



# Quelques references

## I Bâtiments & Maisons individuelles

- Projet surélévation d'un bâtiment existant - Le Pré Saint Gervais
- Projet Ensemble collectif immobilier – bâtiment R+2 - Aubervilliers
- Etude et conception 2 maisons individuelles – Luzarche
- Construction d'un centre culturel islamique – mosquée – Antony – France –Eden Archi
- Projet de Construction de 9 logements collectifs + Cabinet de Neurologie au rez-de-chaussée – Athis Mont
- Projet résidence NEOVRAIGNE – étude et conception de trois blocs R+8 120 logements – NEOVRAIGNE IMMO – Boufarik - Algérie
- Construction d'un immeuble de 6 logements – 78230 – Le PECQ
- Surélévation d'un immeuble existant a usage d'habitation de type R+5 avec du niveau sous-sol – Paris
- Projet de création de logement collectif – R+3 – Villebon-Sur-Yvettes
- Projet construction hangar en charpente métallique – Brie-Comte Robert

## II Ouvrages d'art & ouvrages géotechniques

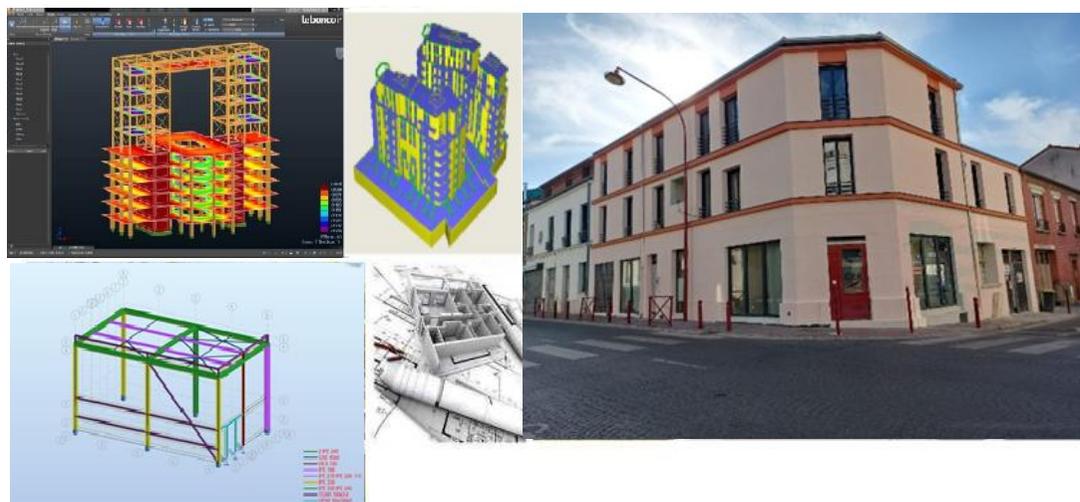
- Les Voiles Parisiens –LVP - Mur de soutènement
- RD01- Estacade du pont d'Issy – Boulogne Billancourt – OA262 -
- Diagnostic et préconisation des travaux : SEGIC Ingénierie pour le - Conseil Départemental 92 -Iles de France
- Bassin de rétention - escaliers béton, structure support piscine en CM, terrasse bois acier.
- Hôtel New Port Disney – renforcement en fibre carbone-phase Disney
- Massifs des écrans d'affichage – LED VISUEL
- Supportage du conduit de cheminée - Résidence HLM -LOCALCLIMA

## III Maitrise d'oeuvre & suivi de chantier

- Projet surélévation collectif immobilier – 35 Rue Gabriel Péri
- Travaux extension hôtel R+5 – La Courneuve
- Travaux extension maison individuelle – Saint Martin sur Tertre
- Travaux de maçonnerie –réalisation d'un plancher béton, bassin de rétention

## IV Diagnostic – inspection des ouvrages d'art

- Campagne inspection Ponts, OA & PPHM – Conseil départemental 93 -92-77 – Ville de Paris
- Diagnostic pathologie de bâtiment – SCI Davy



Floyd Ing

BUREAU D'ETUDES DE STRUCTURE ET MAITRISE D'OEUVRE

N°SIRET : 527 576 193 0025 | Code NAF : 7112B

Agence France : 183 rue Saint Maur 75010 Paris

+33 (0)6 01 73 89 33

Agence Algérie : Cité 476 logements LPP Ali

Sadek Bordj El Kiffane Alger Algérie

+213 – (0)542 86 81 34

[Floyd-ing@hotmail.com](mailto:Floyd-ing@hotmail.com)

BUREAU D'ETUDES

# STRUCTURES **Beton** **arme, Metal, Bois**

*Batir est un evenement, Votre projet est le ndtre.*

Floyd Ing est un bureau d'etude specialise en structure de batiments, ouvrage d'art et maitrise d'oeuvre capable de vous assister dans votre conception, vos reflexions, vos controles et realisation de la structure de votre batiment BETIC+ se dedie a vos besoins specifiques et base ses prestations sur le conseil, la performance & l'assistance. Notre taille humaine, reactivite, disponibilite, telles sont quelques-unes des clefs de notre reussite. L'ensemble de nos collaborateurs sont a votre ecoute et a votre service.

*Une clientele qui nous fait confiance*



**Maitres d'ouvrages :** RATP – CD Hauts de Seine – CD Seine St Denis Aeroport de Nice – CENTURY 21- STPEE- Disney Hotel New Port- Fiducial- NEOVRAIGNE Algérie- LPP Solar- Mairie Arnouville – Ville de Paris

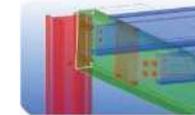
**Architectes & maitres d'ouvrages :** Atelier Pascal Ferret -Atelier Quentin Fougere- ALCHIMI STUDIO – Entre lieux Architecture – Eden Archi – Lanou Design-AIP Paris – MENHIR ARCHITECTURE - Agence VirginiE Berthet

**Entreprises :** Sarl Andrieux – STPEE – BCR renovation – SECURITECH – ARTBAT – TMR construction –INGEBAT- ARTELIA –LIDREY – A2H – Bill Immobilier -BSR



### BET Beton Arme

Conception & dialogue avec les differents intervenants  
Modelisation 3D & Dimensionnement  
- Plans de coffrages - Plans de ferrailages  
- Plans de fabrication & Prefabrication Optimisation des quantites grace a une conception bien reflechie & un calcul tres pousse



### BET Metal - Profiles Minces

Conception de structure ultra legere assemblee par boulonnage type ArcelorMittal Modelisation 3D & Dimensionnement Plans de details & de fabrication



### BET Charpente Metallique & Bois

Conception  
Modelisation 3D & Dimensionnement Plans de details & de fabrication Optimisation des quantites grace a un calcul tres pousse



### Inspection ouvrages d'art & infrastructures

Inspection des ouvrages d'art OA  
Visites simplifies comparees (VSC)  
Classification des ouvrages selon (IQA)  
Réparation des OA  
Ouvrages de soutènement (murs, digues, ..)



### BET Parasismique

Conception parasismique EC8 Modelisation 3D et calcul par elements Finis Elaboration de notes de calculs detaillees



### Rehabilitation & Renforcement de structure

- Methodes classiques : beton ou metal
- Fibres de carbonnes
- Injection de beton
- Reprises en sous reuvres
- Micro pieux



### Suivi & Maitrise d'oeuvre (MOE)

- Suivi de chantier
- Controle d'execution lot gros reuvres et CES
- OPC

# FLOYD ING



### Diagnostic de structure

Beton arme - Metal - Bois - Fondation Methodes classiques  
Methodes modernes : radar - sclerometre - jauges electroniques ...

