

# 2016

## PRESENTATION DE L'AGENCE



**198, Allée de la Tour - 01700 Beynost**

contact-quantum@quantum-architecte.fr  
Tél : 04.78.55.08.88 - Fax : 04.78.55.49.28  
paperraudinarchitecte.blogspot.com

SARL d'architecture au capital de 9000 €  
Siret : 450 819 909 00034 - A.P.E. : 7111Z  
Numéro Ordre des Architectes : S 05 919

Agence

Spécialisations

Méthodologie

Moyens humains et matériels

Qualifications

Références

## **l'Agence**

Notre agence **QUANTUM ARCHITECTE** est le fruit de la fusion de 2 cabinets d'architectes **MPG Architectes et ABCT** capitalisant une expérience remontant à plus de **30 ans**.

Les bureaux sont implantés dans "le Château du Soleil" au 198 Allée de la Tour à Beynost (01).

Nos domaines de compétence touchent les secteurs publics (sportifs, scolaires, et culturels), de l'habitat (collectif, social et privé), des équipements para hospitaliers, des bâtiments industriels et de bureaux.

Nos références portent autant sur le neuf que sur la réhabilitation.

Nous intervenons sur l'ensemble du territoire français. Notre dossier présente certains de nos projets, témoignant d'opérations mettant en jeu des nécessités de respect des délais et des prix mais aussi des impératifs de fonctionnalité, de qualité architecturale, d'insertion dans le site, ou encore de fortes contraintes réglementaires et HQE.

## Spécificité

QUANTUM ARCHITECTE possède 3 spécificités :

### **COMPETENCES HQE**

Notre cabinet compte en interne un architecte spécialisé en conception-réalisation HQE (formation à L'ENSAL de Lyon). Nous avons à ce jour plusieurs projets réalisés dans cette démarche et nous souhaitons continuer à travailler pour que les principes écologiques soient le plus possible intégrés à l'acte de construire.

### **ECONOMISTE INTEGRE**

Conscient qu'un projet se définit aussi par son budget et la précision de ses pièces écrites, notre Economiste qualifié OPQTECC intervient dans toutes les phases et produit les chiffrages estimatifs, DQE, CCTP et les rapports d'analyse des offres.

### **CHANTIER**

L'architecte est un concepteur, certes mais dans notre culture d'agence, il est aussi celui qui coordonne le chantier, suit les interfaces entre les intervenants, adapte et assure au maître d'ouvrage une continuité de qualité et de cohérence.

## Méthodologie

Nous assistons le maître d'ouvrage dans l'affinement de son programme et lui proposons avant tout des solutions pragmatiques (en fonction du site, des flux de circulation, des types d'activités envisagées, des contraintes d'entretien, ...).

Nous mettons régulièrement à jour le projet en matière de fonctionnalité, d'architecture et de cout jusqu'à ce que ces trois éléments soient cohérents et répondent, dans les cadres légaux aux attentes du maître d'ouvrage.

Nous appuyons le maître d'ouvrage dans ses rapports avec les administrations et plus largement avec tous les intervenants liés au projet

Nous anticipons, avec le maître d'ouvrage, toutes les phases depuis l'esquisse jusqu'à la livraison du bâtiment et plus particulièrement dans les phases critiques de négociation avec les entreprises et de gestion du chantier.

## **Moyens humains :**

- 1 Architecte gérant (HQE): PA Perraudin
- 1 Economiste OPQTECC : E. Bonnefond
- 1 Projeteur chargé d'affaires : S. Gaudin
- 1 Secrétaire : K. Galety

## **Moyens matériels**

### **Matériel informatique :**

- 5 Ordinateurs en réseau et 1 serveur

### **Logiciels :**

- Vector Works 15; Autocad 2014; Archicad;
- Photoshop CS6; Windows XP; Word et Excel ;
- MS Project Planning; Attic + ; DeviSoc

### **Reprographie :**

- Imprimantes couleur et 1 scanner
- 1 Traceur HP 610 couleur A0
- 1 Photocopieur couleur et 1 fax

### **Divers :**

- 1 Appareil photo numérique
- 1 Télémètre Leica Disto

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
MINISTÈRE DE LA CULTURE

# DIPLÔME D'ARCHITECTE

LE MINISTRE DE LA CULTURE

Vu, l'attestation du Directeur de l'École d'Architecture de Paris-Val-de-Marne  
Établissement Public de Paris-Conflans  
certifiant que l'intéressé a terminé avec succès ses études d'architecture à la date du 24 novembre 1995.

