

MTCi - coeo

POURQUOI MTCI - COEO ?



MTCI
- Coeo

UNE HISTOIRE DE TERRAIN ET DE VISION

- Plus de **10 ans d'expérience** aux côtés des acteurs pharma & biotech en Suisse romande.
- Spécialistes de la **tuyauterie inox pour fluides propres** & de la **maintenance d'utilités propres**, dans des environnements hautement réglementés.
- Un constat terrain clair : Les projets manquent souvent de coordination multi-technique... car les bonnes expertises arrivent trop tard.

COEO.tech : une nouvelle approche

Créée en 2024, COEO.tech propose un modèle de **coordination anticipée** pour :

- Intervenir plus tôt dans les projets
- Éviter les incohérences techniques
- Garantir des installations plus efficaces & durables

Des références solides, un réseau local de partenaires, et une culture :

- **précision, anticipation & solutions concrètes.**

UNE ALLIANCE NÉE D'UNE VISION COMMUNE : AGIR LOCALEMENT, AVEC LA FORCE D'UN GROUPE INDUSTRIEL INTERNATIONAL

- COEO.tech, acteur suisse ancré en Romandie, rejoint MTCL Suisse
- Une entité indépendante, agile & proche du terrain qui maîtrise les exigences sécuritaires (10 points MSST), réglementaires (cGxP) et les attentes spécifiques du marché helvétique
- Une capacité renforcée à gérer des projets d'envergure, sans perdre la réactivité locale

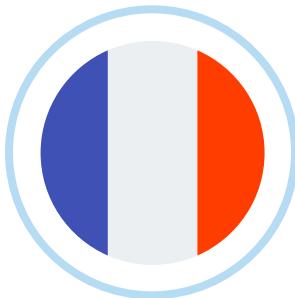
Des ateliers complémentaires



Rossens : production locale et spécifique
Et à terme, la mise en place d'un pôle études sur le territoire suisse pour renforcer encore notre autonomie

10 collaborateurs

CA 2024 : 550 kCHF



Jonage : préfabrication grands volumes
Brignais : une chaudronnerie spécialisée

250 collaborateurs

CA 2024 : 56 M€

**MTCI-COEO, C'EST LA SOUPLESSE
D'UN ACTEUR LOCAL,
PORTÉE PAR LA PUISSANCE INDUSTRIELLE
D'UN GROUPE INTERNATIONAL.**

Une vision projet tournée vers l'amont et vers l'avenir

Notre mission : intervenir le plus tôt possible dans les projets, pour garantir :

- Une meilleure coordination technique
- Des solutions sur mesure
- Moins d'imprévus, plus d'efficacité

NOTRE MISSION



**Offrir à nos clients
des solutions de qualité (ISO 9001:2015 & cGxP)
en toute sécurité (10 règles MSST)
et clés en main en collaborant
avec des partenaires spécialisés
pour garantir une approche coordonnée et locale sur :**

- Le clé en main et la maintenance multi technique
- La tuyauterie industrielle pour le transport de fluides propres
- La maintenance d'utilités propres

**Redéfinir le modèle du cycle de vie des projets
(études, construction, mise en service &
qualification, maintenance) pour l'optimiser avec
notre Modèle de Coordination Multi Technique
intégrant :**

- Un interlocuteur unique expérimenté pour des solutions sur mesure et de qualité, adaptées aux besoins de demain.
- Une collaboration étroite avec des partenaires de confiance spécialisés.
- Une méthode de travail coordonnée, des études jusqu'à la maintenance.
- Un service local et personnalisé, soutenu par des ressources qualifiées.
- Une expertise sur du long terme
- Des améliorations sur base de retours d'expérience avec nos partenaires, nos clients et leurs clients

NOS OFFRES DE SERVICES



OFFRE DE SERVICES

TUYAUTERIE INDUSTRIELLE POUR LE TRANSPORT DE FLUIDES PROPRES

Conception : études 3D avec ou sans BIM, dimensionnement et notes de calcul
Installation (préfabrication et montage sur site, CND, traitement chimique),
Commissioning, FAT/SAT, qualification (protocoles, tests et rapports)

Dossier technique de :

- réseaux de distribution de fluides propres (PW, WFI, vapeur propre, process, CIP, air comprimé, N2, CO2, vide, ...)
- réseaux drains et événets
- skids (distribution PW/WFI, CIP, filtration, ...)
- dans le respect des cGxP (Bonnes Pratiques de Conception, Fabrication et Documentaires)

OFFRE DE SERVICES

Maintenance d'utilités propres

1. Ingénierie et diagnostics sur site

- Diagnostics drainabilité/volumes morts, supportage & pentes avec plan d'actions,
- terrain/documentation avec plans de remédiation
- Isométriques terrain (prises de cotes, scan 3D)
- Recherche de causes de dysfonctionnements réseau
- Plans de maintenance

