



Solutions spécialisées pour chaque phase de la conception structurale

Concevez des **structures** avec **rapidité**, **précision** et une **intégration complète en BIM**



STRUCTURES EN BÉTON

Concevez et calculez des **structures en béton** armé avec des poteaux, des poutres, des dalles, des murs et des fondations. Permet la génération automatique de plans, de vérifications réglementaires et de **charges de vent et de séisme**.



STRUCTURES EN ACIER

Calculez et dimensionnez des **structures en acier et en bois**. Idéal pour les portiques, les tours, les auvents et les éléments structuraux à géométrie variée.



CONCEPTION D'ASSEMBLAGES

Concevez des **assemblages structuraux par la méthode des éléments finis**. Comprend les connecteurs, les plaques, les boulons, les soudures et autres composants, avec vérification réglementaire.



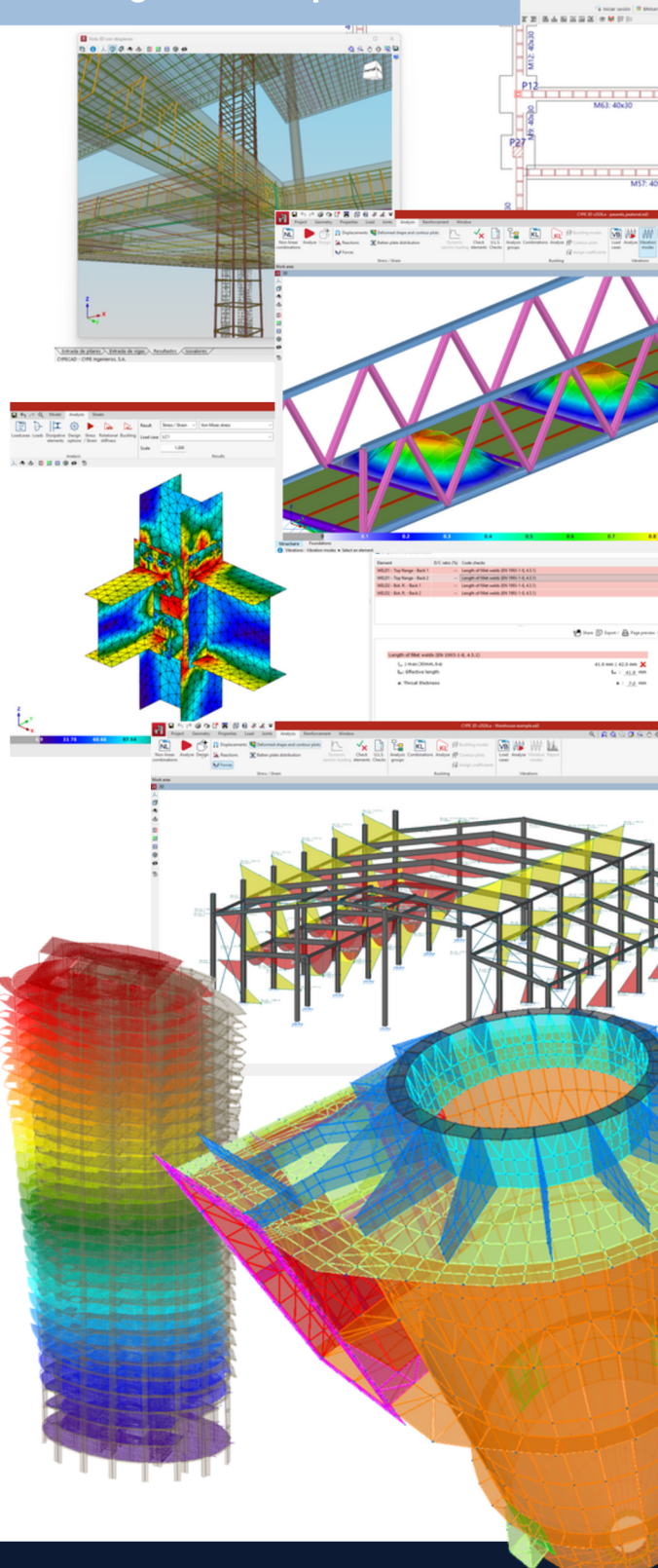
DÉTAIL STRUCTURAL

Modélisez des **structures en acier avec un niveau de détail élevé**. Permet de définir les assemblages et les éléments de connexion et de préparer la documentation pour la fabrication et le montage.



STRUCTURES DE SOUTÈNEMENT

Concevez des **murs de soutènement**, des **écrans de soutènement de différents types** et des **ponts-cadres PICF** pour les passages inférieurs.



