

Exemple de travaux réalisés

Travaux non planifiés

- Câblages divers
- Préparation thermocouples
- Soudure sur tube
- Soudure de supports mécanosoudés
- Cintrage tube
- Sertissage de tube HP 1/8" au 1/2" (type Swagelok, NovaSwiss etc...)



Projet sur procédés

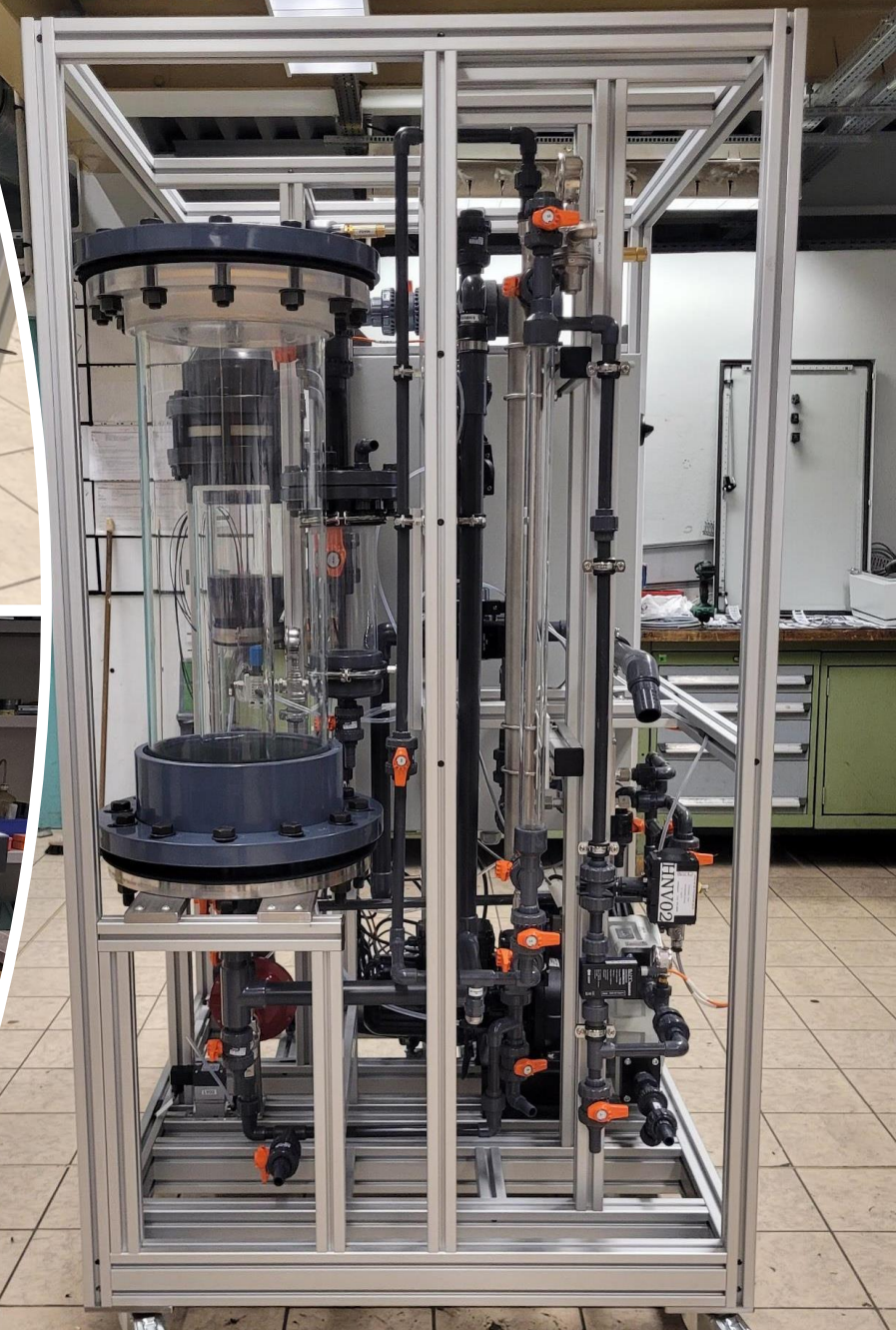
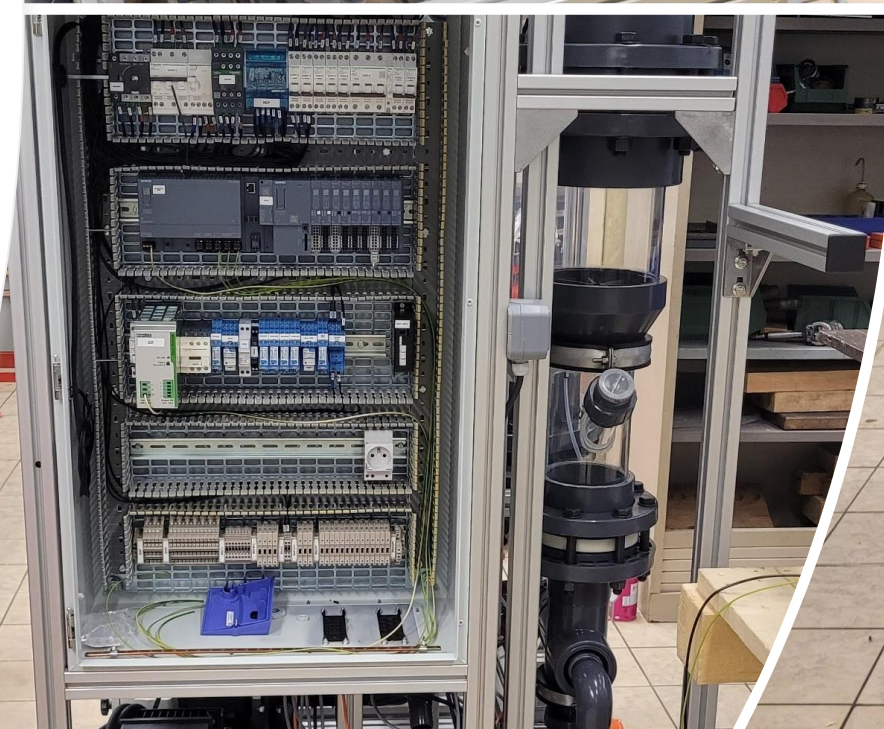
- Mise en place dans le local d'essai
- Réalisation des supports, du châssis
- Réalisation lignes de gaz
- Câblage des capteurs, thermocouples, appareils de mesure
- Tuyautage du refroidissement