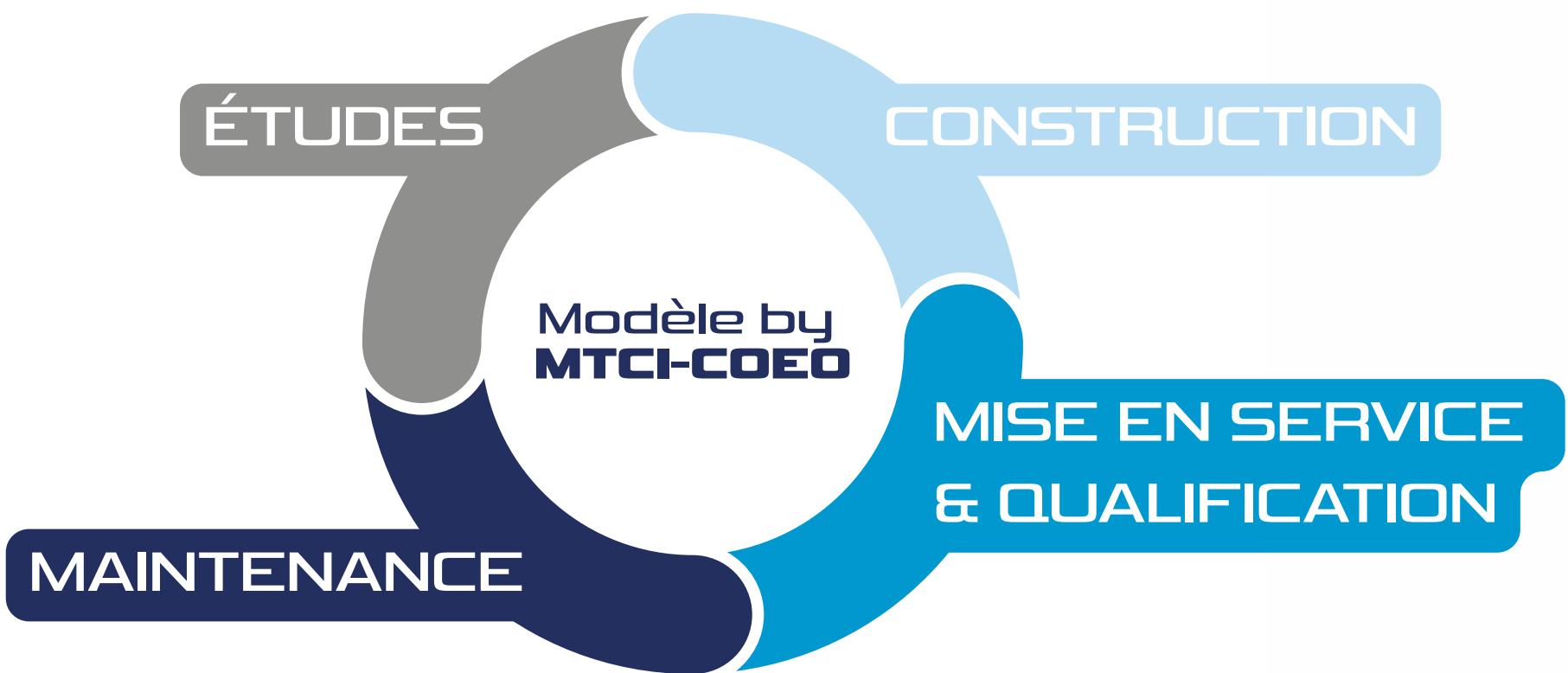
2. Interventions terrain d'équipes spécialisées (équipes intégrées, forfait, contrat de maintenance)

- Sur équipements et réseaux d'utilités propres et de process (réseaux fluides, cuves, fermenteurs, bioréacteurs, distillateurs, GVP, autoclaves, skids, ...)



OFFRE DE SERVICES

Le clé en main et la maintenance multi-technique



- Coordination technique, temporelle, spatiale et budgétaire
- Avec nos partenaires
- Périmètres techniques couverts : HVAC, clean piping, black piping, sprinklage, CVCS, salles blanches & finitions, électricité & automation
- Sur tout ou partie du cycle de vie du projet : études, construction, mise en service & qualification, maintenance



NOS références



RÉFÉRENCE

major de la biotech arc lémanique

Bâtiment de R&D, création de 5 points de prélèvement sur une boucle WFI froide

Mission:

- Intégration du routing dans l'existant (prises de cotes sur site, modèle 3D)
- Génération des isométriques
- Préfabrication et montage
- CND
- Traitement chimique
- SAT
- DOE

Projet de juin à août 2024



RÉFÉRENCE

client Pharma en suisse romande

Nouveau bâtiment de production. Construction de 4 réseaux en acier inoxydable :

3 fluides GMP (eau purifiée, air comprimé propre, azote gazeux propre)

1 fluide non GMP (vide)

1,4 km de réseaux

1 300 kCHF

Mission:

- Génération des isométriques à partir d'une maquette d'exécution
- Préfabrication et montage
- CND
- Traitement chimique
- SAT
- DOE

Projet de juin 2025 à juin 2026



RÉFÉRENCE



Bâtiment Immuno, zones Buffer, DSP et USP

Equipements process, maintenance planifiée :