Planifiez une démonstration gratuite
avec un spécialiste de CYPE !

www.cype.com | 0230961744



@CYPESoftware



Solutions BIM pour l'ingénierie structurale



Augmentez votre productivité

Accélérez votre flux de travail grâce à une modélisation paramétrique efficace et à la génération automatique de documents, de plans et d'armatures.



Conformité aux normes internationales

Plus de 200 réglementations disponibles, y compris les Eurocodes, les normes américaines et britanniques.



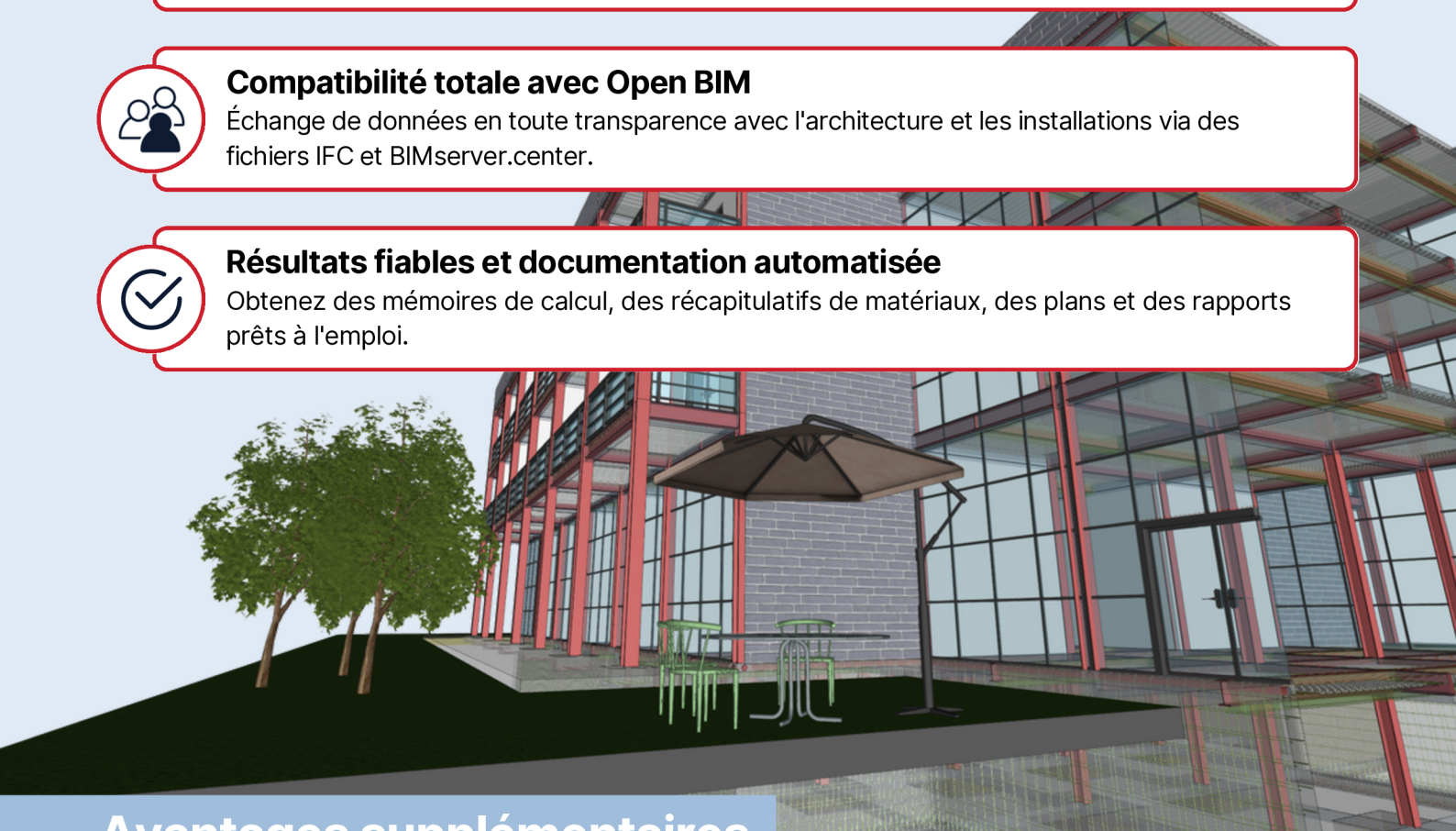
Compatibilité totale avec Open BIM

Échange de données en toute transparence avec l'architecture et les installations via des fichiers IFC et BIMserver.center.



Résultats fiables et documentation automatisée

Obtenez des mémoires de calcul, des récapitulatifs de matériaux, des plans et des rapports prêts à l'emploi.



Avantages supplémentaires



Support technique
inclus et **mises à jour**
constantes



Licences
perpétuelles ou par
abonnement



Licence évolutive en
fonction des exigences
du projet