

Bureau d'ingénierie de structure
Concevoir / Optimiser / Calculer



Crédit photo : Studio Erick Sallier

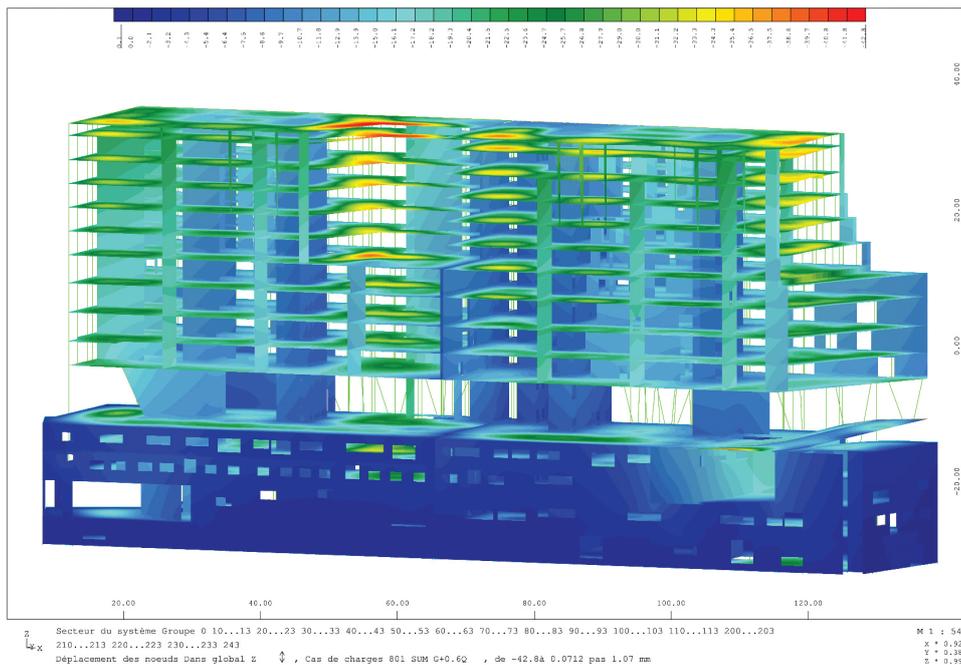
Groupama Stadium de Lyon

**CONCEPTION, CALCUL ET ÉTUDES
D'EXÉCUTION DE STRUCTURES POUR
LE BÂTIMENT ET LE GÉNIE CIVIL**

▶ www.cte-sa.com

Créé en 1965, le Bureau d'Etudes CTE s'est développé pour constituer un Groupe spécialisé dans l'Ingénierie des Structures, présent en France mais aussi à l'étranger, au travers de 15 filiales (8 en France et 6 à l'Etranger) et de plus de 130 collaborateurs. CTE est un Groupe indépendant dont l'actionnariat est détenu à 100% par des salariés.

Fort de plus de 55 ans de collaboration aux côtés des différents acteurs de la construction, CTE s'est doté d'une expérience reconnue dans le domaine de la conception, de l'optimisation et du calcul des structures, tant pour le Bâtiment, le Génie Civil, les Ouvrages Hydrauliques, les Grands Projets mais également en conception de fondations pour éoliennes grâce à notre agence CTE WIND CIVIL ENGINEERING.



NOTRE MÉTIER : L'INGÉNIERIE DES STRUCTURES

CTE est le partenaire pour vous accompagner de la conception à la réalisation de votre projet et ce notamment grâce à de fortes ressources informatiques et d'un personnel qualifié et motivé.

