



le Hameau des Buis
é c o - f o r m a t i o n s

Marco
LUCIEN

Maçon spécialisé
en écoconstruction

1998/2001 Taille de pierre

Après 6 mois de formation au C A P avec la fédération compagnonnique, je travaille en intérim pendant 2 ans pour des entreprises de taille de pierre en Gironde, à Saint Emilion puis à Bordeaux, au début comme manoeuvre puis comme ouvrier qualifié.

2001/2004 Maçonnerie

Après un déménagement en région Midi-Pyrénées, c'est la maçonnerie traditionnelle (en neuf et rénovation) que je découvre au fil des chantiers et que je vais pratiquer pendant 3 ans.

En 2004 parallèlement à mon travail, je me documente sur l'éco-construction, à la recherche d'une formation à vocation professionnelle. L'écocentre du Périgord accepte le principe d'une formation à la carte et me fait bénéficier de son agrément d'organisme de formation.

2005 La formation

Dans le cadre d'un CIF j'ai pu travailler avec des professionnels sur des chantiers liés à l'éco-construction et suivre les différents stages proposés sur le site de l'écocentre, en gardant comme fil rouge le gros-oeuvre (charpente, maçonnerie, isolation, couverture) et le second-oeuvre dans la maçonnerie (crépis et enduits).

2006/2007 premiers chantiers

En Maçonnerie traditionnelle :

- modification d'une grange pour l'agrandissement d'une maison attenante (démontage charpente-couverture/coulage semelle/mur brique/crèpis 3 couches/ bardage structure et peau)
- restauration d'un bâtiment agricole (renforcement de linteau/décroulage/crèpis à têtes vues/bardage structure et peau)
- construction d'un mur d'enceinte de piscine enduit chaux-terre

En Bottes de paille et terre

- maîtrise d'oeuvre sur maisons en bottes de paille (ossature secondaire/remplissage bottes/calfeutrage terre-paille/enduits terre intérieur)
- transformation d'une écurie en habitat (paille/terre/bois)
- formation et sensibilisation à l'éco-construction (théorie et pratique)

2007/2010 Hameau des buis

Sur ce chantier de 20 logements bioclimatiques en éco-construction je suis responsable de l'organisation et de la mise en oeuvre pour :

Les fondations/maçonnerie/gros-euuvre

La co-gestion du chantier participatif

L'accompagnement de stagiaires

La formulation et la pose d'enduits terre sur bottes de paille

L'étanchéité à l'air (jonction étanche des voiles perspirants)