



Erick PAQUET
112 Bis rue Cardinet
75017 PARIS
01 53 70 14 60
e.paquet@cpa-experts.com



Ingénieur Bâtiment - Enveloppes légères

FORMATIONS & DIPLOMES

- Ingénieur DPE spécialité Bâtiment
- Formation à l'institut de l'expertise 1997 Paris
- **BTS Ouvrages Métalliques**

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- CPA EXPERTS Expert depuis 1999 Bâtiment et Génie Civil
- Socotec Ingénieur spécialiste parois légères à la Direction des Services techniques
- Schuco France Gammiste

Directeur bureau d'études produits spéciaux

- Sitraba Groupe Genest Département Façades-Murs-Rideaux I ngénieur d'affaires grands chantiers
- CFEM Compagnie Française d'Entreprises Métalliques

Responsable de la station d'essais Air Eau Vent, Thermiques, Sismiques (Direction R. Jolivot)



EXPERTISES DE REFERENCES

Vitrages

- · Bris de vitrages, recuits et trempés
- Désordres de vitrages attachés (fixation mécanique, V.E.A.)
- · Délaminations de vitrages feuilletés
- Bris et embuages de vitrages isolants
- Bris d'éléments structurels en verre trempé
- Pollutions, dégradations des qualités optiques de verres réfléchissants par effet chimique ou mécanique

Menuiseries

- · Défauts d'étanchéité à l'air et à l'eau
- Dysfonctionnements de la quincaillerie sur fenêtres, menuiseries à l'italienne et oscillobattantes à la française
- Déformations des menuiseries par mouvement des supports
- · Défauts d'étanchéité des châssis de toit

Façades légères

- · Inétanchéités à l'air et à l'eau
- · Mauvaises tenues mécaniques
- · Désordres sur vêtures et bardages
- Désordres sur couvertures métalliques en bac acier ou aluminium

Etanchéité Horizontale

- Fuites en toiture-terrasse (défauts d'exécution et de conception, percements accidentels, plantations)
- · Fuites en verrière à ossature métallique