CleanWash

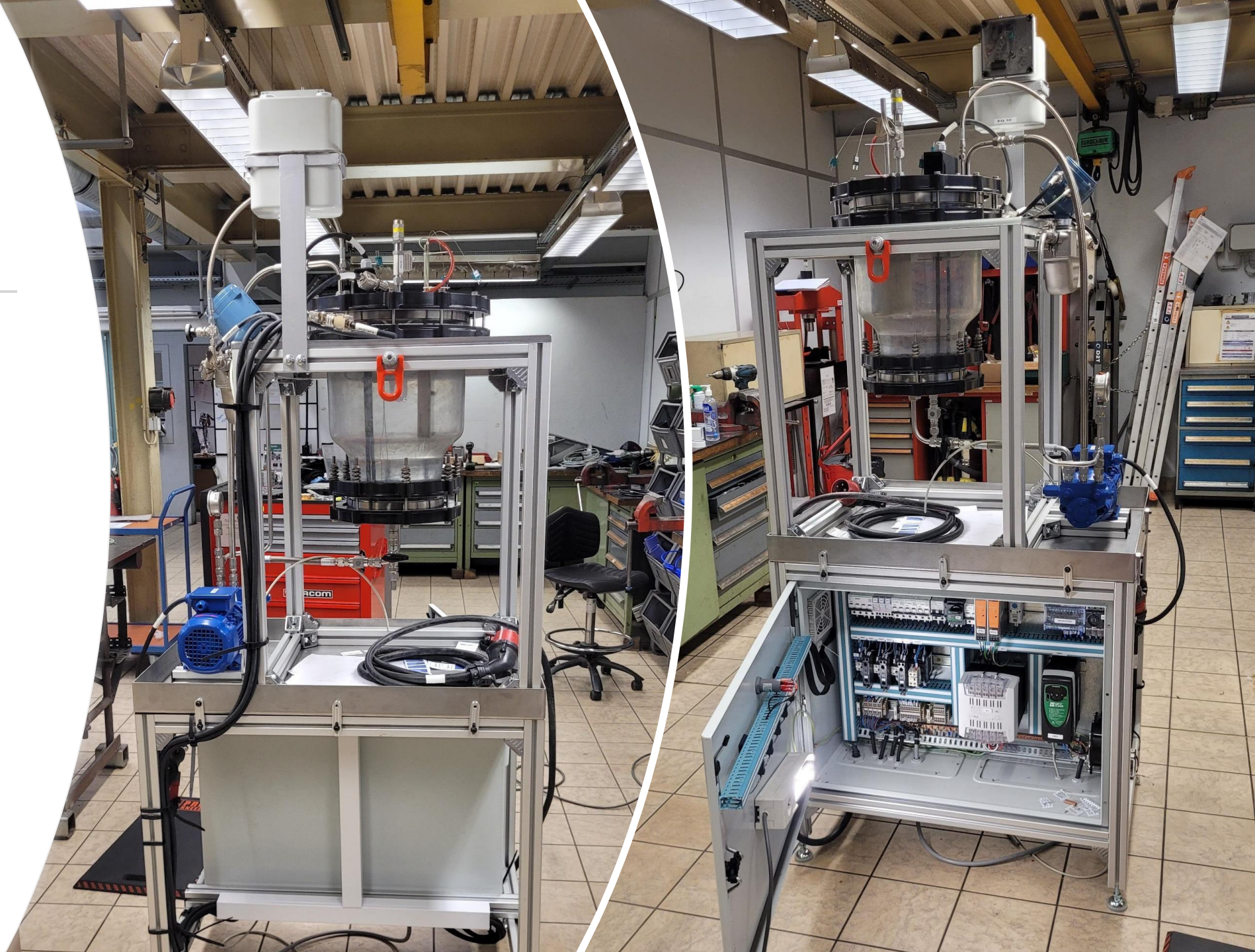
Filtration eau de lavage

- Montage PVC complexe
- Réalisation de l'armoire électrique
- Câblage automate
- Câblage capteur
- Réalisation suivant PID



Vieillessement d'huile

- Réalisation du chariot
- Réalisation de l'armoire électrique
- Câblage des capteurs
- Maquettage de l'ensemble des éléments
- Soudure
- Cintrage tube
- Réalisation de supports mécanosoudé



