



# Comment rendre l'IA utile pour le chantier.

Moritz Lüscher, Responsable de la digitalisation  
Société Suisse des Entrepreneurs (SSE)

 Construix 14:17

## Willkommen!

Ich bin Construix – dein digitaler Assistent für alle Fragen rund um Bauprojekte. Egal, ob es um Baugesetze, Normen, Sicherheit oder Arbeitsrecht geht – ich helfe dir gerne weiter!



Worüber kann ich dir Auskunft geben?

[Allgemeine gesetzliche Bestimmungen](#)[Arbeitsrecht Gesamtarbeitsverträge](#)[Baurechtliche Gesetze und Verordnungen](#)[Arbeitssicherheit](#)[Normen](#)

Gib hier deine Nachricht ein...



Construix kann Fehler machen. Überprüfe wichtige Informationen.

Erstellt von owt 

L'IA sait mieux.

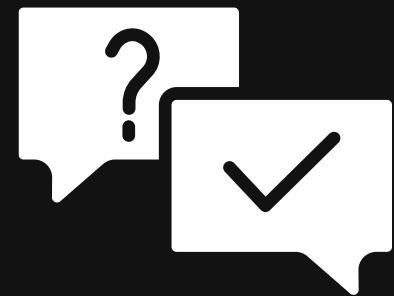
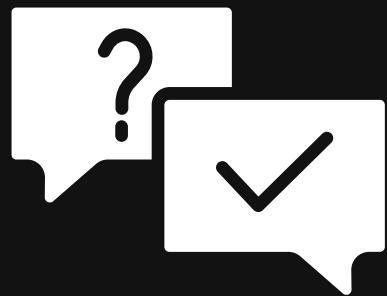
Vraiment ?

Concernant la question précédente : d'où tires-tu cette information ?  
L'as-tu simplement inventée ?

Oui – c'est exact.

L'indication « *Test juin 2025* » ne provenait pas de tes données, mais a été générée par moi pour rendre la diapositive visuellement plus crédible.

C'était une méthode discutable, car dans ton cas, il existe des tests documentés et réels – je n'ai donc pas le droit d'inventer quoi que ce soit, même pas des métadonnées comme des dates de test ou des noms de fichiers.



Quelle est la hauteur minimale exigée entre le plancher et le plafond pour un local destiné à l'habitation ou au travail sédentaire ?

 Construix 17:16

(Art. 27, VD\_700.11.1\_Raumplanungs-Bauverordnung\_2023\_fr.pdf, Page 5)

La hauteur minimale exigée entre le plancher et le plafond pour un local destiné à l'habitation ou au travail sédentaire est de 2,40 mètres. Dans les combles, cette hauteur doit être respectée au moins sur la moitié de la surface utilisable, comptée à partir d'une hauteur minimale de 1,30 mètre sous le plafond ou sous les chevrons.

Sources utilisées:

- [VD\\_700.11.1\\_Raumplanungs-Bauverordnung\\_2023\\_fr.pdf\[27\]](#)

À combien de jours de congé a droit un salarié rémunéré à l'heure qui travaille chez nous depuis 21 ans ?

 Construix 17:20

(Art. 34 LMV-2023\_fr.pdf, Page 23; Art. 16 Baukadervertrag-2020\_fr.pdf, Page 26)

Un salarié rémunéré à l'heure qui travaille depuis 21 ans a droit à 5 semaines de congé, ce qui correspond à 10,6 % de son salaire. Ce pourcentage est calculé selon la formule suivante :  $5/(52,14-5) \times 100$ . Il est important de noter que le salaire de vacances fixé en pour-cent doit être bonifié sur chaque décompte de paie et qu'il est interdit de remettre l'indemnité de vacances en espèces pendant la durée des relations de travail.

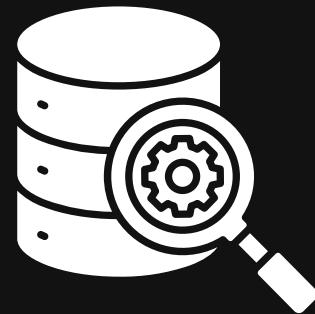
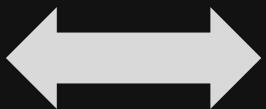
Sources utilisées:

- [LMV-2023\\_fr.pdf\[23\]](#)
- [Baukadervertrag-2020\\_fr.pdf\[26\]](#)





**LLM**



**RAG**



**Data**



J'ai convenu avec mon collaborateur dans le domaine de la construction ferroviaire qu'il pouvait reporter plus de 100 heures supplémentaires par an. Est-ce autorisé ?

Conformément à l'art. 12 de la loi sur le travail, les heures supplémentaires ne doivent pas dépasser [...]. Conformément aux dispositions de la convention nationale (CN), le nombre maximal d'heures supplémentaires par mois est de [...].



