

Services

Études au forfait en interne

Toutes simulations numériques mécaniques

Conseil et Assistance technique sur site

Détachement d'ingénieurs sur site client, Audits.

Support téléphonique / Formations

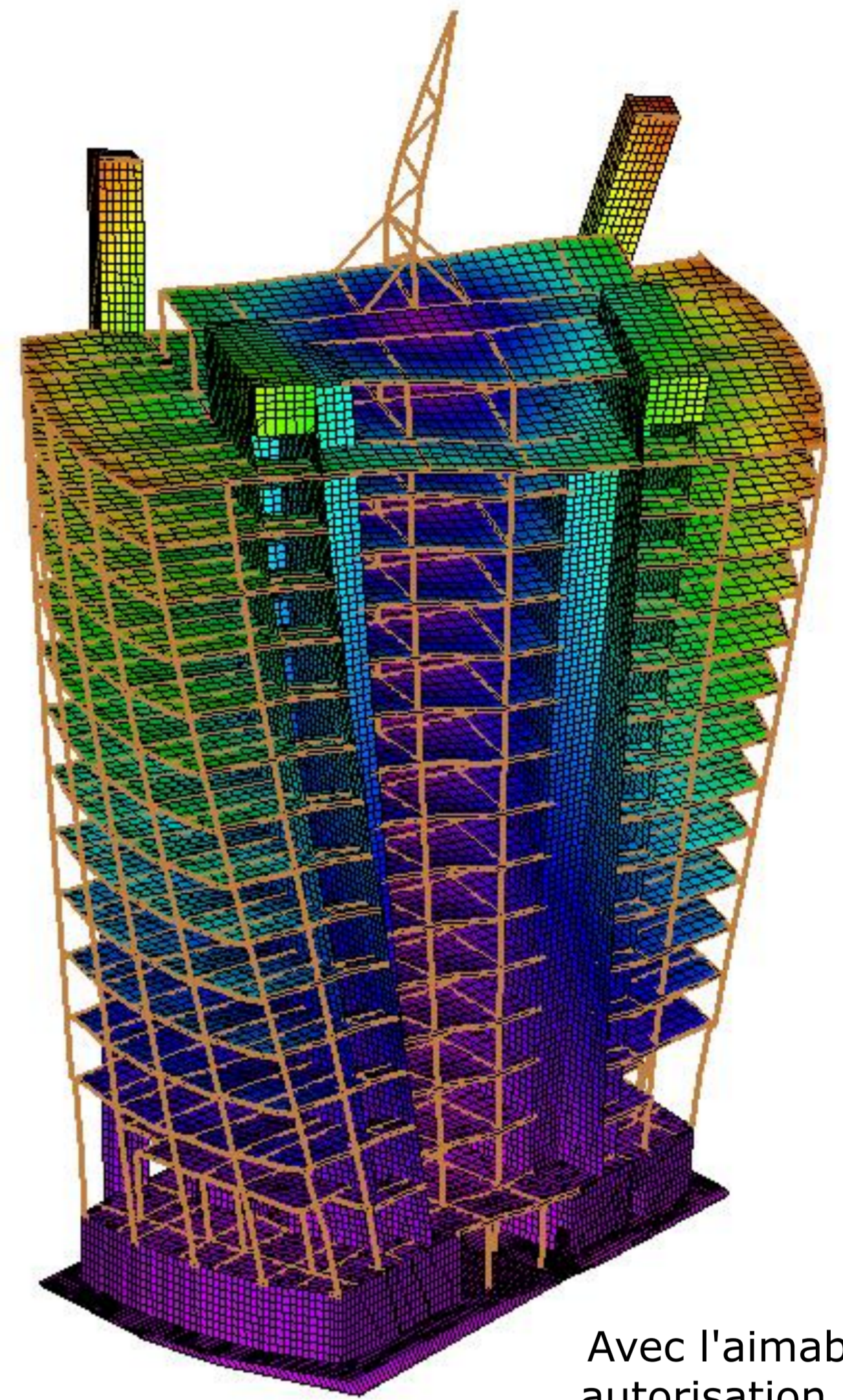
Formations théoriques et pratiques à la résistance des matériaux et à la simulation numérique, Formations sur solveurs et Pré/Post éléments finis.