Labos F/ 19

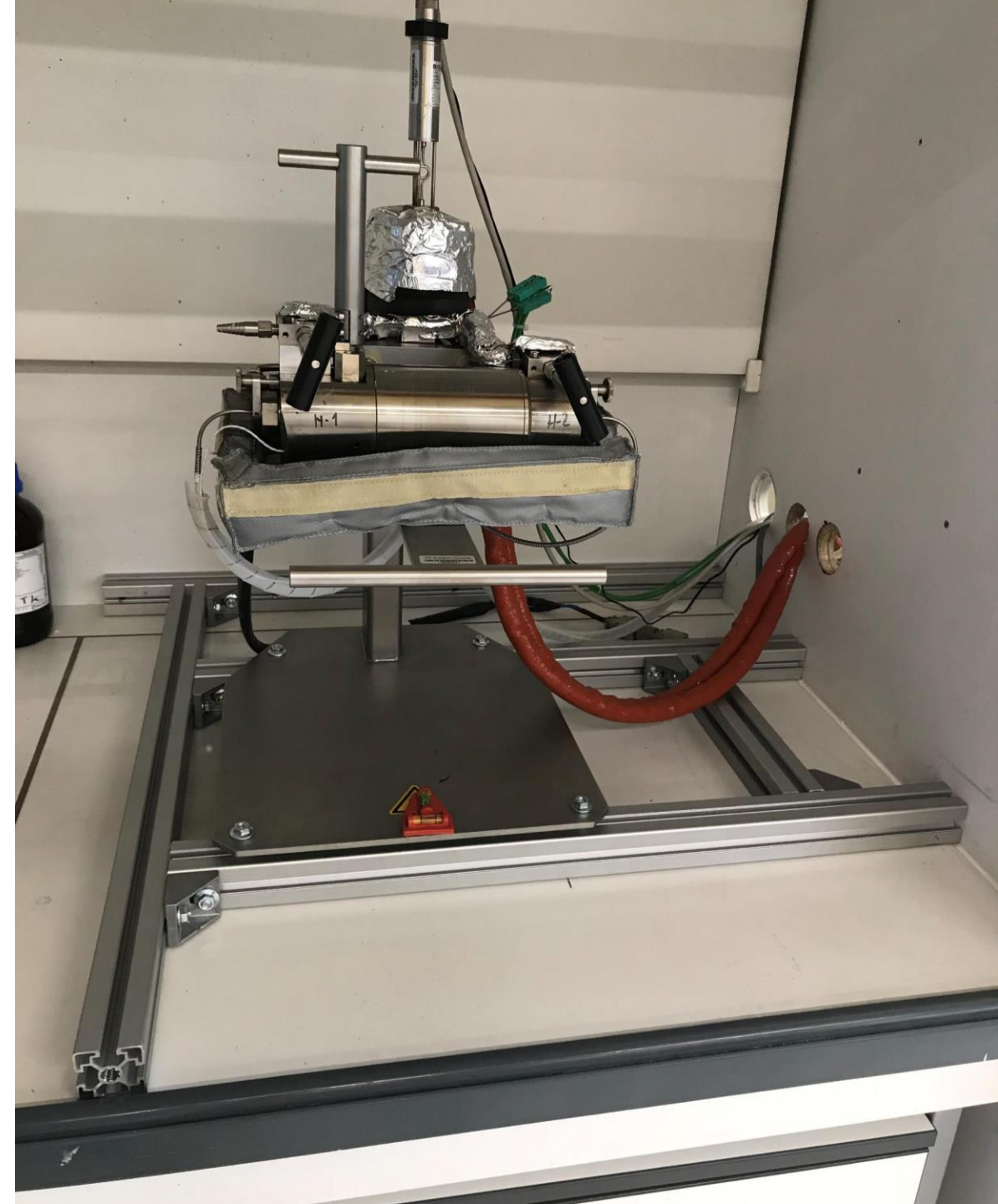
Pétrochimie

- Réalisation complexe
- Mise de place dans étuve
- Calorifugeage
- Traçage haute température
- Tubing haute pression
- Câblage, mise en place capteurs
- Réalisation de coffret de régulations



Epreuves ESP

- Passage d'épreuves hydraulique d'équipements sous pression
- Traçage d'équipement
- Réalisation de montage



