

## Service commercial

Nos commerciaux vous accueilleront et traiteront votre besoin de la prise de contact à la livraison de nos matériels.

N'hésitez pas à nous contacter du lundi au vendredi de 9h à 18h ...

## Négoce

Vous recherchez des composants électroniques (prototypage), des fournitures informatiques, des capteurs, des conditionneurs, des systèmes d'acquisitions et de contrôle-commande, des API, des actionneurs, des variateurs, des moteurs adaptés à vos installations en termes de performance, qualité, coût et délai ...



## Formation

### Formation inter-entreprise ou intra-entreprise :

- Formation au catalogue (**LabVIEW**, **DIAdem**) dans nos locaux
- Formation sur mesure adaptée aux besoins du client

### Nos moyens pédagogiques :

- Salle de formation équipée (6 pers. max/session)
- Matériels National Instruments (cDAQ, cRIO...)
- Un support de formation par participant

### Nos nouveautés :

- Support technique formation à distance, durée 1 an, illimité
- Auto-formation (fourniture supports de formation + CD)



www.ingenia-system.com

## Développement logiciel

INGENIA-system **définit, conçoit, réalise et maintient vos applications logicielles** avec une approche globale du système intégrant les dernières innovations et le point de vue des futurs utilisateurs.

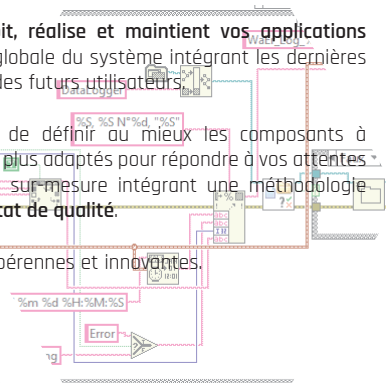
Notre expertise nous permet de définir au mieux les composants à intégrer, de choisir les outils les plus adaptés pour répondre à vos attentes et de développer des logiciels sur mesure intégrant une méthodologie précise pour aboutir à un **résultat de qualité**.

Nos solutions techniques sont pérennes et innovantes.

```
template <typename T>
constexpr T plus(T x, T y)
{
    return x + y;
}

8
9
10 template <typename T, typename Fn>
11 constexpr T fold(T agg, Fn fn, T x)
12 {
13     return fn(agg, x);
14 }

template <typename T, typename>
constexpr T fold(T agg, Fn f
{
    return fold(fn(agg, x'
```



## Assistance technique

Notre expertise :

- Etudes du besoin (mécanique, hydraulique, électrique, logiciel)
- Expertise sur site client
- Recherche de solution pérenne
- Estimation budgétaire
- Planification et suivi d'affaire
- Installation et mise en service sur site
- Tests fonctionnels et validations
- Assistance au démarrage & SAV



Notre assistance :

- Expertise de panne
- Expertise de code existant **LabVIEW**, **LabVIEW RT**, **TestStand**, **Technologies .NET**, **Ladder**, **PL7**, ...
- Application des correctifs
- Rédaction de document de synthèse
- Intégration de nouvelles fonctions et/ou modifications
- PV de recette



www.ingenia-system.com

## Conception/rétrofit machines

Aujourd'hui reconnu pour son savoir-faire, INGENIA-system étudie et réalise vos banc d'essais et machines spécifiques en partenariat avec la société EQHYP (51).

### Pourquoi disposer d'un banc d'essai :

- Développer vos produits ou process
- Tester une faisabilité technique
- Caractériser des performances
- Valider la fiabilité d'un prototype ou d'un produit

### Nos actions :

- Vous aider à définir vos besoins en bancs d'essais
- Vous accompagner dans votre démarche de R&D
- Vous garantir une machine sécurisée et fonctionnelle
- Vous livrer un banc d'essais clé en main
- Vous assurer une formation de qualité

### Nos prestations :

- Maîtrise d'œuvre
- Etudes et dimensionnement
- Conception et réalisation
- Installation et mise en service sur site
- Fourniture des documentations techniques et des codes sources
- Formation, maintenance et SAV

Un interlocuteur unique qui assure le suivi de votre projet et coordonne les différents intervenants.



## Nos outils

Notre équipe dispose d'outils de développements performants :

- NI LabVIEW
- NI LabVIEW RT
- NI LabVIEW FPGA
- NI TestStand
- NI DIAdem
- NI VBAI
- NI SV
- Solidworks



www.ingenia-system.com