

Groupement des Installateurs d'Horlogerie
d'Edifices et d'Equipements Campanaires



Qui Sommes Nous ?

Au sommaire

- Créé en 2001, le GIHEC réunit **28 entreprises.**
- Elles représentent plus de **90%** de l'activité du secteur.
- Des entreprises de toutes tailles mais au savoir faire artisanale.
- C'est plus de **300 personnes** à travers la France.

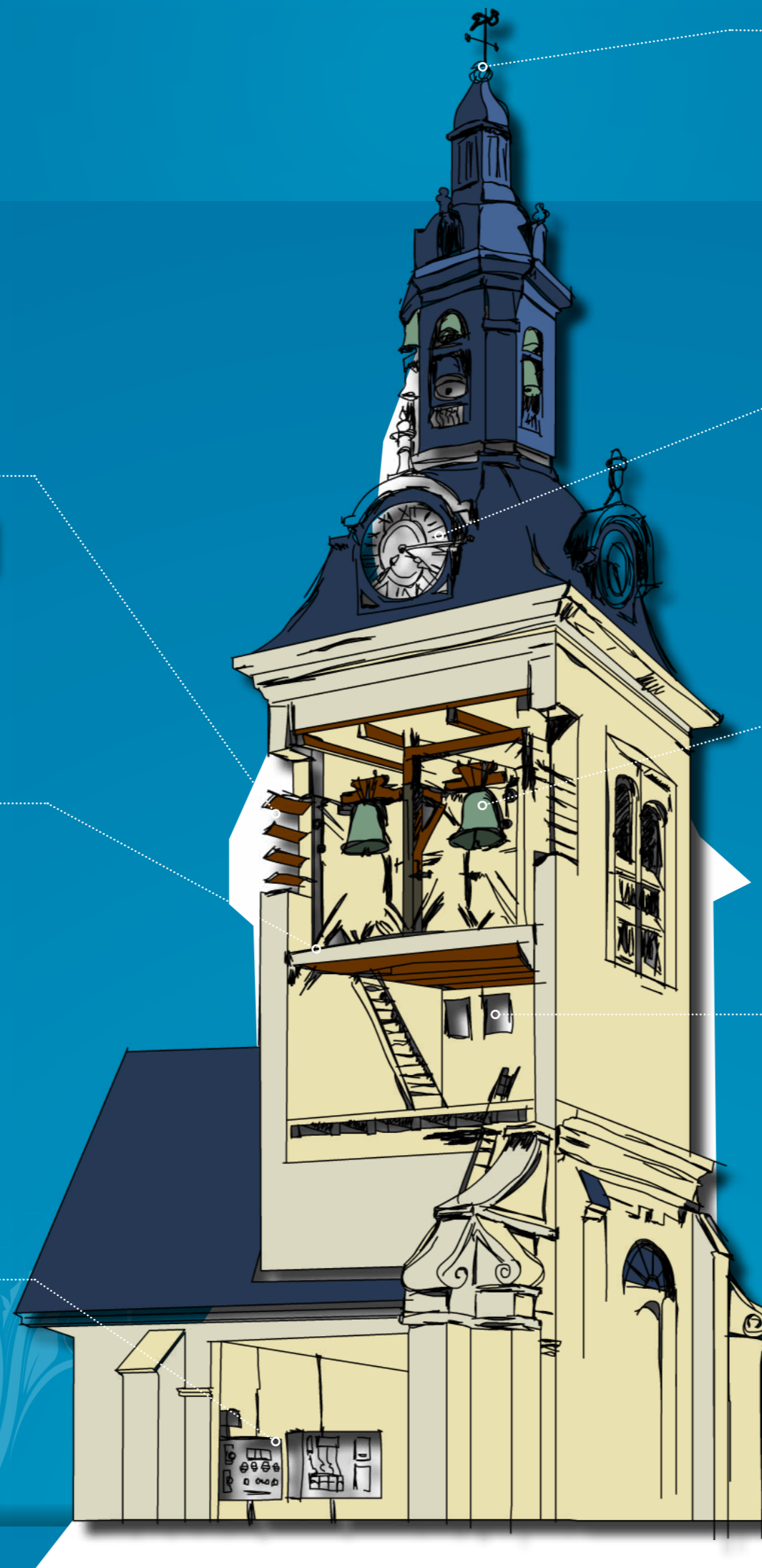


Campaniste ?

