



Diego Orlandi

Architecte DE-HMONP, Project Manager, Expert ZEB

Projetter, construire et restaurer des bâtiments sur le modèle du PassivHaus.
Architecture - Design - Comfort [More with Less](#)

architecte.orlandi@gmail.com

0668175407

La Rochelle 17000

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Architecte, Concepteur énergétique, Maître d'œuvre

OD ARCHITECTE (fondateur du cabinet d'architecture) 2019-2024 [La Rochelle]

Accompagnement en phase de conception et réalisation pour des bâtiments et maisons à Zéro Energie ou labellisation « Maison Passive ».

- Dossiers de permis de construire, Maître d'oeuvre, Détails technique
- Conception et direction de chantier de bâtiments passifs (Zero Energy & Emission)
- Calcul énergétique (PHPP), Ponts Thermiques (Therm), Hygrométrie (Wufi)
- Coordinateur entre les bureaux d'étude et les équipes de travail sur le chantier

Architecte, Designer, Chef de Project

FBG Architecture 2019-2023 [La Rochelle]

Projets Resorts et Hôtels, constructions neuves et réhabilitation des bâtiments, projets d'habitat participatif et projets en auto-construction.

- Conception architecturale, Chef de projet et Maître d'oeuvre
- Dossiers de permis de construire et direction de chantier
- BIM Revit, 3D SketchUP, rendu Twinmotion et graphique Photoshop

Architecte, Concepteur énergétique, Manager Chantier

DOMETICA srl 2016-2019 [Rome]

Manager de chantier sur bâtiments résidentiels et commerciaux de caractère, organisation et gestion de la filière de construction, coordinateur entre les figures professionnelles, les équipes de travail et les rapports avec les fournisseurs.

- Conception et direction de chantier de bâtiments passifs (Zero Energy & Emission)
- Responsable expert en calcul énergétique (PHPP), (Therm), (Wufi)
- Chercheur sur la qualité des émissions toxiques VOC des matériaux

Architecte, Designer

AZERO studio (associé du cabinet d'architecture) 2011-2016 [Rome]

Conception de maisons de luxe, châteaux, bâtiments publics, crèches. Nouvelles constructions et rénovation des bâtiments. Efficience énergétique et étude des matériaux naturels. Concepteur des constructions en matériaux biosourcés.

- Conception Architecturale et Interior Design (décorateur d'intérieur)
- Conception énergétique CasaClima et maître d'œuvre sur les chantiers
- Maître de conférences sur le thème du développement durable

Architecte, Project Manager

NORDS_Norwegian 2015-2016 [Oslo / Tromso]

Architecte et Chef de projet pour bâtiments en CLT à énergie et émissions zéro. Directeur du développement du design italien en Norvège.

- Conception architecturale et Interior Design (décorateur d'intérieur)
- Conception énergétique : matériaux isolants, systèmes de VMC et chauffage

Architecte, dossiers PRO et DCE

A3 studio 2013-2014 [Italie / Suisse]

Responsable bureau technique et spécialiste d'éco-constructions.

- Cahiers des charges et devis pour bâtiments en bois en CLT et cadre en bois.
- Gestion de projet : conception architecturale et technique
- Restitution graphique 2D/3D + Rendu pour projets architecturaux et structuraux

Responsable technique et commercial Éco-construction

Naturalia-Bau srl 2011-2013 [Bolzano]

Expert énergétique et agent commercial pour systèmes et matériaux d'écoconstructions voués à réduire la consommation d'énergie des bâtiments.

- Devis, cahiers des charges et assistance technique sur les chantiers
- Gestion des revendeurs de matériaux de construction sur le territoire

COMPÉTENCES

Project Manager Éco-construction et CLT

Bâtiment ZEB Expert COV Créativité

Maître d'œuvre Matériaux Biosourcés

Gestion temps/ressources Designer BIM

Outils informatiques

Office (Word, Excel, PowerPoint), Adobe Reader, Internet, NewsLetter, WebCreator

Modélisation et Graphisme

BIM Revit et AllPlan, CAD Autocad, 3D Rhinoceros et SketchUP, Rendu VRAY et Twinmotion, Adobe Photoshop et Illustrator

Calcul énergétique

PHPP PassivHaus, THERM, Perrenoud, Conducteo, WUFI

Langues

Italien (langue maternelle L1) / Français / Portugais

FORMATION

2024

Accompagnateur BDNA
Accompagnateur Bâtiment Durable

2023

CEREMA Réhabilitation bâti ancien
Réhabilitation énergétique du bâti ancien

2023

AMACO Construire en fibres végétales
Concepteur de matériaux biosourcés

2021

INSCRIPTION ORDRE DES ARCHITECTES
088511 - Conseil régional NOUVELLE-AQUITAINE

2017

Conseiller CasaClima et Expert WUFI
Contrôleur chantier et expert calcul thermique

2014

Formation PassivHaus Institut
Formation Concepteurs de bâtiments Passive

2012

Formation CSP/CSE
Coordinateur de la sécurité sur les chantiers

2011

Diplôme d'Architecte U.E.
Université d'Architecture (La Sapienza-Rome)

INTÉRÊTS

Environnement

Art

Réemploi

Design

Voyager

Bricolage