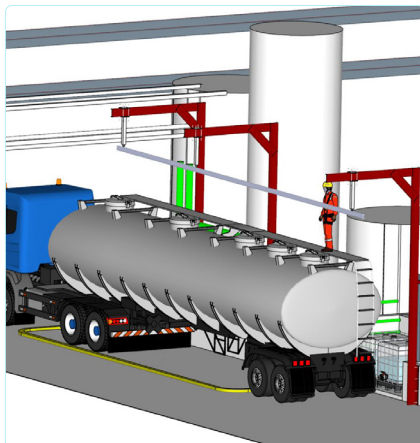




DAVOC



MAÎTRISE DES RISQUES DE CHUTE

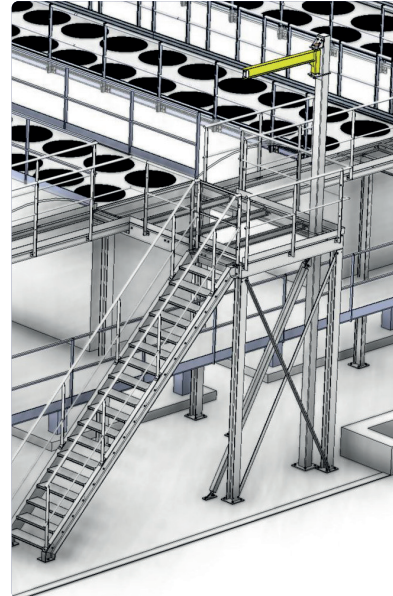
DIAGNOSTIC ET CONSEIL | MAÎTRISE D'ŒUVRE | **CONCEPTION ET CALCUL** | CONTRÔLE ET TEST



NOS MÉTIERS

- > Relevés de côtes et prises d'informations sur sites (industries, machines, bâtiments, milieux naturels).
- > Du pré-dimensionnement au dimensionnement détaillé, et de la schématisation aux plans détaillés (carnet de plans regroupant : les plans de montage, d'assemblage, de fabrication, de débits de tôlerie, de profilés) des structures métalliques :
 - Moyens d'accès en hauteur (escaliers, franchissements, échelles, ...).
 - Protections collectives (passerelles, plateformes, ...).
 - Interfaces sur-mesure pour lignes de vie et points d'ancrages.
 - Massifs bétons + ferrailage.
- > Modélisations 3D.
- > Calcul de solidité de Structures d'Accueil existantes (charpente bois, métal...) avec les préconisations de renforts si nécessaire (notamment pour l'installation de dispositifs antichute individuels).
- > Conception des plans d'exécution des travaux : de calepinage, d'assemblage, de renforts des éléments structurels, des interfaces spécifiques, mode opératoire de montage, ...

Conception et justification d'un escalier métallique, de passerelles et de garde corps afin que les équipes maintenances de **TOTAL ENERGIES** accèdent en sécurité sur les groupes froids du site de recherche.

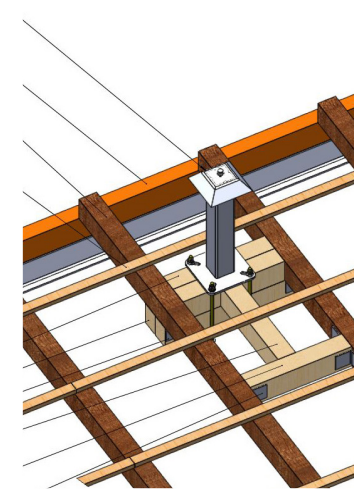


NOS MOYENS

- > Matériels :
 - Drones
 - Laser LEICA Caméra
- > Assurances :
 - Décennale
 - RC PRO
- > Logiciels :
 - SolidWorks 2024
 - Sketchup PRO 2024
 - Autocad
 - GRAITEC Advance Design 2022
 - RDM7



Vérification de la solidité de la charpente après conception de potelets sur mesure de lignes de vie antichute sur les toits de la **MAIRIE DE TOULOUSE**, place du **CAPITOLE**.