- Campaniste créé en 2004 dérive de campanae qui désignait les cloches à l'époque où elles ont été introduites dans les campaniles.
- Le campaniste s'occupe de la conception, la réalisation, l'installation, la restauration, l'entretien des cloches et horloges d'édifices.
- C'est près de **150 000** cloches recensées, dont **4500** cloches classées.



Nos Métiers



◦ Paratonnerre, croix, coq

• Le mécanicien

• L'électricien

◦ Cadran

• L'horloger

• Le restaurateur

◦ Abat-sons

• Le charpentier

◦ Belfroi

• Le charpentier

◦ Cloches

• L'électromécanicien

• Le mécanicien

• Le charpentier

◦ Armoire électrique

• L'électricien

◦ Centrale de commande horloge

• L'électromécanicien



- Le mécanicien
- L'horloger
- L'électricien
- Le charpentier
- L'électromécanicien
- L'électronicien
- Le restaurateur



Le mécanicien

Réalise les travaux de manutention sur les cloches. Il met en place les cloches, les moutons, les battants, les ferrures et les autres supports mécaniques pour l'installation des moteurs ou des mouvements d'horloges.



L'horloger

Installe les cadrans d'édifices, les aiguilles et les mécanismes d'horlogerie. Il restaure des horloges anciennes d'édifices et/ou les met en valeur sur site. Il assure l'entretien de celles-ci.





- Le mécanicien
- L'horloger
- L'électricien
- Le charpentier
- L'électromécanicien
- L'électronicien
- Le restaurateur



L'électricien

Met en oeuvre toute la partie électrique de l'installation campanaire. Il est concerné par toute l'installation électrique. Il peut faire des diagnostics de conformité électrique des installations suivant les normes en vigueur.



Le charpentier

Installe le beffroi (charpente de bois dans laquelle viendront se balancer les cloches). Il réalise et pose les moutons ou jougs en bois supportant les cloches. Il restaure les pièces de bois du beffroi, croisillons, poutres, travées, assemblages et moutons. Il met en place des abat-sons pour abattre le son et protéger le clocher des intempéries.



7
Métiers

- Le mécanicien
- L'horloger
- L'électricien
- Le charpentier
- L'électromécanicien
- L'électronicien
- Le restaurateur



L'électromécanicien

Pose les moteurs de volée, de tintement, les minuterie électriques de cadrans d'horloge, l'horloge de commande, les coffrets électriques. Il passe les câbles d'alimentation et de commande. Il raccorde les différents éléments entre eux et teste l'installation.



L'électronicien

Assure la pose, les dépannages et la programmation des horloges de commande électrique des moteurs actionnant les cloches et le fonctionnement des aiguilles des cadrans. Cette horloge ou tableau de commande se situe dans la sacristie.



Le restaurateur

A pour tâche de réhabiliter les mécaniques anciennes, les cadrans, les beffrois et les cloches dans le respect du patrimoine.



Nous avons pour objectif



- De valoriser notre métier auprès de tous les acteurs du patrimoine.



- De sensibiliser les collectivités locales sur la nécessité de sauvegarder le patrimoine campanaire.



- De faire évoluer le métier en intégrant les nouvelles technologies et réglementations.



Une attention particulière sur :



- Le travail dans les règles de l'art et le respect du patrimoine campanaire et horloger.



- La collaboration avec l'ensemble des acteurs chargés du patrimoine campanaire (DRAC, ACMH, ABF, communes, architectes, experts, ...).



- La formation et la mise à niveau des qualifications nécessaires du personnel intervenant.



- L'application des normes de sécurité.





- L'installation des cloches est un ensemble dynamique complexe. En se balançant, elles créent des efforts de plusieurs tonnes sur l'ensemble de l'édifice.
- la sécurisation de leur fonctionnement pour éviter tout accident est primordiale, d'autant que l'église est un ERP (Edifice Recevant du public)
- La visite régulière par un professionnel campaniste répond à cette double mission d'assurer la sécurité y compris les accès pour les personnes et la conservation en fonctionnement de ce patrimoine





www.gihec.fr

