sia NETWORK OF WOMEN



VD

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 Silvetti
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