T486 : table pivotante

- Montage
- Perçage de plaques



B119 : Table banc optique

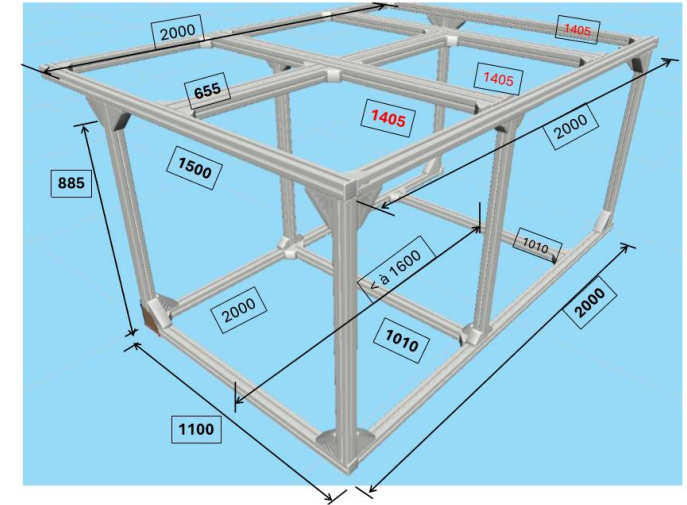
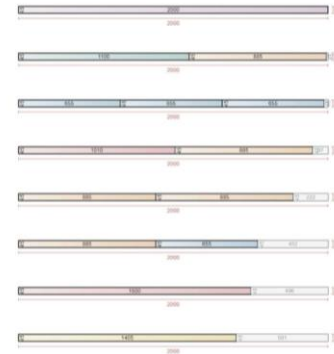
Réalisation d'une table en
profilé aluminium suivant
plan

16 Barres de 2m :

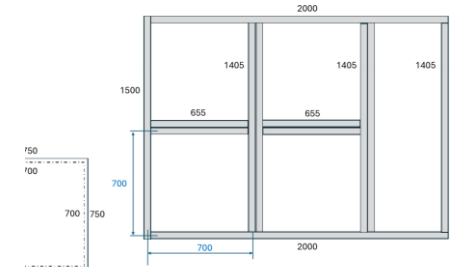
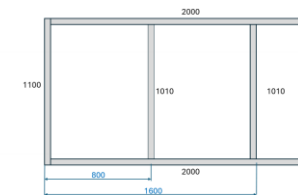
2000 : 4
1500 : 1
1405 : 5

