

# Génie électrique

Électricité - Automatisation - Énergétique

NOTRE EXPERTISE AU SERVICE DE VOS PROJETS



**BAUDIN**  
CHATEAUNEUF

L'ART DE CONSTRUIRE

# ÉLECTRICITÉ AUTOMATISME ÉNERGÉTIQUE

Leader français de la construction métallique et mécanique, BAUDIN CHATEAUNEUF oeuvre également dans la conception et la mise en œuvre d'installations électriques automatisées pour les ouvrages mobiles fabriqués dans ses ateliers (écluses, ponts mobiles, machines spécifiques...).

Conscient des enjeux environnementaux et de l'évolution permanente des usages, le groupe est devenu un intégrateur de technologies innovantes aussi bien dans le domaine industriel que dans celui de l'habitat (smart-building, Ready to Services...).

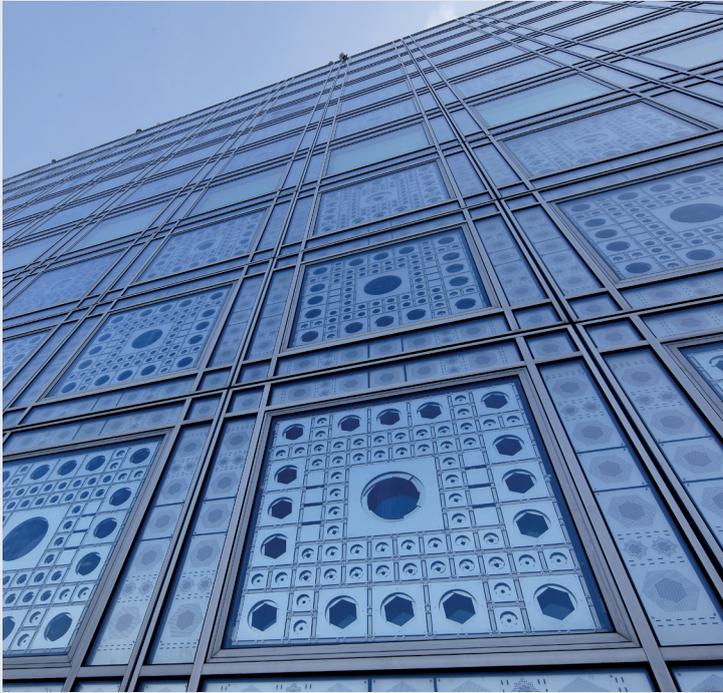
Pilotage des équipements, sécurisation des bâtiments, prévention des risques accidentels, autant de domaines qui nécessitent une expertise technique pluridisciplinaire.



Automatisation des bras du barrage de Seyssel

# Une EXPERTISE industrielle

Notre structure, dédiée à la conception de systèmes de **CONTROLE-COMMANDE**, apporte une expertise complète pour tout projet complexe ou innovant.



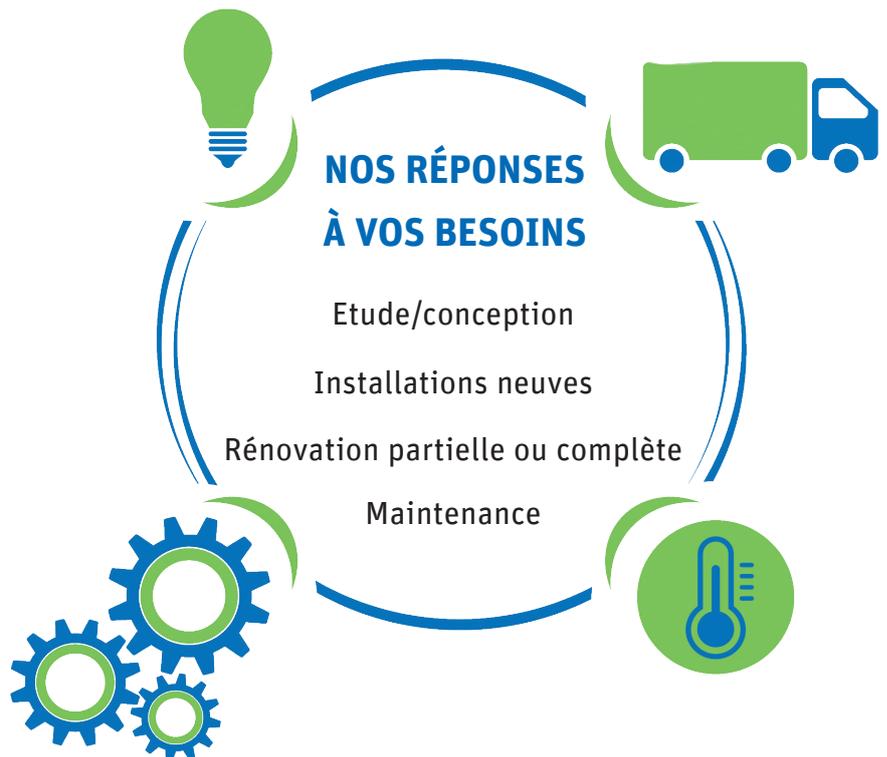
Automatisation des moucharabihs de l'Institut du Monde Arabe



Automatisation de l'écluse de Don

## RIGUEUR TECHNICITÉ ENGAGEMENT ADAPTATION

Des valeurs que nous affirmons à chaque étape des projets ambitieux qui nous sont confiés.





