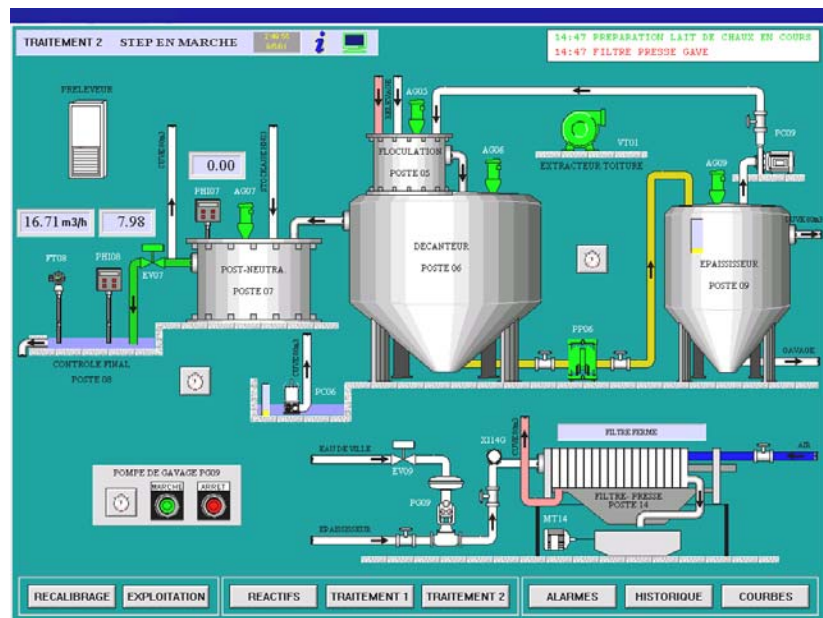


# INGENIERIE ET TRAITEMENT DES EAUX INDUSTRIELLES



**UNE APPROCHE EFFICACE ET PRAGMATIQUE DE  
L'UTILISATION ET DES REJETS D'EAUX INDUSTRIELLES**

## NOS ACTIVITES

SPECIALISE DANS LES DOMAINES DE L'UTILISATION ET DES REJETS D'EAUX INDUSTRIELLES, **CALLISTO** PROPOSE UNE APPROCHE SPECIFIQUE FONDEE SUR L'EFFICACITE ET LE PRAGMATISME :

### □ ETUDES SPECIFIQUES

Etudes de fiabilisation quantitative et qualitative de la ressource en eau

Etudes avec mesures sur site et essais en nos laboratoires

Schémas directeurs de dépollution :

Analyse des utilisations d'eau, réduction des consommations, recyclage à la source, restructuration des réseaux, traitement final avant rejet ou recyclage, optimisation des frais de fonctionnement

### □ REALISATION D'INSTALLATIONS DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS AVANT REJET OU RECYCLAGE

Mise en œuvre de techniques physico-chimiques, membranaires, biologiques, électrochimiques

Résines échangeuses d'ions pour recyclage ou finition

Evapo-concentration (évaporation sous vide, CMV) de 30 à 20 000 l/h

Rénovation, mise aux normes d'installations existantes

Assistance technique (exploitation déléguée, contrats annuels, interventions ponctuelles)

### □ RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT DE PROCEDES

Développement de procédés portant sur :

Fiabilisation et suivi des installations : Supervision de station, télésurveillance

Compacité des ouvrages : Décanteur lamellaire

Traitement spécifique d'effluents : Brevet sur un procédé d'échange d'ions en continu permettant une concentration de plus de 90 %

## NOS DOMAINES DE COMPETENCES

Interventions sur l'ensemble de la métropole et à l'étranger dans les domaines suivants :

METALLURGIE, TRAITEMENT DE SURFACES, CHIMIE, CERAMIQUE, AERONAUTIQUE, AUTOMOBILE, INDUSTRIE DU BOIS, INDUSTRIE TEXTILE, INDUSTRIE DU CUIR, AGRO-ALIMENTAIRE...

## QUELQUES-UNES DE NOS REFERENCES

ALLIA, ALSTOM, CAF APPRO, CEZUS FRAMATOME (2 SITES), CORSE COMPOSITES, GROUPE DEGUSSA, FEDERAL MOGUL, IMETAL, INTERNATIONAL PAPER, ISOROY, GROUPE LEGRIS, LEROY-SOMMER, MALICHAUD ATLANTIQUE, PECHINEY (4 SITES), RENAULT TRUCKS, UGINE, VALEO, etc...

**CALLISTO 68 rue Paul Claudel - P.A. LIMOGES SUD 87 000 LIMOGES – France**

S.A.R.L. – CAPITAL 60 000 € - R.C.S. 88 B 109 – APE 742C - SIRET 344 385 877-000 40

Tél : +33 (0)5 55 06 09 96 Fax : +33 (0)5 55 30 55 14 E-mail : [accueil@callisto.fr](mailto:accueil@callisto.fr) Web : [www.callisto.fr](http://www.callisto.fr)