

## À PROPOS

L'OHMS INGÉNIERIE est un bureau d'études spécialisé en électricité. Notre mission s'articule autour de deux axes principaux :

- Accompagner tant les professionnels que les particuliers dans la conduite de leurs projets.
- Apporter des solutions aux diverses problématiques liées aux ouvrages électriques.

Forts de nombreuses années d'expérience dans le domaine, nous proposons différentes prestations de conseil, diagnostic, conception et dimensionnement d'installations dans le respect des normes en vigueur.

Soucieux de répondre au mieux à vos attentes et de vous satisfaire pleinement, nous mettons notre expertise et notre savoir-faire à votre service. Ainsi, un suivi sur-mesure, adapté aux besoins, est mis en place pour chacun de nos clients.

Basé en Martinique, L'OHMS INGÉNIERIE intervient également dans la zone Antilles-Guyane et en France hexagonale.

L'OHMS INGÉNIERIE c'est l'assurance d'une étude bien réalisée qui garantit la sécurité des biens et des personnes ainsi que des travaux à des coûts optimaux.

N'attendez plus, contactez-nous !

## ILS NOUS ONT FAIT CONFIANCE



### SOGEA (Guyane)

Modélisation des installations électrique et de ventilation de l'usine biomasse CACAO (CAO sur REVIT)



### NOFRAYANE (Guyane)

Mission d'études d'exécution lot électricité de l'internat de MARIPASOULA



### EGIS (Martinique)

Modélisation des installations électriques de la maison d'arrêt de Basse-Terre (CAO sur REVIT)



### TECSOL (Martinique)

Réalisation du dossier de consultation d'entreprises (DCE) lot électricité pour le projet d'installation électrique de 2 niveaux de l'immeuble EOLE VI (MGPA)



### SARA (Martinique)

Réalisation d'un diagnostic électrique pour le projet d'aménagement d'une base de vie



### CETE (Guyane)

Mission de direction de l'exécution des contrats de travaux (DET) et d'assistance des opérations préalables à la réception (AOR) de la CGSS



### LOU.R.ELEC (Martinique)

Mission d'études d'exécution lot électricité du projet de construction de l'immeuble Bel Acajou



## CONTACT

Yohann EKOMIÉ-ENGONE

+596 (0)6 96 91 82 20

yohann.ekomie@lohms.com

www.lohms.com

*Votre solution en électricité*



## PRINCIPALES MISSIONS ET LIVRABLES

Nos prestations s'accompagnent de la production de différents livrables.

### Études d'exécution

- Schémas électriques
- Notes de calculs d'installations HT/BT
- Dossier de branchement EDF
- Notes de calculs d'éclairage
- Plans de distribution

### Audit/Diagnostic/Conseil

- Rapports

### BIM ELEC (Building Information Modeling)

- Maquette numérique (logiciel REVIT)

### Maîtrise d'œuvre Bureau d'Études Techniques (BET)

- Cahier des clauses techniques et particulières (CCTP)
- Plans d'implantation et de cheminement 2D/3D
- Synoptiques
- Détail Quantitatif Estimatif (DQE)\*
- Décomposition du Prix Global et Forfaitaire (DPGF)
- Bilan de puissance
- Rapport d'analyse des offres
- Visas

(\*) Estimatif des travaux

## DOMAINES D'APPLICATION : LES FLUIDES

Nous intervenons dans le domaine des courants forts (CFO) et des courants faibles (CFA).

CFO

### Installations HT/BT :

- Réseau normal
- Réseau ondulé
- Réseau de secours

### Installation photovoltaïque...

- Alarme intrusion
- Contrôle d'accès
- Vidéosurveillance
- Sécurité incendie
- Domotique
- Câblage VDI (voix, données, images)
- Visiophonie/interphonie
- Sonorisation
- Appel malade
- Distribution horaire
- Gestion technique du bâtiment (GTB)...

CFA

CVD

- Plomberie
- Climatisation
- Ventilation
- Désenfumage

Notre collaboration avec des bureaux d'études techniques spécialisés en génie climatique nous permet de répondre aux besoins dans les domaines de la climatisation, ventilation et désenfumage (CVD).

## LOGICIELS

Nous maîtrisons les principaux logiciels reconnus et certifiés dans le secteur du BTP.



### Logiciels ALPI

- CANECO BT
- CANECOBIM
- CANECO IMPLAN



### Logiciels AUTODESK

- REVIT (BIM)
- AUTOCAD



### DIALUX



### ARCHIPAD



### XL PRO (LEGRAND)

## NOS PARTENAIRES

En relation permanente avec des fournisseurs et des fabricants reconnus, nous vous garantissons des produits et des systèmes performants et innovants.