1100 : 1
1010 : 2
885 : 6
655 : 4

GE : 20
PE : 36



bas
2000 : 2
1100 : 1
1010 : 2
PE : 6



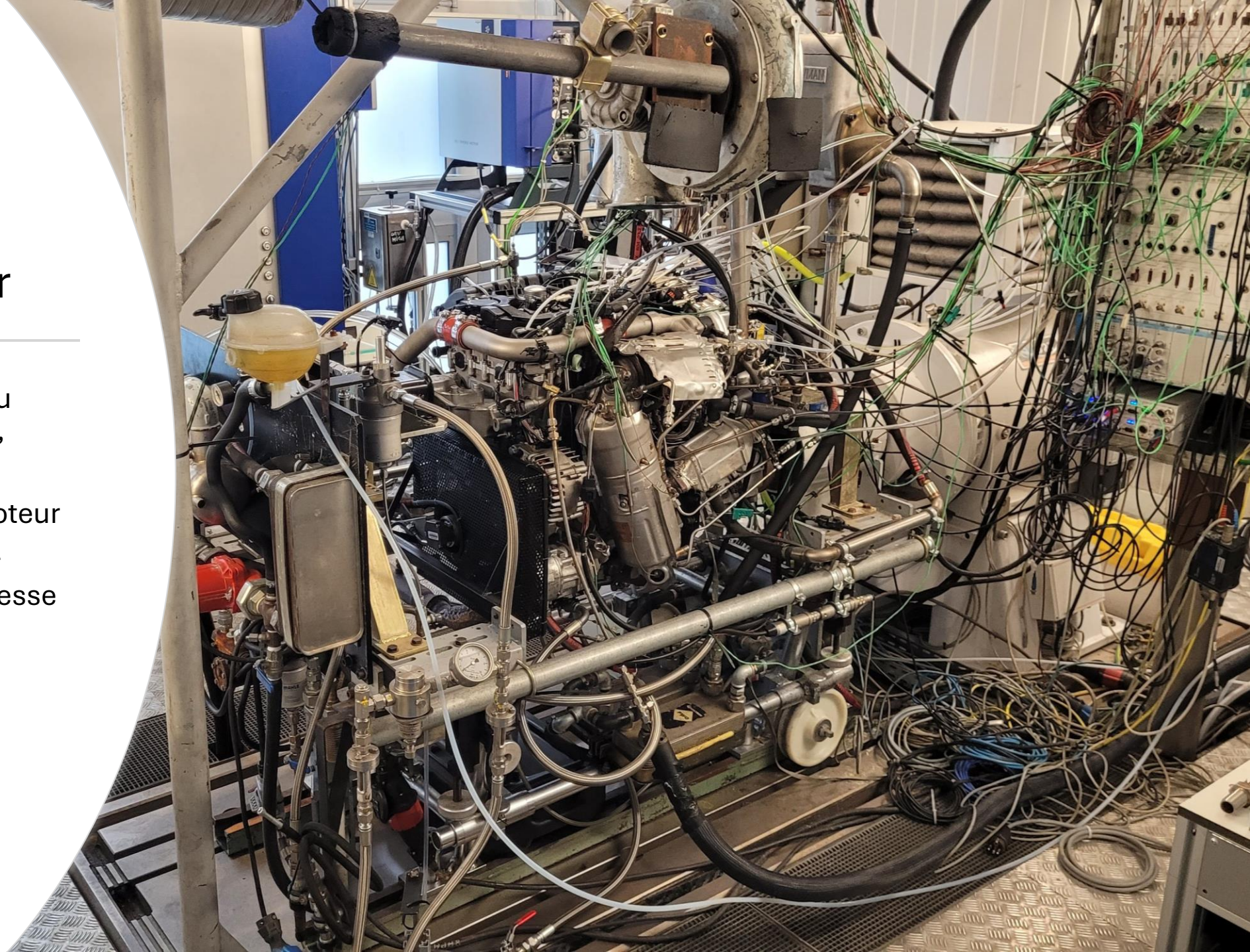
B205 : table et panoplie de refroidissement

- Réalisation de la panoplie de refroidissement murale
- Réalisation de la baie d'alimentation
- Réalisation de la table optique et des supports de condensateurs
- Mise en place, raccordement et câblage de l'ensemble des éléments