NOS DOMAINES D'ACTIVITE

- La Maîtrise d'Oeuvre Publique et Privée
- Les Etudes d'Exécution Structures bétons, métalliques et bois
- L'économie de la Construction Gros-Oeuvre et Tous Corps d'Etats
- Les Etudes de Terrassements et VRD
- Les Diagnostics et Expertises
- Les Infrastructures d'Eoliennes



NOS COMPETENCES

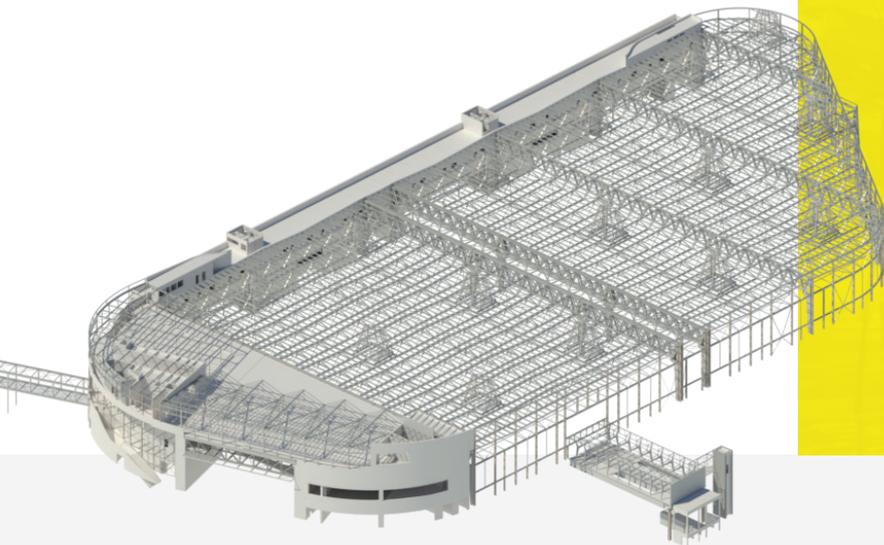
CTE maîtrise au sein de ses équipes les calculs de dimensionnement et les calculs de détail pour l'ensemble des matériaux propres à la construction :

- » **Béton armé**
- » **Béton Précontraint et Post-contraint**
- » **Charpente Métallique**
- » **Charpente Bois**
- » **Structures Mixtes**

CTE intervient sur des projets de toute taille.

CTE ET LE BIM

Nos équipes, composées notamment de BIM Managers et spécialistes en REVIT, peuvent vous accompagner dans l'organisation de vos projets de construction avec une utilisation optimale du processus BIM.



ÉTUDES PARASISMIQUES

En raison de son implantation d'origine en zone sismique (Sud de l'Alsace), CTE s'est, depuis sa création, spécialisé dans la conception et le calcul parasismique de tout bâtiment. Tous nos ingénieurs sont capables d'appliquer les règles parasismiques en vigueur.

CERTIFICATS ET ADHÉSION



NOS PRINCIPAUX SECTEURS D'ACTIVITÉ

Tertiaire et ouvrages fonctionnels :

Bureaux, Tours, Enseignement, Complexes sportifs, Stades, Hôpitaux, Centres culturels...



Résidentiel :

Habitat collectif, habitat individuel groupé, hébergement spécialisé, Hôtellerie...



Crédit photo :
Maud Caudet



Industries et locaux commerciaux :

Centres commerciaux, Bâtiments industriels, locaux professionnels...

Crédit photo :
Lobjoy-Bouvier-Boisseau
Architecture



Génie civil :

Station d'épuration, Silos, Réservoir, Infrastructure de parc éolien onshore.



4900
PROJETS



5100
CLIENTS



1965
FONDÉ EN



15
AGENCES



Crédit photo : Kengo Kuma & Associates

QUELQUES RÉFÉRENCES



Crédit photo : DRLW Architects & King – Kong Architectures

VIPARIS Pavillon 6 - Paris, Porte de Versailles

Surface : 15 000 m² surfaces d'exposition, 900 m² surfaces annexes, 2 000 m² d'espace événementiel et 45 000 m² surface parking