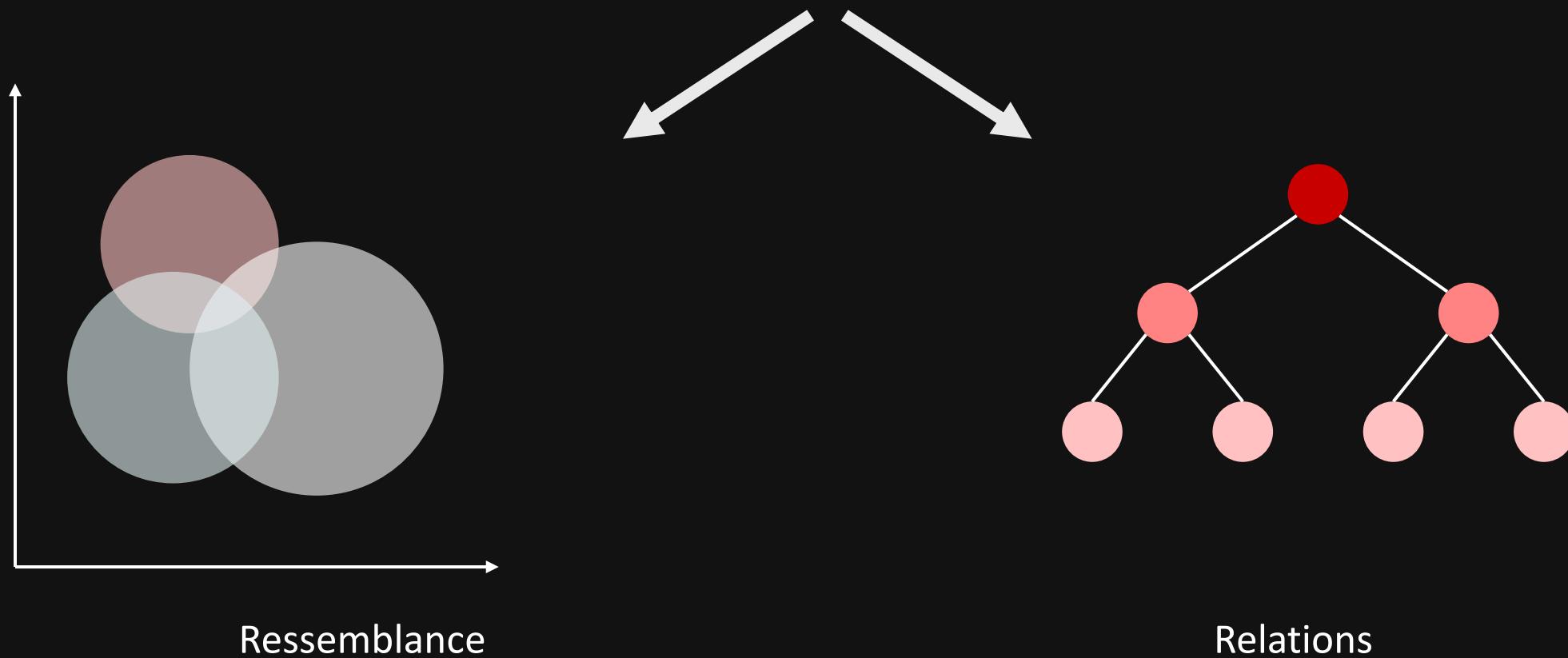


En tant que directeur général, comment puis-je résilier le contrat de travail à temps partiel conclu oralement avec un ouvrier ?

Source : Convention des cadres de la construction 2020[...]

Vérifiez le délai de préavis convenu. Si aucun délai spécifique n'a été convenu, les délais légaux prévus à l'art. 335c CO s'appliquent. [...] En cas d'incertitude ou de cas complexes, il est recommandé de consulter un conseiller juridique...

En tant que directeur général, comment puis-je résilier le contrat de travail à temps partiel conclu oralement avec un ouvrier ?



Si nous avions su cela plus tôt...

# Lessons Learned

GenAI n'est pas un système Plug & Play.

Le modèle n'est pas le produit.

Chaque solution apporte son lot de nouveaux problèmes.

Le timing prime sur la perfection.

La concentration prime sur la vision.

# Key Takeaways

Ne commencez pas par la technologie, mais par un cas d'utilisation.

Ne vous attendez pas à des miracles, investissez dans la structure, le contexte et la qualité des données.

Mieux vaut 80 % en direct que 100 % dans un tiroir.

Itérez tôt, mais pas sans plan.

Les projets d'IA ne sont jamais purement techniques, ils nécessitent des équipes interdisciplinaires.

