



PROGRAMME

Détail du programme :

- Centre aquatique : 1 080m²
- Maison du Dos d'âne : 360m² (espace de séminaires)
- Maison des sports : 300m²

CHIFFRES CLES

Surface
1 740m² SDP et 18 300m² d'aménagements

Coût travaux
4,0 M€HT

Livraison
2017

INTERVENANTS

Maitre d'Ouvrage
TCO

Architectes
Denis Paul

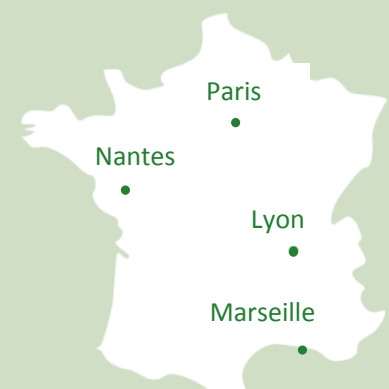
Rôle d'ETAMINE
AMO expertise énergétique

LA CONTRIBUTION D'ETAMINE AU PROJET

- **Analyse du projet** de la phase APS jusqu'au PRO et participation aux réflexions sur les choix énergétiques retenus en faisant profiter à l'équipe de MOE du savoir d'Étamine en Centre Aquatique tout en s'adaptant aux spécificités d'un climat tropical.
- **Études techniques**, de type Simulation Thermique Dynamique réalisée afin de quantifier la performance des équipements retenus, et de justifier le confort dans les bâtiments dont passif ne disposant pas de chauffage.



BÂTIMENTS PASSIFS ■ CLIMAT TROPICAL ■ SIMULATION THERMIQUE DYNAMIQUE ■ ÉTUDE DE CONDENSATION ■ OPTIMISATION DES PROTECTIONS SOLAIRES ■ CHOIX ÉNERGÉTIQUES ■ EXPERTISE PISCINE ■ CALCUL DES CHARGES D'EXPLOITATION ■



CONTACTS OPERATION

Maître d'Ouvrage TCO
Jean-Claude PITOU

BP 49
97822 LE PORT CEDEX
0262 32 12 12

Architectes Denis Paul

47 rue Maurice Thorez, «
Pichette »
97419 LA POSSESSION
0262 32 14 62

BET HQE Etamine
Ewen Raballand

10 avenue des Canuts
69120 Vaulx-en-Velin
04 37 45 34 20

Siège Lyon

10 avenue des Canuts
69120 Vaulx-en-Velin
04 37 45 34 20

Agence Paris

25 rue de la Plaine
75020 Paris
09 54 37 51 54

Agence Nantes

5 rue Santeuil
44000 Nantes
06 61 80 79 77

Agence Marseille

8 rue Euthymènes
13001 Marseille
06 61 83 36 39

info@etamine.coop
www.etamine.coop

SA SCOP à capital variable
RCS Lyon 424 731 248 000 60
APE 7112 B