

Guillaume Couillard.

Ingénieur en informatique · Normandie, France

guillaume-couillard.com

Je construis des choses qui doivent tenir.

linkedin.com/in/guillaume-couillard

Ingénieur en informatique en Normandie. Vingt ans dans les systèmes d'information, de l'industrie automobile à la santé publique. Ce que je construis : du code, des sites dans le cloud, des rénovations, et jusqu'à une maison passive et positive. Deux intelligences au travail : l'artificielle, et l'émotionnelle qui décide si ce qu'on livre sera utilisé. Je documente ce que j'apprends en construisant.

QUATRE DOMAINES, UNE SEULE MÉTHODE

Le domaine change, la méthode ne change pas : j'arrive sans le métier du lieu, je l'apprends, je construis, et le résultat part en production.

CONSTRUCTION · 2015 → 2018
Appris : la maquette numérique Revit

n50 = 0,20

Maison passive redessinée en entier en 7 semaines, permis déposé en propre et accordé. Bilan final -12,3 kWhép/m²/an : l'énergie positive actée.

RÉNOVATION · 2019 → 2026
Appris : le chiffrage et la conduite de chantier

4 biens, 8 ans

Rénovés et exploités en se relayant, sans un mois de trou entre eux. Sur un lot de 5 devis, 2 erreurs trouvées rien qu'en les recopiant dans un tableau.

HÉBERGEMENT · DEPUIS 2016
Appris : l'exploitation et la relation voyageur

4,95 / 5

Dix ans en continu, 353 évaluations, 100 % de réponse sous l'heure. Les trois notes qui dépendent de l'exploitation sont à 5,0/5.

INFORMATIQUE · DEPUIS 1997
Appris : les agents IA outillés

0 requête tierce

De l'automate de ligne au système d'information national. Ce site et ce PDF sortent du même harnais de vérification, bloquant au build.

EXPÉRIENCE

depuis 2003	Chargé de support du SI, niveau IVB, le plus élevé du référentiel Assurance Maladie (CNAM) · Caen Support de niveau 2 du système d'information national : plusieurs domaines du SI, prise en charge des cas complexes, expertise auprès d'une équipe élargie et des partenaires internes et externes.
2003	2 semaines à la conception des calculateurs moteurs Bosch · Saint-Ouen
2002	Diplomarbeit de 6 mois, R&D Carrosserie Porsche AG · Weissach, Allemagne Spécification d'une base de connaissances sur le portail d'entreprise : capitaliser le savoir-faire et le rendre disponible aux phases opportunes du cycle de vie produit. Java, Oracle 9i, architecture 3-tiers. Ateliers animés en allemand.
2001	Test et documentation d'un système de gestion d'antennes satellites ND SatCom, groupe EADS · Friedrichshafen PHP et Oracle, sous Sun Solaris.
2001	Analyste-programmeur : devis et facturation Blücher HKT · Reichenau Projet complet, de l'étude des besoins à la formation des utilisateurs.
2000	Interfaces entre sites marchands et comparateurs de prix LeGuide.com · Angers PHP et MySQL.
1999	Logiciel de gestion dialoguant avec un automate industriel Renault Véhicules Industriels · Blainville-sur-Orne Étude des besoins, développement, documentation.
1997 → 1998	Débuts industriels : automates, lignes de production Industrie laitière du Cotentin · équipementier automobile Programmation d'automates, maintenance, électrotechnique ; puis une machine spéciale automatisée conçue et mise au point à 7, en projet de BTS.

FORMATION

2002	Ingénieur Informatique et Réseaux de Télécommunications, ESAIP, Angers. Reçu 3e sur 25.
1999	Post-BTS ICSISA : interface entre systèmes informatisés et systèmes automatisés. Institut Lemonnier, Caen.
1998	BTS Mécanique et Automatismes Industriels. Institut Lemonnier, Caen.
1996	Bac STI Génie Mécanique, option Systèmes Automatisés.

LANGUES

Français	langue maternelle
Anglais	TOEIC 895/990 ; dix semaines d'études à Liverpool
Allemand	lecture et compréhension orale ; un an en Allemagne et ateliers animés en allemand chez Porsche, sans pratique depuis

EN PRODUCTION AUJOURD'HUI

Agents IA outillés (Claude Code, MCP), harnais de vérification bloquants, Astro, Cloudflare Workers, Node.js, Python, Git.