## Nos domaines D'ACTIVITÉS

- > OUVRAGES D'ART
- > PISCINES
- > APPAREILS DE LEVAGE/PONT ROULANTS
- > ÉCLUSES/BARRAGES
- > BÂTIMENTS
- > ÉQUIPEMENTS MOBILES SPÉCIAUX

## Nos SAVOIR-FAIRE

**Installations électriques basse/haute tension**

**Automatisme et régulation**

**Mise en lumière LED programmable**

**Gestion Technique Centralisée**

**Gestion Technique du Bâtiment**

**Traitement d'eau et d'air**

**Informatique industrielle**

**Sécurité des biens et des personnes**

**Performance énergétique**

**Smart building**

Grue kangourou Port de Brest



Pont Sadi Carnot à Sète



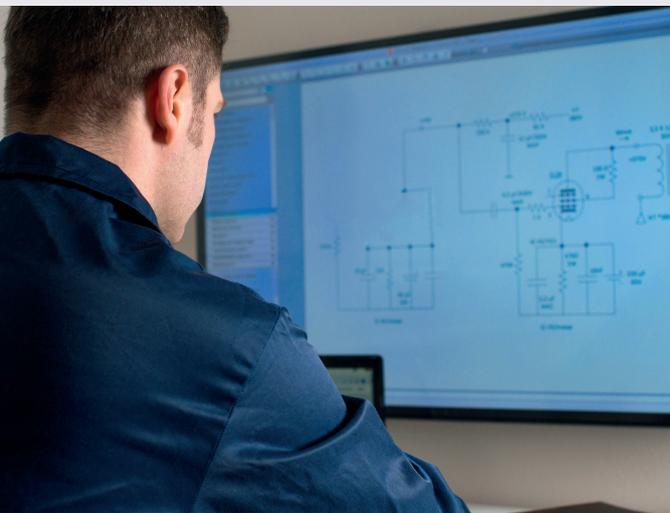
Eclairage LED Pont de Châteauneuf sur Loire



## LA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE AU SERVICE DES CENTRES AQUATIQUES

- > Suivi et pilotage des consommations énergétiques des bâtiments.
- > Mise en place de système de télégestion.
- > Audit et recommandations pour une meilleure performance des équipements.

**Pour une maîtrise  
des coûts et des énergies**



## Notre OFFRE tertiaire



Fort de notre marque BC CONNECTIBAT, expert en domotique et GTB et de notre filiale INTUITECH, spécialisée dans les courants forts et les courants faibles, nous sommes en mesure d'intervenir sur les projets suivants :

- > Gestion de façade
- > Gestion d'éclairage
- > Gestion technique centralisée de locaux d'activité
- > Tableau de bord énergétique
- > Logements connectés
- > Télé-relève de consommation
- > oT, LoRa, Sigfox
- > Vidéosurveillance et interphonie
- > Audiovisuel
- > Eclairage scénique architectural
- > Contrôle d'accès
- > Mise en conformité
- > Audit énergétique



**ACTEUR RECONNU  
DU SMART BUILDING**

BC CONNECTIBAT, lauréat du concours Smart Building 2017 pour la rénovation d'une caserne en 45 logements de standing connectés sur le modèle Ready To Services (R2S).

**[contact@baudinchateauf.com](mailto:contact@baudinchateauf.com)**

# L'ENVERGURE d'un groupe familial, dynamique et indépendant

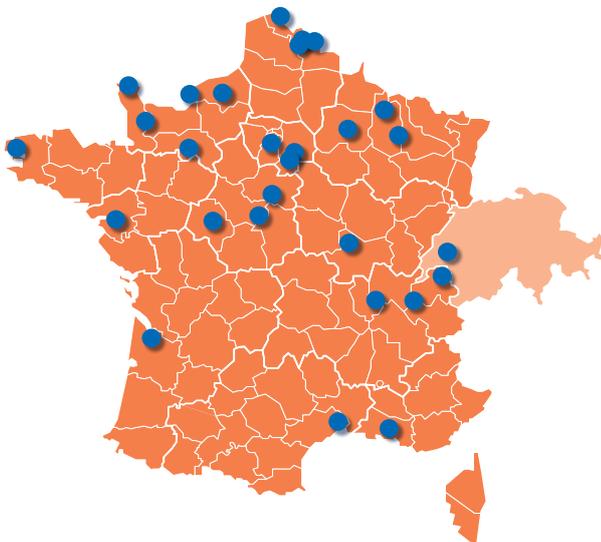
Le groupe BAUDIN CHATEAUNEUF met ses 100 ans de passion, d'excellence technique et de maîtrise de solutions sur-mesure au service de la construction et la rénovation d'ouvrages durables et complexes.

Un groupe autonome, pluridisciplinaire, expert dans plus de 30 métiers du BTP.

Des savoir-faire et des compétences techniques reconnus pour la réalisation d'ouvrages récents de renommée :

- La voile photovoltaïque de la Seine Musicale (92)
- Le pont transbordeur de Rochefort (17)
- Rénovation du Théâtre du Châtelet (75)

Un groupe dynamisé par l'innovation, la passion et la réactivité de ses collaborateurs qui œuvrent au quotidien pour concevoir, bâtir et rénover le territoire de demain.



**100**  
ans d'histoire

**1470**  
collaborateurs

**28**  
implantations

**30**  
métiers  
du BTP

**357**  
M€ de CA

## NOS CERTIFICATIONS :



ecovadis



**BAUDIN  
CHATEAUNEUF**

L'ART DE CONSTRUIRE

[baudinchateauneuf.com](http://baudinchateauneuf.com)

