



Moyens techniques - matériels

Moyens en matériel (PARIS) :

- 30 ordinateurs en réseau (dont 24 portables)
- 2 imprimantes (en réseau)
- 2 scanners couleur
- 1 photocopieur couleur
- 1 fax
- connexions internet fibre + web Cam (avec notre site de Nantes)
- Logiciels (secrétariat, calculs thermiques, dessins, outil de gestion)
- Jeu de 6 tubes de RILEM, mesure du coefficient d'absorption des façades

Moyens en matériel (NANTES) :

- 17 ordinateurs en réseau (dont 17 portables)
- 1 tablette de relevé Surface 3
- 1 imprimante (en réseau)
- 1 scanner couleur
- 1 photocopieur couleur
- connexions internet fibre + web Cam (avec notre site de Paris)
- Logiciels (secrétariat, calculs thermiques, dessins, outil de gestion)

Logiciels (PARIS et NANTES)

> Calculs thermiques réglementaires :

- Perrenoud U2112 et U2212 : Calcul réglementaire RT2012 (version en vigueur)
- Perrenoud U48 : Calcul réglementaire RT Existant (version en vigueur)
- BBS Slama « Clima-Win 2005 » version 2.0

> Audits énergétiques :

- Perrenoud WinPTZ (version en vigueur)
- Médiademe v2
- Orebat v3.1 pour LC et v3.3 pour MI
- Perf NR Bât (méthode COSTIC) v2.6

www.pouget-consultants.fr

contact@pouget-consultants.fr

nantes@pouget-consultants.fr

SIÈGE SOCIAL : 81, rue Marcadet | 75018 PARIS FRANCE
Tél : +33 (0)1 42 59 53 64 | Fax : +33 (0)1 42 52 83 47

AGENCE NANTES : 4, place François II | 44200 NANTES FRANCE
| Tél : +33 (0)2 40 12 21 22



> Méthodes de calculs pour les labels énergétiques :

- Passive House Planning Package (PHPP7.1)

> Simulations thermiques dynamiques :

- TRNSYS 17
- Pleiades + Comfie v3.5

> Modélisation et calcul de ponts thermiques :

- Trisco v12.0w

> Calcul de transfert d'humidité :

- Wufi 2D

> Dimensionnement d'installations solaires :

- Solo 2000 et Simsol : Solaire thermique
- PVsyst : Solaire photovoltaïque

> Calcul de facteurs de lumière de jour / études solaires / ombres portées :

- Dialux
- Dial+ v1.3.02
- Sketchup

> Dimensionnement d'installations :

- Perrenoud U02 : Calcul de déperditions (selon NF EN 12831) (version en vigueur)
- Perrenoud U11 : Calcul d'apports (version en vigueur)

> Impact environnemental / Analyse du cycle de vie :

- Cocon v3.7.3.5

> Dessins techniques :

- Autocad LT 2014
- Normes
- CD Reef v4
- Outils développés en interne

www.pouget-consultants.fr

contact@pouget-consultants.fr

nantes@pouget-consultants.fr

SIÈGE SOCIAL : 81, rue Marcadet | 75018 PARIS FRANCE
Tél : +33 (0)1 42 59 53 64 | Fax : +33 (0)1 42 52 83 47

AGENCE NANTES : 4, place François II | 44200 NANTES FRANCE
| Tél : +33 (0)2 40 12 21 22



Instruments de mesure

> Confort ambiant :

- 26 enregistreurs de température et humidité relative
- 3 enregistreurs de température extérieure
- 4 thermo-hygromètres
- 2 thermomètres de contact
- 2 hygromètres de contact
- 2 thermomètres sans contact / laser
- 2 anémomètres à hélice + cône de mesure

> Autre :

- 2 caméras infrarouge
- 2 appareils de mesure multifonction (luxmètre, anémomètre, pression différentielle...)
- 4 enregistreurs de température avec thermocouples associés
- 2 vitro-mètres
- 3 enregistreurs type « Wattmètre prise »
- 1 multimètre
- 1 sonde intensité lumineuse
- 1 sonde aréométrique
- 1 sonde d'humidité
- 8 appareils photos

> Divers :

- Lampes, mètres laser...

www.pouget-consultants.fr

contact@pouget-consultants.fr

nantes@pouget-consultants.fr

SIÈGE SOCIAL : 81, rue Marcadet | 75018 PARIS FRANCE
Tél : +33 (0)1 42 59 53 64 | Fax : +33 (0)1 42 52 83 47

AGENCE NANTES : 4, place François II | 44200 NANTES FRANCE
| Tél : +33 (0)2 40 12 21 22



Moyens humains : effectifs des trois dernières années

Moyens en personnel 2016 (Paris / Nantes) :

- 21 ingénieurs thermiciens
- 16 techniciens supérieurs
- 3 assistantes + 1 assistante en formation

Effectifs moyens - ensemble			Effectifs moyens - encadrement		
2013	2014	2015	2013	2014	2015
41	35	42	6	6	6

www.pouget-consultants.fr

contact@pouget-consultants.fr

nantes@pouget-consultants.fr

SIÈGE SOCIAL : 81, rue Marcadet | 75018 PARIS FRANCE
Tél : +33 (0)1 42 59 53 64 | Fax : +33 (0)1 42 52 83 47

AGENCE NANTES : 4, place François II | 44200 NANTES FRANCE
| Tél : +33 (0)2 40 12 21 22