 2014



## Logements

### “Les Passages du 10<sup>e</sup>” (Paris 10<sup>e</sup>)

Description : Réhabilitation de 3 immeubles (Plan climat Paris)  
Mission : Fluides - Calcul thermique  
Montant des travaux HT : 2 267 000 €  
*En cours*

### Logements à Saint-Dizier (52)

Description : Construction de 96 logements  
Mission : Fluides  
Montant des travaux HT : 9 309 000 €  
*En cours*

### Immeuble rue de la Huchette (Paris 5<sup>e</sup>)

Description : Réhabilitation d'un ensemble immobilier  
Mission : Fluides  
Montant des travaux HT : 1 700 000 €  
Livraison : 2016  
Particularité : *Isolant en béton de chanvre*

### Logements à Tremblay-en-France (93)

Description : Construction de 108 logements collectifs “Cours de la République” (Qualitel et Habitat & Environnement)  
Mission : Fluides - Calcul thermique  
Montant des travaux HT : 7 550 000 €  
Livraison : 2016

### Immeuble rue de la Chapelle (Paris 18<sup>e</sup>)

Description : Réhabilitation de 8 logements et d'un commerce et création de 17 logements (Certification Patrimoine Habitat et Environnement + label BBC)  
Mission : Fluides - Calcul thermique  
Montant des travaux HT : 4 050 000 €  
Livraison : 2016

### Immeuble rue Myrha (Paris 18<sup>e</sup>)

Description : Construction d'un immeuble de 4 logements et d'un local d'activités  
Mission : Fluides - HQE  
Montant des travaux HT : 1 489 000 €  
Livraison : 2014  
Particularité : *Construction en béton de chanvre*



Rue Myrha - Paris (North by Northwest)

Rue de la Huchette - Paris (Dumont Legrand)

Cuisine Ambassade de Suisse (KCA Archit)



## Cuisines

### Ambassade de Suisse (Paris 7<sup>e</sup>)

Description : Restructuration de la cuisine  
Mission : Fluides  
Montant des travaux HT : 1 036 000 €  
Livraison : 2019

### CHS de la Savoie (Chambéry, 73)

Description : Rénovation de la cuisine centrale  
Mission : Economie - CSSI  
Montant des travaux HT : 1 600 000 €  
Livraison : 2019

### Ecole élémentaire Charles Péguy (Villepinte, 93)

Description : Construction d'un réfectoire  
Mission : TCE  
Montant des travaux HT : 844 000 €  
Livraison : 2019

### EHPAD Juliette Victor à Jouy-en-Josas (78)

Description : Restructuration de la cuisine et extension de la salle à manger de l'EHPAD  
Mission : TCE - CSSI  
Montant des travaux HT : 400 000 €  
Livraison : 2016

### Crèche collective des Morillons (Paris 15<sup>e</sup>)

Description : Restructuration de la cuisine.  
Mission : MOE - TCE  
Montant des travaux HT : 165 000 €  
Livraison : 2015

## Etablissements scolaires

### Groupe scolaire Tournesol (Chessy, 77)

Description : Extension du groupe scolaire  
Mission : Fluides  
Montant des travaux HT : 1 866 000 €  
Livraison : 2018

### Ecole à Gouvernes (77)

Description : Extension de l'école rue Saint Germain  
Mission : Fluides  
Montant des travaux HT : 1 500 000 €  
Livraison : 2019

### **Ecole Marianne à Chauconin-Neufmontiers (77)**

Description : Extension et restructuration d'un groupe scolaire, du CLSH et de la cantine, création de 6 classes et aménagement des abords

Mission : Fluides

Montant des travaux HT : 10 050 000 €

Livraison : 2017

**(Label Haute Qualité Environnemental niveau exceptionnel)**

### **Groupe scolaire de la Taffarette (Ferrières-en-Brie, 77)**

Description : Extension du groupe scolaire

Mission : Fluides - CSSI

Montant des travaux HT : 1 400 000 €

Livraison : 2015

### **Ecole maternelle rue Armand Rousseau (Paris 12e)**

Description : Création de trois classes provisoires et de sanitaires dans une école maternelle.

Mission : TCE - Economie

Montant des travaux HT : 500 000 €

Livraison : 2015

### **Ecole primaire et cantine (Dampmart, 77)**

Description : Construction d'une école primaire et d'une cantine scolaire à Dampmart (77)

Mission : Fluides - VRD - HQE

Montant des travaux HT : 4 341 000 €

Livraison : 2014

### **Groupe scolaire (Villeneuve-Saint-Denis, 77)**

Description : Construction d'un groupe scolaire rue du Bout du Monde

Mission : Fluides - HQE

Montant des travaux HT : 2 200 000 €

Livraison : 2014

## **Divers**

### **La Ferme des Vieilles Chapelles (Les Chapelles-Bourbon, 77)**

Description : Création d'un pôle communautaire (crèche avec relais des assistantes maternelles, maison des services, salle du conseil communautaire)

Mission : Fluides

Montant des travaux HT : 12 000 000 €

### **Université de Cergy-Pontoise Site de Neuville (95)**

Description : Aménagement du laboratoire SATIE

Mission : MOE - TCE

Montant des travaux HT : 331 000 €

### **Centre de première intervention (Marcoussis, 91)**

Description : Construction du nouveau centre de première intervention

Mission : TCE

Montant des travaux HT : 1 000 000 €



Ecole à Chauconin-Neufmontiers (B&N Architecture)

### **Hôtel rue de la Rosière (Paris 15°)**

Description : Réhabilitation et surélévation d'un hôtel de 31 chambres

Mission : Fluides - Thermie - CSSI

Montant des travaux HT : 4 500 000 €

### **Locaux Jardin du Ranelagh (Paris 16e)**

Description : Restructuration et extension des locaux sociaux des jardiniers et des gardes

Mission : TCE - Economie - OPC

Montant des travaux HT : 400 000 €

### **Commissariat de police (Noisiel, 77)**

Description : Réfection des installations électriques

Mission : Etudes électricité

Montant des travaux HT : 151 000 €

### **EHPAD "Maison fleurie" Feyzin (69)**

Description : Extension et réhabilitation

Mission : Fluides

Montant des travaux HT : 5 845 000 €

### **Centre hospitalier Pierre Lô**

#### **La Charité-sur-Loire (58)**

Description : Réhabilitation et extension d'une unité de préparation à la sortie

Mission : Fluides - OPC

### **EHPAD de Saint-Amand-en-Puisaye (58)**

Description : Construction d'un EHPAD

Mission : Fluides - OPC

### **Centre hospitalier La Charité-sur-Loire (58)**

Description : Construction d'une unité géro-psycho-geriatrique

Mission : Fluides - OPC

### **Théâtre - Salles de spectacles (Paris 5°)**

Description : Aménagement de salles de spectacles boulevard Saint-Michel

Mission : Fluides

### **The American Church in Paris (Paris 7°)**

Description : Réfection du chauffage et ventilation

Mission : Lots CVC