## MARJOLIE LE PAPE

### INGENIEURE & AUTOCONSTRUCTRICE



### **EXPERIENCES CHANTIERS**

#### CHANTIERS PARTICIPATIFS | Décembre 2015 – Aout 2016

Via TWIZA

- Aide à la mise en place d'une turbine hydro électrique
- Déconstruction et construction de murs en pierres sèches
- Apprentissage des rudiments de l'électricité
- Mise en œuvre d'un enduit à la chaux

#### STAGE MACONNERIE DU BATI ANCIEN | Mars 2017

VERMOREL-Rodez

#### **AUTOCONSTRUCTION EN AVEYRON** | Aout 2016-Septembre 2018

- Déconstruction d'une couverture et d'une charpente
- Reconstruction d'une charpente
- Réalisation d'une verrière métallique (soudage à l'arc)
- Mise en place de menuiseries PVC
- Réalisation d'un plafond poutre bois
- Mise en œuvre d'isolation (sol, mur, toiture)
- Réfection complète de l'électricité
- Réalisation complète d'un réseau de plomberie
- Création d'une salle de bain
- Création de meubles
- Création de cloisons bois et placos
- Pose de revêtements de sol (stratifiés et parquets)

# **AUTOCONSTRUCTION EN LOIRE-ATLANTIQUE** | Octobre 2019-Aujourd'hui **Rénovation d'une étable en maison d'habitation**

- Réalisation du dossier de permis de construction
- Déconstruction couverture, charpente et plancher de l'existant
- Structuration de la maçonnerie ancienne
- Fondation de l'extension
- Réalisation des murs ossature bois
- Mise en place de la charpente
- Mise en place de la couverture

<u>Langues</u>: Anglais, Espagnol, Italien

### Compétences logiciels :

✓ Bâtiment : Revit, Sketch-Up, Autocad, Nova

✓ Energie : Perrenoud, Energie+, Elodie

## **ENERGIE/BATIMENT**



### **FORMATIONS**

**DUT GENIE THERMIQUE ET ENERGIE** | 2009-2011

**IUT DE LORIENT** 

LICENCE 3 ENERGIE ET MATERIAUX | 2011-2012

UPVD PERPIGNAN

INGENIEURE PAR ALTERNANCE GENIE ENERGETIQUE DE LA CONSTRUCTION

**DURABLE** | 2012-2015

ECOLE: ESTP CACHAN

APPRENTISSAGE: NAVAL GROUP - POLE ECO-CONCEPTION



## **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

#### STAGE EN SERVICE MAINTENANCE | Avril à Juin 2011

**GUERBET - Lanester** 

Mission: Assistance à la mise en place d'une GTC

#### **INGENIEURE ASSISTANTE CHEF DE PROJET ECO-CONCEPTION** | 2012-2015

**ECOLE: ESTP CACHAN** 

APPRENTISSAGE: NAVAL GROUP - POLE ECO-CONCEPTION

#### Missions:

- Étude de la consommation électrique d'un navire
- Etude de la déconstruction d'un sous-marin
- Etude des réglementations internationales
- Démarche R&D
- Etude d'un appel d'offre
- Audit énergétique d'un sous-marin (rapport de fin d'étude primé)

#### CHARGEE D'OPERATIONS HABITAT | Novembre 2017-Mars 2018

OC'TEHA- Rodez

#### Missions:

- Conseil en rénovation énergétique aux particuliers
- Simulations thermiques et proposition d'optimisations
- Dossiers de subventions
- Animation de salon et permanences dans les mairies
- Études d'urbanisme

#### CHARGEE D'ETUDES | Novembre 2019-Juin 2021

Bureau d'études thermiques AUNEA- Carquefou

#### Missions:

- Audits énergétiques
- Études thermiques RT2012 et RT existante
- Réalisation de CCTP
- Plans réseaux fluides et électricité

Création du Bureau d'étude thermique Marjolie Ingénierie | Septembre 2021





30 ans - Permis B

La Coindière, 44810 Héric 06 99 28 92 64 marjolie.ingenierie@gmail.com



### **CENTRES D'INTERETS**

Construction – Potager – Violon – Peinture – Voyages

## **INFORMATIQUE**



## **FORMATION**

FORMATION PROGRAMMATION INFORMATIQUE
JAVA JEE | Novembre 2018 – Janvier 2019
ADAMING



### **EXPERIENCE**

### INGENIEURE ETUDE ET DEVELOPPEMENT | Février-Septembre 2019

ADAMING

Maintenance et évolution d'une application pour un fournisseur d'énergie.

Environnement de travail :PhpStorm, Oracle, Gitlab, JIRA, Sonar, InTools, VmWare, mRemote, SoapUI