Validations

Vérifications de dossiers de calculs

Développements

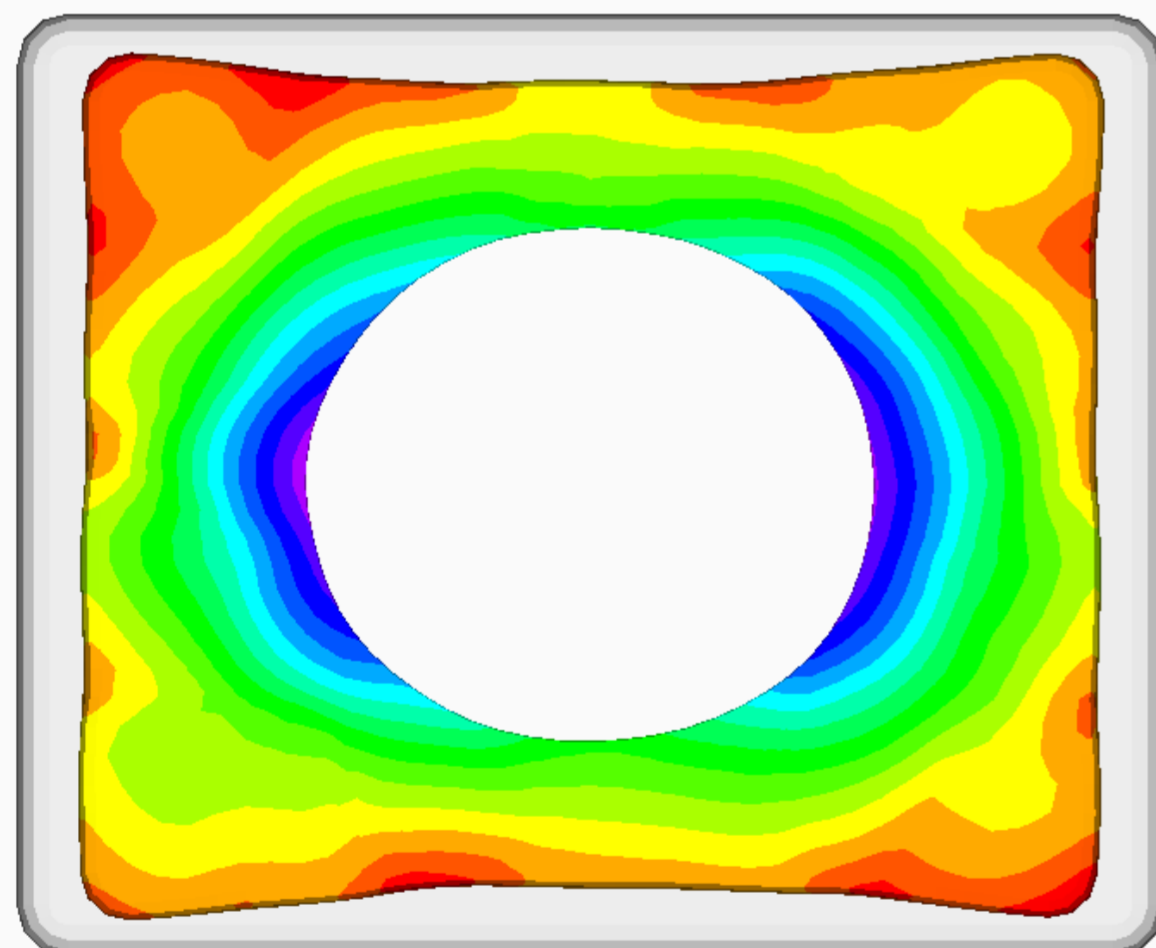
Développement d'applications métiers spécifiques



Avec l'aimable autorisation de



Avec Code_Aster



Développement d'interfaces Pré/Post

Ex : **Interface avec le Pré/Post FEMAP** pour exporter les modèles et importer les résultats.

Intégration de nouvelles lois de comportement

Ex : Projet PRECOCE pour ICERMA afin d'intégrer des lois de comportement des céramiques

Benchmarking

Ex : Comparaison des résultats Code_Aster sur un Immeuble de Grande Hauteur (cf. illustration)

Etudes

Ex : Calcul d'affouillement sur pressuriseur

Tous secteurs d'activité

Energie, automobile, aéronautique, Naval, machines spéciales, BTP, composites, biomécanique, ...

Nastran, Femap, NX, I-deas, nCode
TOSCA, ADINA

