



MG ENGINEERING

**BUREAU D'ÉTUDE
ET D'INGÉNIERIE
PLURIDISCIPLINAIRE**

+216 25 492 812



m.benaziza@mg-etudes.com



QUI SOMMES-NOUS ?



MG ENGINEERING est un bureau d'études techniques et disposant d'un large effectif spécialisé dans les études Fluides (CVC, Plomberie), thermique et électricité.

Le cabinet comporte une structure flexible permettant de s'adapter à toutes les demandes de notre clientèle et pouvoir l'aider à augmenter sa capacité de production. En outre, cette structure fiable offre

MG ENGINEERING l'efficacité, la compétence, l'expérience et des moyens de conception importants tout en conservant la souplesse, la personnalisation et l'obligation de résultat du cabinet de taille humaine. Le bureau est constitué :

D'une structure de base regroupant les moyens de conception, D'une assistance informatique importante intégrée à la structure de base.

Se reposant sur des équipes très expérimentées, **MG ENGINEERING** intervient sur différents secteurs d'activités :

Habitation :



- Logements collectifs
- Maisons individuelles
- Hébergement spécialisé

Tertiaire et ouvrages fonctionnels :



- Bureaux
- Enseignement
- Complexes sportifs
- Établissements de santé

Industries et locaux commerciaux



- Centres commerciaux
- Bâtiments industriels
- Locaux professionnels

DOMAINES D'ACTIVITÉS

Nous pouvons intervenir en Ingénierie (plans, CCTP, DPGF...) pour **CONCEVOIR** et **DIMENSIONNER** les réseaux secs et humides du bâtiment :

- ✓ Chauffage toutes Energies, Génie Climatique,
- ✓ Plomberie, Sanitaires, Assainissement, Cuisines collectives, buanderies, hôpitaux, Irrigation...
- ✓ Ventilation, Conditionnement d'air,
- ✓ Electricité, Courants forts et Faibles (CFA & CFO), Téléphonie, Gestion technique centralisée, Automatismes, Régulation,
- ✓ Sécurité, Etude d'éclairage

Et pour **RÉALISER** les études techniques des différentes phases :

- ✓ Etudes de conception et d'exécution :
- ✓ Etudes de choix d'énergies,
- ✓ Etudes de faisabilité,
- ✓ Etudes thermiques réglementaires

“ **MG engineering** intervient sur le marché européen grâce à une totale maîtrise des normes européennes et logiciels du domaine. Nous bénéficions de ce fait d'une importante bibliothèque de programmes pour la conception et la réalisation de toute opération. Cette bibliothèque est régulièrement remise à jour. ”

Nos ingénieurs utilisent par ailleurs tout un panel de logiciels et notamment :

Logiciels calculs et conception :

- Ensemble modules CARRIER, BBS Slama calculs thermiques CLIMAWIN
- Notes de calculs: SANIWIN, RESAN, ThermExcel, ...
- CANECO calculs électriques
- DIALUX calculs d'éclairagements

Logiciels DAO et réalisation :

- Ensemble AutoCAD et REVIT 2019
- Autofluide

Notre Organisation du travail est « LINÉAIRE », Chaque chargé de projets a les compétences techniques nécessaires pour gérer seul l'intégralité du dossier qui lui est confié. Autonome parce que polyvalent, le chef de projets a une vision globale du dossier qui lui permet d'assurer un suivi personnalisé et adapté.

En tant que client, vous avez donc un seul interlocuteur, de la conception à la réalisation de l'Ouvrage. Ceci vous garantit une communication plus efficace, une réactivité accrue et donc une gestion de projets plus efficiente.

Notre équipe, composée de plusieurs collaborateurs et divisée en deux services : Technique et commercial, est à l'écoute de toutes vos demandes et mobilisera toutes ses capacités pour prendre en charge l'ensemble de vos projets.

Opérant sur le marché européen depuis la Tunisie, nous réservons à nos clients des prix très compétitifs ainsi que des livrables de très haute gamme. Nous vous faisons aussi profiter de la grande réactivité de nos équipes conjuguées à un suivi minutieux de chaque dossier.

MG ENGINEERING collabore principalement avec les bureaux d'études, les entreprises de construction ainsi que les promoteurs immobiliers et les architectes.

Nous avons par ailleurs pu réaliser plusieurs projets assez importants et notamment :

QUELQUES UNES DE NOS RÉALISATIONS :

47 Logements collectifs sociaux à
Saulx les Chartreux

📍 91



Construction d'un immeuble de 18
logements et d'un local commercial

📍 94



Construction de 31 logements

📍 78



31 logements sociaux

📍 75



Construction de 44 logements e
enveloppe d'une crèche

📍 95



Construction du 12 logements

📍 (Mayotte)



Réhabilitation d'une résidence de 31 logements (mission exe fluide et étude thermique)

📍 (27000)



Réhabilitation de bureaux et d'entrepôts

📍 (76300)



Construction d'un hôtel 4* (mission exe fluide et électricité - étude thermique)

📍 (94000)



Construction + rénovation d'un ensemble immobilier comprenant un hôtel et des locaux mixtes (bureaux et activités): hôtel b&b - mission exe fluide et électricité

📍 (95100)



Projet de rénovation d'une crèche

📍 (75001)



Crèche collective (partie hydraulique réseaux et chaufferie)

📍 (75015)



Construction d'un hôtel, d'un commerce, d'une résidence étudiante et d'un pôle santé (ndc hydraulique - alimentation EF_ECS & RECS)

📍 (93200)



Création de 13 logements (mission exe fluide et électricité)

📍 (93200)



Construction d'une résidence services pour seniors de 82 logements

📍 (83000)



Demande d'un permis de construire pour la construction d'un local agricole/atelier/bureau

📍 (47310)



Réhabilitation de bureaux et d'entrepôts

📍 (76300)



Construction d'un apart-hôtel

📍 (Mayotte)



Construction de 14 logements

📍 (Mayotte)