DÉCERNE à Monsieur Pierre-Albert PERRAUDIN  
né(e) le 7 mai 1969 à NEVERS (Nièvre)

**LE DIPLÔME D'ARCHITECTE**  
(Journal officiel de la République Française du 9 MAI 1996)  
le titulaire du présent diplôme est architecte diplômé par le Gouvernement (D.P.L.G.)

Certifié exact.

LE DIRECTEUR DE L'ÉCOLE D'ARCHITECTURE  
DE PARIS-VAL-DE-MARNE  
*Nathalie Mèzureux*  
Nathalie MÉZUREUX

Fait à Paris, le 22 JANV 1997

LE MINISTRE DE LA CULTURE  
Pour le Ministre et par dérogation  
Le Directeur de l'Architecture  
*François Barré*  
François BARRÉ

AUCUN DUPLICATA NE SERA DELIVRÉ

  
**OPQTECC**

ORGANISME PROFESSIONNEL DE QUALIFICATION DES ECONOMISTES  
DE LA CONSTRUCTION ET DES PROGRAMMISTES

siège social : 41 bis bd de Latour-Maubourg  
75007 PARIS  
Tél : 01 45 56 92 67 - Fax : 01 44 18 35 26

Certificat n° 2460  
Validité jusqu'au 31 Décembre 2013

CERTIFICATION PROFESSIONNELLE DELIVRÉE À  
**M. BONNEFOND Eric**  
Adresse : 195 rue Henri Jomain  
01120 NIEVROZ

Employeur : QUANTUM ARCHITECTES  
Adresse : 198 allée de la Tour  
01700 BEYNOST  
Tel : Fax :  
E-mail : bonnefond.quantum@orange.fr

Date de la 1ère obtention de qualification : 28/05/2008

**CERTIFICATION PROFESSIONNELLE ANNÉE 2013**

**QUALIFICATIONS ATTRIBUÉES AUX ÉCONOMISTES DE LA CONSTRUCTION ET AUX PROGRAMMISTES**

**2 - ETUDES DE MAÎTRISE D'ŒUVRE**

2.1 Missions économiques en maîtrise d'œuvre

2.1.1 - Analyse d'esquisses, APS, APD

2.1.2 - Etudes de projet / Etudes d'exécution / Assistance Contrats des Travaux

2.1.3 - Direction de l'exécution de travaux / Assistance lors des opérations de réception

**Délivré le : 06 Février 2013**  
Le président du Conseil d'Administration de l'OPQTECC,  
*[Signature]*  
Le Titulaire,  
*[Signature]*

**MENTIONS DU DÉCLARANT**

**Développement durable :** a suivi une formation HQE et/ou a réalisé des opérations dont les performances sont supérieures à la réglementation.

**Coût global :** a suivi une formation CG et/ou a réalisé des prestations CG.

**Exercice du droit à titre accessoire :**  
a une maîtrise de droit (DEA/DESS) ou Master en droit ou a suivi une formation organisée par la profession (UNTEC) et être qualifié OPQTECC ou appartenir à une structure qualifiée OPQTECC

Ce certificat est valable pour l'année en cours. Vérification possible auprès de l'OPQTECC ou sur site : [www.opqtecc.org](http://www.opqtecc.org)  
Toute utilisation hors du délai de validité sera considérée comme frauduleuse.

**ÉCOLE  
NATIONALE SUPÉRIEURE  
D'ARCHITECTURE  
DE LYON**

## DIPLÔME EN ARCHITECTURE ET INGÉNIERIE INTÉGRANT LA QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE DU BÂTI ET DE L'URBANISME

délivré par l'École Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon - session 2010

Le diplôme de formation continue est décerné à la suite d'un stage de 280 heures et de la soutenance d'un mémoire de fin de stage à

**Pierre-Albert PERRAUDIN**

Fait à Vaulx-en-Velin, le 28 janvier 2011

La Directrice  
*Nathalie Mèzureux*  
Nathalie MÉZUREUX

Le titulaire,  
*[Signature]*

en partenariat avec l'Agence Locale de l'Énergie de l'Agglomération Lyonnaise (ALE)  
et en collaboration\* avec la direction régionale Rhône-Alpes de l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie (ADEME)  
\* participation au jury du fin d'année, apports techniques ciblés sur la basse consommation énergétique

   