

L'ingénierie électrique liée à l'aménagement et au bâtiment a fortement évolué, notamment avec l'essor des réseaux intelligents. Nos ingénieurs expérimentés dans la distribution HTA / BT / CFA maîtrisent l'ensemble de ces sujets et leurs spécialités.

## DOMAINES D'EXPERTISES



Génie électrique



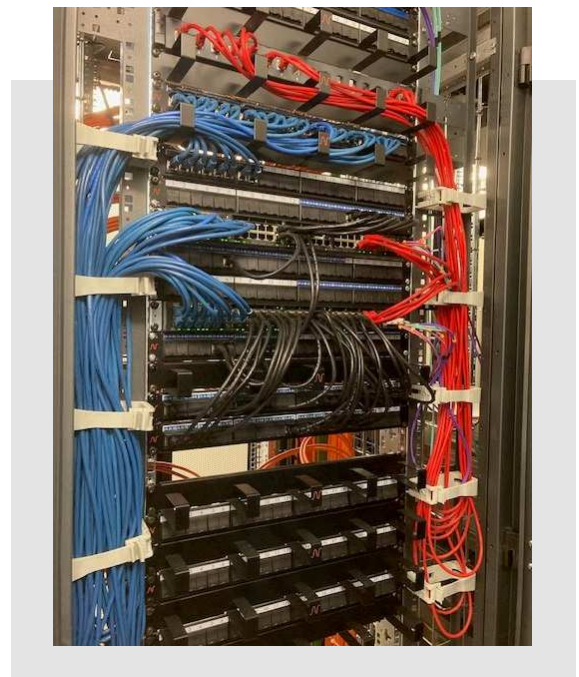
Photovoltaïque

## COMPETENCES

- Poste de transformation et distribution HTA
- Centrales d'énergie
- Distribution BT
- Éclairages publics et fonctionnels
- Déploiement parcs IRVE
- Gestion Technique du Bâtiment (GTB)
- Réseaux très haut débit, VDI, fibre optique
- Sonorisation / Audiovisuel
- Ascenseurs, escalators, levage industriel
- Microgrids / Smart Grid / Smart City
- Guidage dynamique parking

## PRESTATIONS

- Études de faisabilité – Diagnostic
- Dossiers sécurité incendie et schéma directeur sécurité
- Assistance et Maîtrise d'Ouvrage
- Économie de Projet
- Expertise Technique
- Maîtrise d'œuvre
- 



Armoire VDI

## NOS OUTILS

### LES LOGICIELS GENERAUX

- Office : Suite bureautique
- Autocad, Revit : Dessin et conception technique
- Projet : Planification
- Sketchup Pro : Modélisation 3D
- Photoshop : Retouche image

### LES LOGICIELS DEDIES AU GENIE ELECTRIQUE ET MATERIEL

- Air Magnet Survey Pro (FLUKE) : Logiciel d'Ingénierie WiFi
- Dialux : Simulation éclairage - confort et conso
- Luxmètre digital - 4 échelles de réglage
- Pince ampérométrique FLUKE

## PRINCIPALES REFERENCES

### Distribution HT et BT

- Centre commercial Inter IKEA à Bayonne (64)
- Hôpital de Sarlat - réfection du TGBT
- Cesnac - études réseau HT/BT et secours
- BA Mont-de-Marsan : Simulateur Rafales
- Center Parcs Casteljaloux
- Ambassades Françaises : HELSINKY, OSLO, BAGDAD

### Amo Technique

- Aéroport de Bordeaux-Mérignac
- Grand Théâtre de Bordeaux
- Chambre de Commerce et d'Industrie de Bordeaux
- Ministère de l'Europe et des Affaires étrangères (refonte Quai d'Orsay)
- Présidence de la République (cuisines, éclairages, sûreté)
- Kéolis Bordeaux

### Smart Grid

- Étude SNCF photovoltaïque sur stations aiguillages
- Guidage dynamique parkings Bayonne, Aéroport de Bordeaux
- Microgrid Maroquinerie Guyenne, Base militaire Vayres



Eclairage centre commercial  
Ametzondo (64)



Photovoltaïque hôtel police  
Mérignac (33)



Microgrid usine Guyenne (33)

**SIÈGE**

Les Portes du Lac - Bât D  
61, rue du Professeur Lannelongue - 33300 BORDEAUX  
Tél. : 05 57 19 13 00

**Agence de Biarritz**

6, avenue du Maréchal Foch  
64200 Biarritz  
Tél. : 05 59 22 13 38

**Agence de Paris**

Immeuble CIT - 3, rue de l'Arrivée  
75015 Paris  
Tél. : 01 43 21 36 94