Maître d'ouvrage : Viparis

Maître d'œuvre : Valode & Pistre Architectes

Coût : 95 M€

Année d'étude : 2017 - 2019

Mission : EXE, Projet entièrement réalisé en BIM



Crédit photo : Patriarche et Neraluce

Construction du bassin de stockage/ restitution d'HARQUEBOSC

Volume de stockage : 17 000 m³

Débit admissible sur le bassin : 11 m³/s

Débit de vidange : 200 l/s

Coût : 11 634 750 € HT

Maitre d'ouvrage : Communauté de l'Agglomération Havraise

Mission : EXE

Quartier d'affaires international Wacken Archipel « Terre d'Emergence » à Strasbourg

Maître d'œuvre : DRLW Architectes & King – Kong Architectures

Maître d'ouvrage : Adim Est & Demathieu et Bard Immobilier

Année d'étude : 2016 - 2021

Mission : EXE



Crédit photo : Valode & Pistre Architectes

Arena du Futuroscope à Chasseneuil du Poitou

Surface : 12 000 m²

Coût : 51 M€

Maître d'ouvrage : NGE Concessions - Autorité déléguante : Département de la Vienne

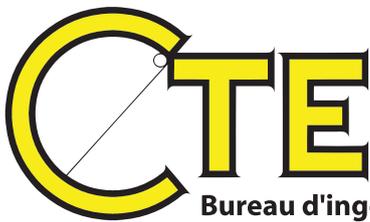
Année d'étude : 2019-2020

Capacité : 5368 personnes en mode Sport / 6237 personnes en mode Spectacle

Mission : APS/APD/PRO/VISA/DET, Conception et MOE structure béton armé



Crédit photo : Mills



Bureau d'ingénierie de structure
Concevoir / Optimiser / Calculer



www.cte-sa.com



Nos agences en France



CTE Mulhouse
37 Boulevard Alfred Wallach
68100 MULHOUSE
Tél. : +33.(0)3.89.65.98.98
E-mail : info-mulhouse@cte-sa.com



CTE Strasbourg
3, rue des Cigognes
67960 ENTZHEIM
Tél. : +33.(0)3.88.68.97.40
E-mail : info-strasbourg@cte-sa.com



CTE Lyon
17 rue Crépet
69007 LYON
Tél. : +33.(0)4.37.28.22.10
E-mail : info-lyon@cte-sa.com



CTE Paris
32 rue Salvador Allende
92000 NANTERRE
Tél. : +33.(0)1.47.21.09.05
E-mail : info-lyon@cte-sa.com



CTE CM
17 rue Crépet
69007 LYON
Tél. : +33.(0)4.37.28.22.10
E-mail : info-lyon@cte-sa.com



CTE Bois
17 rue Crépet
69007 LYON
Tél. : +33.(0)4.37.28.22.10
E-mail : info-lyon@cte-sa.com



CTEco
37 Boulevard Alfred Wallach
68100 MULHOUSE
Tél. : +33.(0)3.89.65.98.98
E-mail : info-cteco@cte-sa.com



CTE Wind
33 rue du Haut Chemin
35780 LA RICHARDAIS
Tél. : +33.(0)3.89.66.60.58
E-mail : wind@cte-sa.com

Nos agences à l'international



CTL
Praça de Londres, N°3, 8°Dir. 1000-191
São João de Deus, LISBON, PORTUGAL
Tél. : +33.(0)3.89.65.99.74



CTP
Ul. Boya-Żeleńskiego 6 lok. 46 00-621
WARSZAWA, POLAND
Tél. : +48.22.646.08.60



CTV
8th floor - Nam Anh n°68 Hoang Dao Thuy
HÀ NỘI, VIỆT NAM
Tél. : +33.(0)3.89.65.98.37



CTE Brasil
Av. Carlos Gomes, 1998, conjunto 603,
CEP: 90480-002 PORTO ALEGRE, BRAZIL
Tél. : +55.51.30.94.32.36



CTE Ibérica
Colón de Larreátegui 32
48009 BILBAO, ESPAGNE
Tél. : +34.634.709.825



CTE Wind USA, Inc.
2205 W. 136th Ave. Suite 106-310
Broomfield, CO, 80023, USA
Tél. : +1 (512) 638-5405