



## RÉALISER DES ÉTUDES

Les prestations proposées par RMS dans le domaine de la réalisation d'étude visent à atteindre les objectifs suivants pour ses clients :

- Disposer d'un rapport argumenté sur une interrogation, une enquête ou la définition d'une méthodologie impliquant l'analyse poussée de mesures
- Se prononcer sur la faisabilité d'un nouveau procédé de traitement ou de mesure en amont de son développement ou de son industrialisation.

En dehors des études de faisabilité, les études réalisées par RMS adressent principalement les besoins suivants :

- Etude sur l'état des connaissances et des méthodes par rapport à une interrogation client ; Cryptage ou compression de données
- Débruitage de données, séparation spectrale...
- Identification d'un modèle à partir de données d'essais
- Objectivation de la mesure (définition de modèles de classification)
- Fusion de données pour l'amélioration de diagnostic, l'optimisation du contrôle de processus ou la navigation
- Détection de phénomènes physiques ;

Conditions de mise en oeuvre :

- Par des collaborateurs RMS ou par développement / livraison / transfert de savoir-faire au client
- Forfaitairement dans nos locaux et/ou dans les locaux du client.