

# Notre méthode

## NOTRE MÉTHODE D'INTERVENTION S'ARTICULE EN 6 ÉTAPES PRINCIPALES.

Nos interventions sur mesure s'adaptent à vos problématiques ponctuelles comme à vos projets à plus long terme.

### Écoute du client

- Identification du besoin du client lors d'un premier rendez-vous sur site (environ 1 heure)



### Diagnostic 1/2 journée

- Investigations de terrain
- Collecte de données
- > **Diagnostic gratuit**



### Proposition

- Formalisation du besoin client + opportunités d'amélioration
- Aptitude de Stat Solutions à se positionner
- Proposition de l'offre en main propre lors d'un second rendez-vous sur site (environ 1 heure)



### Intervention

- Réalisation de la prestation ciblée au besoin du client
- Évaluation en cours d'intervention



### Clôture et évaluation

- Remise du rapport
- Proposition de solutions au client avec accompagnement



### Suivi

- Vérification des résultats

# Vos interlocuteurs



## Mickaël Renaud et Frédéric Ducrocq

- Ingénieurs diplômés de l'ENSI de Caen
- Plus de 15 ans d'expériences en tant qu'ingénieurs Produit/Process en milieu industriel, notamment dans le développement et l'industrialisation de nouveaux produits et process à forte connotation scientifique et technique (PHILIPS/LG/Faurecia).
- Plus de 12 ans d'expériences en tant que spécialistes des méthodes et outils statistiques, notamment par la mise en place de méthodologies de conception robuste en Innovation produit et process et par le management de projets de réduction de la variabilité en production.
- Spécialistes dans les méthodologies statistiques de l'ingénieur (Certifiés Black Belt Lean Six Sigma).
- Formateurs aux outils et méthodes statistiques (plus de 300 ingénieurs et techniciens formés).
- Intervenants dans des colloques nationaux sur la performance industrielle.

Contact:

## Stat Solutions

CCEO

Route de Granville - Aérodrome Flers - Saint-Paul  
61100 La-Lande-Patry

Tél.: 02 33 14 11 03

Port.: 06 33 96 35 04 (Frédéric Ducrocq)

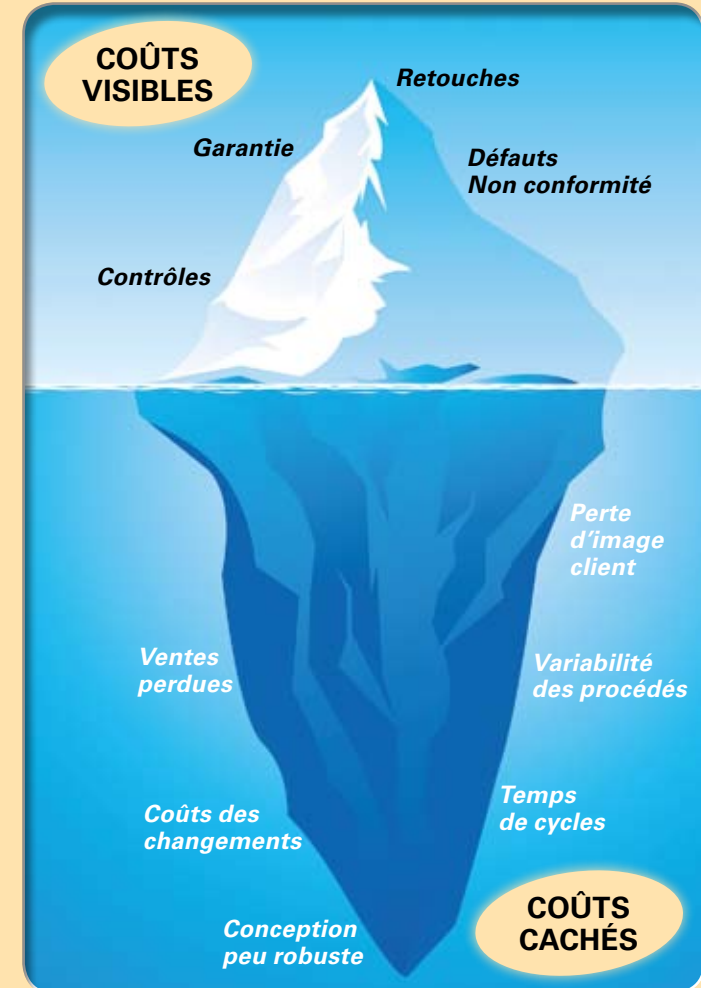
Port.: 06 45 44 00 03 (Mickaël Renaud)

Courriel: [contact@statsolutions.fr](mailto:contact@statsolutions.fr)

Site: [www.statsolutions.fr](http://www.statsolutions.fr)



## ÉTUDES - CONSEIL ET FORMATIONS EN STATISTIQUES POUR L'INDUSTRIE



### Notre métier:

Nous répondons à vos problématiques dans tous secteurs d'activités par l'application de méthodes et d'outils statistiques éprouvés, basés sur l'analyse d'éléments tangibles et de faits mesurables.

Nous mettons nos méthodologies scientifiques au service de votre expertise métier pour atteindre ensemble un résultat optimal.

## Innover et Développer

**Concevoir plus rapidement des produits  
et/ou des procédés moins chers  
et plus fiables.**

### Notre réponse :

**Accompagner votre démarche  
d'Innovation et de Développement  
par la mise en place de **méthodologies  
de conception robuste.****

#### Exemples :

- Fiabilité prévisionnelle.
- Robustesse produit/process.
- Amélioration de la fiabilité des produits.
- Analyse de données sensorielles.
- Aide au tolérancement.

...

Prestations donnant droit à la subvention  
« Impulsion Conseil » - Miriade  
(sous réserve d'éligibilité)

## Améliorer la Performance Industrielle

**Résoudre un problème ou une situation  
de stagnation dans un environnement  
production **AMÉLIORATION CONTINUE.****

### Notre réponse :

**Appliquer des **méthodologies  
de réduction de la variabilité  
des procédés.****

#### Exemples :

- Production à l'identique.
- Amélioration des rendements  
et réduction des récurrences.
- Optimisation des procédés de production.
  - Maîtrise des changements.
- Démonstration de la conformité des produits.
  - Optimisation de la maintenance.
- Analyse de capabilité des procédés.

...

Prestations donnant droit à la subvention  
« Impulsion Conseil » - Miriade  
(sous réserve d'éligibilité)

## Développer la Performance Humaine

**Rendre opérationnels les différents  
acteurs de l'entreprise à l'exploitation  
optimale des données.**

### Notre réponse :

**Développer vos compétences par  
des **Formations/Actions ciblées  
aux méthodes et outils statistiques.****

#### Exemples :

- Validation des systèmes de mesures.
  - Pilotage des procédés  
par les cartes de contrôle.
  - Modélisation des procédés  
par les plans d'expériences.
- Démonstration de la fiabilité par les essais.
  - Détermination des facteurs influents  
d'un procédé.

...

Prise en charge possible des frais  
de formation (DIF) - Montage du dossier auprès  
des organismes collecteurs de fonds (OPCA)