- Remplacement des membranes sur les vannes pneumatiques et manuelles (Gemü et GF)
- Remplacement des joints sur connectiques (joints toriques, joints tri-clamp)
- Réglages de course sur les vannes manuelles
- Réglages des boîtiers d'indicateur de position sur les vannes pneumatiques
- Clôture des OT

Equipe de 6 personnes, 3 semaines (11/2024), en renfort des équipes UCB



RÉFÉRENCE

major de l'horlogerie (GE)

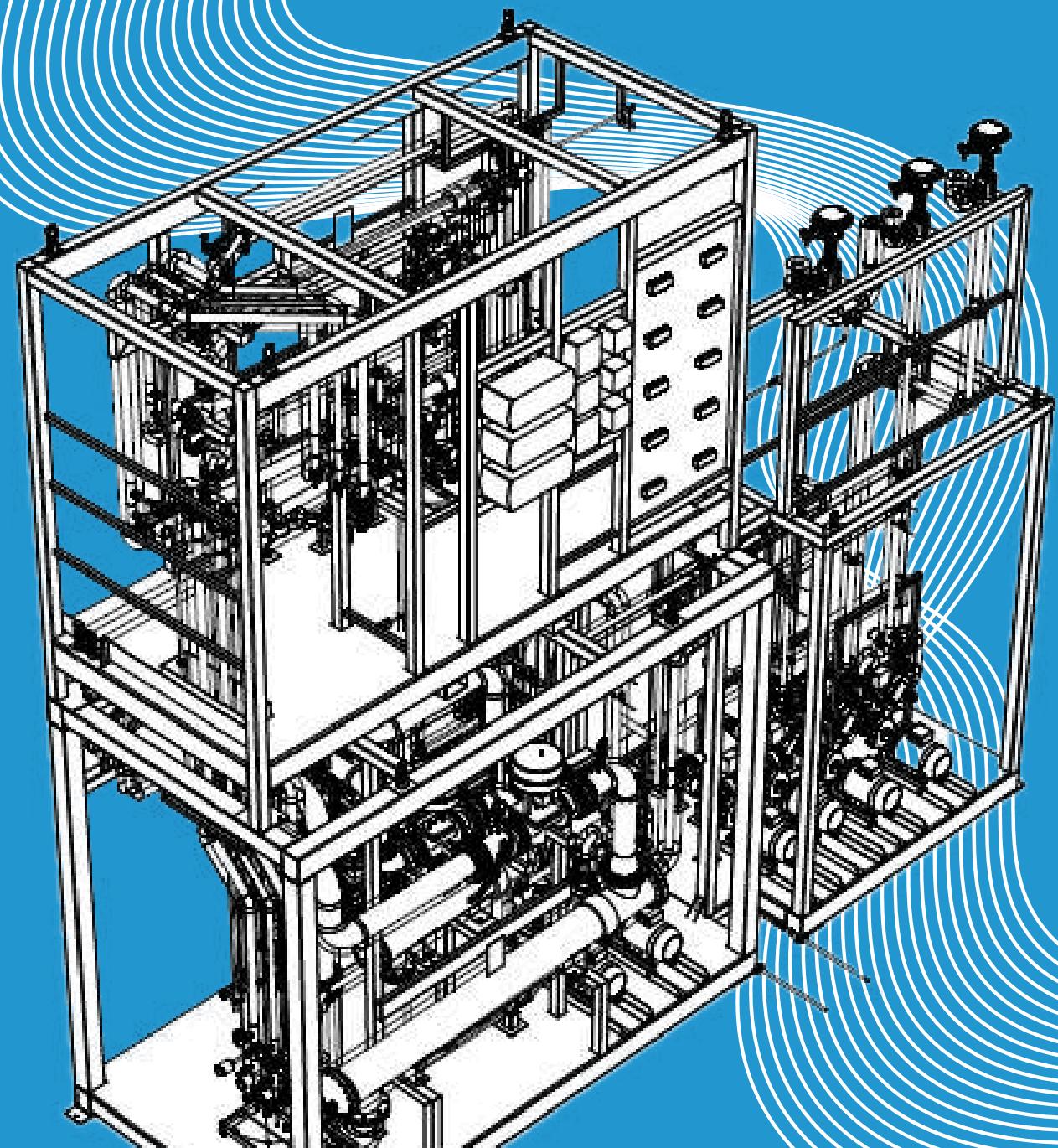
Coordination Multi Technique, Salle Blanche (cloisons, finitions, serrurerie, HVAC, élec, autom), en fin de construction

Eléments déclencheurs de notre intervention : retard planning, problèmes qualité, préparation à MES/qualification

Intervention:

- état des lieux documentaire et terrain (17/09/2024 : 905 réserves)
- mise en place de notre coordination technique et spatiale avec focus sur avancement et qualité
- organisation des actions terrain et du planning selon les jalons clé : installation de machines, tests d'étanchéité, qualification (15/11/2024, reste 220 réserves)
- gestion de l'arrêt technique pour lever les 220 réserves restantes

Durée de l'intervention : 3 mois



MTCi
- Coeo