POURQUOI ?

- > En tant que pionnier et fort d'une expérience solide dans la sécurisation contre les chutes de hauteur, notre équipe propose des solutions sur mesure, personnalisées et éprouvées à chacune de vos situations à risques de chutes. Contrairement aux solutions standardisées souvent installées, nos solutions répondent spécifiquement à vos besoins de sécurité.
- > Parce que **DAVOC** accompagne les Maîtres d'Ouvrage et les Installateurs dans le dimensionnement et la conception de solutions de sécurisation en hauteur adaptées, en tenant compte des différentes exigences réglementaires et contraintes relatives à chaque étape. Grâce à notre veille constante sur l'évolution des normes, nous garantissons des solutions conformes et à la pointe de la sécurité.
- > Parce que nous avons la capacité à vérifier la solidité des structures porteuses sur lesquelles sont installées les sécurisations existantes ainsi que le dimensionnement des interfaces en cas de chute.

- > Une expertise unique et **spécifique** dans le domaine de la sécurisation contre les chutes en hauteur, applicable à **tous les secteurs d'activité de nos clients**, grâce à la multitude de projets similaires que nous avons déjà réalisés.
- > Une **équipe d'ingénieurs aux compétences diverses**, formée dans des domaines tels que le génie civil, le génie mécanique ou l'autoformation, travaillant constamment en collaboration permettant d'aborder chaque projet sous différents angles.
- > **Après avoir compris** les tâches à effectuer par les intervenants, nous **adaptons chaque dossier d'étude** en fonction de notre connaissance approfondie des environnements de travail de nos clients.
- > Toujours **présents sur le terrain**, une fois que nous avons saisi les tâches que les intervenants doivent accomplir, nous **ajustons chaque étude technique** afin qu'elle s'adapte au mieux à la réalité.

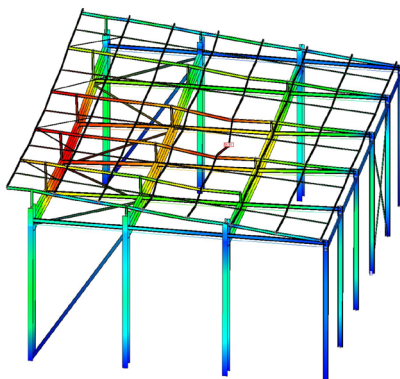
NOS ATOUTS

PARLONS DE LA SUITE...

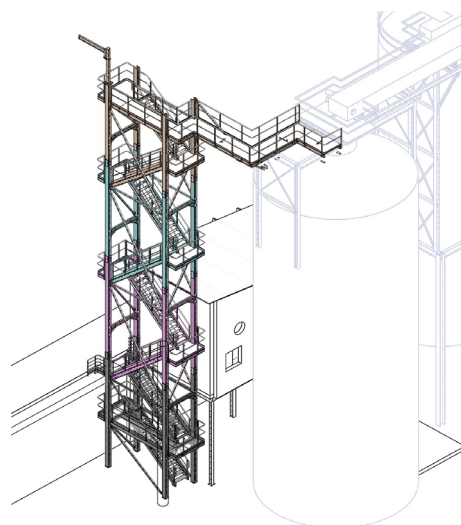
Vous accompagner sur la suite du projet avec les missions de **GESTION DE PROJETS**, de recherche de **PRESTATAIRES** ou de **CONTRÔLE ET TEST**.



Conception et justification d'aménagement : des échelles à marches, plateformes de travail, autour de machines industrielles pour la **PRODUCTION D'ALIMENTATION ANIMALE**.



Vérification de la solidité de la structure d'accueil métallique, afin d'installer des lignes de vie rail chez **DASSAULT**.



Conception des plans d'exécution des travaux d'un escalier d'accès aux convoyeurs et éléments techniques à maintenir dans une **USINE de TRANSFORMATION DE BOIS**.

TOULOUSE

LYON

PARIS

05.61.20.56.93

| davoc@davoc.fr

| www.davoc.fr