



ANGELA CLUA



DR. ARCHITECTE
EXPERTISE EN ARCHITECTURE DURABLE
CHEF DE PROJET CHEZ ARTA SA



FRANÇAIS, ANGLAIS, ESPAGNOL



ANGELACLUA@GMAIL.COM



0788433718

PARCOURS

FÉVRIER 2020 - AUJOURD'HUI

ARTA S.A.

Crissier

Architecte Cheffe de Projet

FORMATION

MAI 2015 - NOVEMBRE 2019

DOCTEUR ès SCIENCES

ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE

Lausanne

Designing Energy-Efficient Façades to Meet Energy Transition Targets.

AOÛT 2012 - MAI 2015

Richter Dahl Rocha Architectes et Associés

Lausanne

Architecte

FORMATION

SEPTEMBRE 2006 - JUIN 2012

ARCHITECTE EPF
UNIVERSIDAD DE NAVARRA
Pampelune

Formation Architecte polytechnique avec un master complémentaire en paysage et gestion du territoire

SEPTEMBRE 2011 - AVRIL 2012

Francisco Mangado
Pampelune
Architecte Stageaire

JUIN 2010 - AOÛT 2010

Machado and Silveti
Boston
Architect Intern

PUBLICATIONS

New architectural design standards

2022, Be smart research project
Broadcasted interview
for the Watt is Art exhibition (Be smart project)

Designing Energy-Efficient Façades to Meet Energy Transition Targets

2019, EPFL
Thèse doctorale

Active Façades: Life Cycle Environmental Impacts and Savings of Photovoltaic Power Plants Integrated into the Building Envelope

2019, EU PV SEC

Un démonstrateur de façade active bas carbone

2019, FASSADE / FAÇADE

Advanced Active Façades: The construction of a full-scale demonstrator for BIPV architectural integration

2018, PLEA
Conférence à Hong Kong

Towards Advanced Active Façades. The development and assessment of a new façade concept, which combines passive and active design strategies

2017, SDBE
Conference à Londres

**Concevoir des façades
actives bas carbone**

2017, TRACES dossier

**Towards Advanced
Active Façades:
Analysis of façade
requirements and
development of an
innovative
construction system**

2017, PLEA

Conférence à Édimbourg

**Introducing the
Advanced Active
Façade: Towards Near-
Zero Energy Buildings,
incorporating BIPV
expressive issues**

2017, EU PV SEC

Présentation Poster à Amsterdam

netzwerk frau und sia
réseau femme et sia
rete donna e sia
network woman and sia