

L'IA pour les Artisans et Entreprises du Bâtiment

REF : IA.502 • Formation Intelligence Artificielle • Bordeaux & Distanciel

Durée
14hEffectif
1-8Niveau
DébutantModalité
Présentiel

🎯 Objectif de la formation

Gagnez plusieurs heures par semaine grâce à l'intelligence artificielle appliquée au bâtiment. Cette formation intensive de 2 jours à Bordeaux, Libourne ou Saint-Émilion apprend aux artisans et entreprises du BTP à générer des devis en quelques minutes, rédiger des mémoires techniques pour les appels d'offres, optimiser leurs plannings de chantier et automatiser leur SAV. Financement Constructyts jusqu'à 100% pour les entreprises de moins de 50 salariés.

✅ À l'issue de cette formation, vous saurez

- Identifier les cas d'usage de l'IA dans le BTP et chiffrer le gain de temps
- Générer des devis personnalisés en quelques minutes avec ChatGPT
- Rédiger des mémoires techniques percutants pour les appels d'offres publics
- Optimiser les plannings de chantier et anticiper les aléas
- Automatiser la relation client et le SAV (relances, suivi, litiges)
- Respecter le RGPD et les obligations liées à la carte pro

👥 Public cible

- Artisans du bâtiment (plombiers, électriciens, maçons, menuisiers, couvreurs)
- Dirigeants de PME BTP de Gironde (10 à 50 salariés)
- Conducteurs de travaux et chefs de chantier
- Responsables administratifs et bureaux d'études BTP
- Économistes de la construction et métresseurs

📋 Prérequis

- Aucun prérequis technique requis
 - Activité dans le secteur du bâtiment (artisan, TPE, PME)
 - Ordinateur portable avec connexion internet
- 📄 Accessible aux personnes en situation de handicap

📅 Programme détaillé — 2 jours (14h)

Jour 1 — IA et productivité administrative du BTP

Panorama de l'IA pour les artisans du bâtiment

- Les outils IA incontournables en 2026 : ChatGPT, Claude, Gemini
- Cas d'usage concrets : devis, appels d'offres, chantier, SAV
- Démonstration live sur un devis rénovation énergétique
- Cartographier les tâches chronophages de votre entreprise

Générer ses devis avec l'IA

- Structurer un prompt devis : matériaux, main-d'œuvre, TVA, garanties
- Intégrer l'IA à Batappli, Codial, EBP, ProDevis et autres logiciels BTP
- Atelier : générer 3 gabarits de devis personnalisés pour votre activité
- Gérer les révisions de prix matériaux avec l'IA

Rédiger les mémoires techniques pour appels d'offres

- Décrypter un DCE avec ChatGPT (CCTP, CCAP, bordereau)
- Structurer un mémoire technique gagnant : méthodologie, références, planning
- Adapter le ton et le fond selon le maître d'ouvrage (public, privé)
- Atelier : rédiger un mémoire technique sur un appel d'offres réel

Jour 2 — IA sur le terrain : chantier, SAV et conformité

Optimiser le planning chantier avec l'IA

- Planifier un chantier : décomposition en lots et phasage
- Anticiper les aléas (intempéries, livraisons, sous-traitants) avec l'IA
- Générer automatiquement des comptes-rendus de chantier
- Atelier : planifier un chantier rénovation sur 6 semaines

Automatiser la relation client et le SAV

- Rédiger des relances clients et des courriers de recouvrement
- Traiter les litiges avec une démarche structurée et factuelle
- Générer des réponses aux avis Google et plateformes (Trustpilot, Avis Vérifiés)
- Créer des fiches SAV et procédures qualité avec l'IA

Conformité, sécurité et plan d'action 90 jours

- RGPD : confidentialité des données clients et chantiers
- AI Act européen : obligations à partir d'août 2026 pour les entreprises
- Sécurité des données : ce qu'il ne faut jamais partager avec l'IA
- Plan d'action IA 90 jours personnalisé pour votre entreprise

Moyens pédagogiques

Supports fournis

- Livret stagiaire PDF avec 50 prompts BTP prêts à l'emploi
- 3 gabarits de devis IA personnalisables (rénovation, neuf, entretien)
- Template de mémoire technique pour appels d'offres
- Accès à l'espace ressources post-formation (60 jours)

Méthodes

- Apports théoriques illustrés par cas BTP réels (20%)
- Ateliers pratiques sur vos propres devis et chantiers (65%)
- Partage d'expériences entre artisans et entreprises BTP (15%)

Matériel requis

- Ordinateur portable personnel
- Connexion internet haut débit
- Accès aux outils IA (ChatGPT, Claude, Gemini)

Équipe pédagogique

Thierry Lavergne - Formateur IA & Digitalisation du BTP

Expert en transformation numérique des entreprises du bâtiment. Accompagne depuis 12 ans les artisans et PME BTP de Gironde dans leur digitalisation : devis, appels d'offres, gestion de chantier. Formateur certifié, spécialiste des logiciels métier BTP et de l'IA générative appliquée au secteur.

Tarifs

INTER-ENTREPRISES

990 € HT

par stagiaire

INTRA-ENTREPRISE

3200 € HT

groupe jusqu'à 8 pers.

Parcours d'accès à la formation

1

Demande de devis

Formulaire, mail ou téléphone

2

Envoi du devis

Proposition commerciale

3

Convention

Signature du contrat

4

Convocations

Infos pratiques

5

Formation

Début de session

Indicateurs de résultats

Stagiaires formés

0+

Satisfaction

0/10

Taux réussite

0%

Délai accès

14 jours

Contact & Inscription

FJ Digital - Organisme de formation certifié Qualiopi

✉ contact@fjdigital.fr | 🌐 www.fjdigital.fr | 📍 35 av. Justin Lucquot, 33230 Coutras | Bordeaux & Nouvelle-Aquitaine

Financement : OPCO, Plan de formation