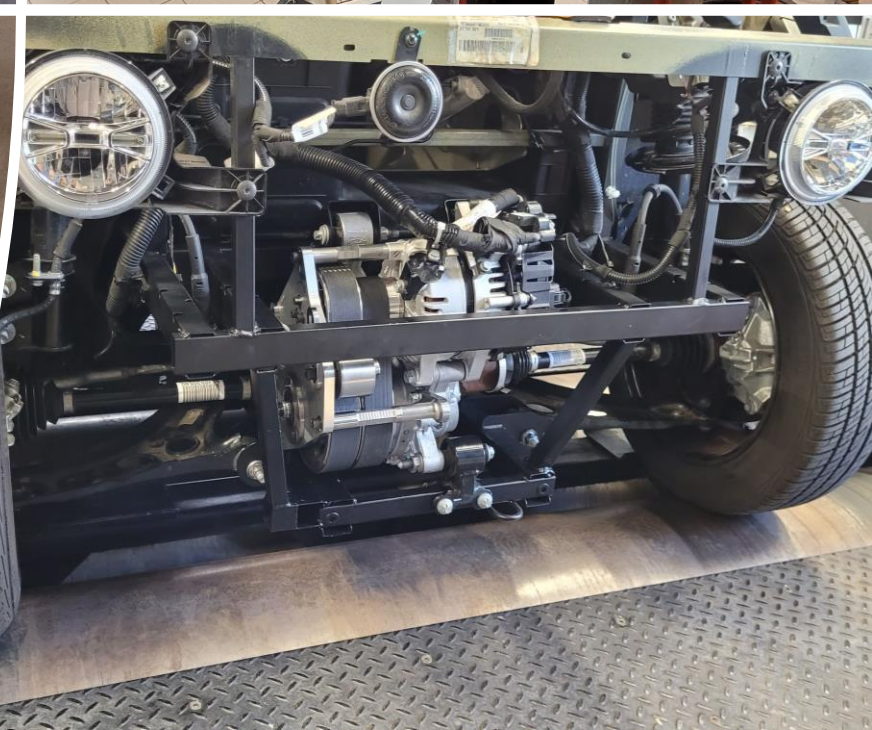
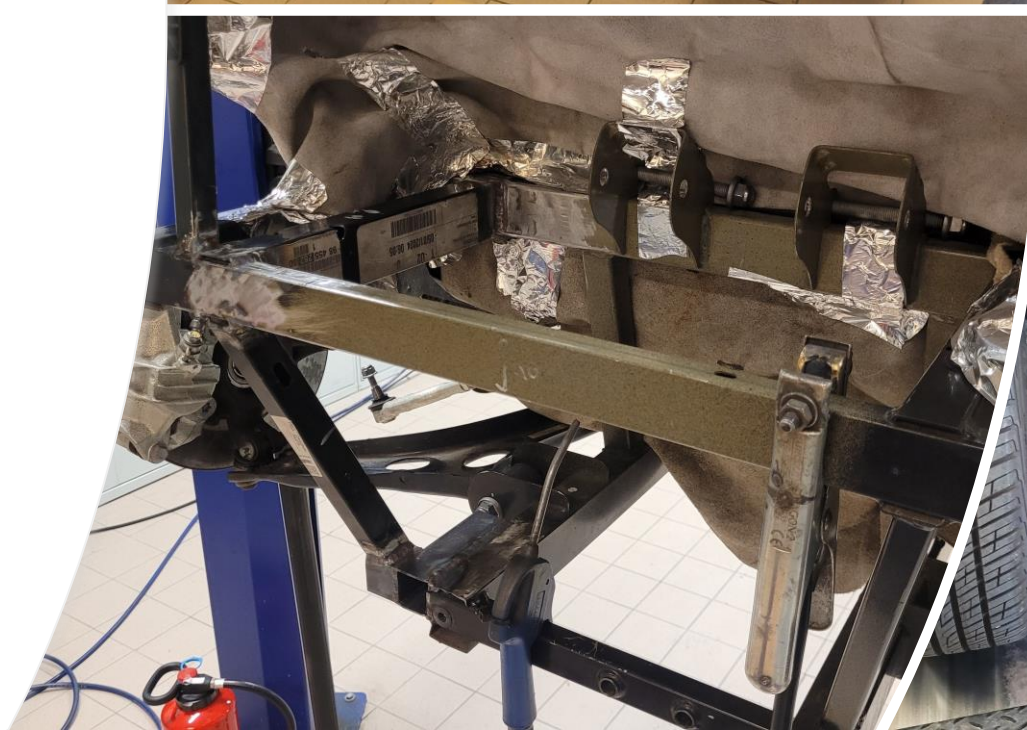
B110 : banc moteur

- Maquettage en atelier ou au banc de moteur thermique, électrique, hybride
- Mise au banc de chariot moteur
- Instrumentation du moteur (Pression, température, Vitesse etc.)
- Réalisation de platine de refroidissement
- Accouplement du moteur



Citroën AMI

- Intégration d'un groupe motopropulseur dans un véhicule
- Modification du berceau
- Soudure en position
- Mécanique automobile sur pont 2 et 4 colonnes
- Peinture basique



Projet émissions motos

- Création de support
- Instrumentation de véhicule roulant sur route ouverte



Véhicules divers

- Instrumentation ligne d'échappement
- Démontage complexe sur véhicule
- Préparation des véhicules pour mise en place au banc à rouleaux

