

MEPTEC
ENGINEERING

PRÉSENTATION DE L’ENTREPRISE

2026

Ingénierie.
Approvisionnement.
Réalisation.

Solutions intégrées en mécanique, électricité et plomberie (MEP) pour les bâtiments tertiaires, résidentiels et industriels.



LIBAN / MOYEN-ORIENT / AFRIQUE

DÉCOUVRIR MEPTEC

MEPTEC en bref.

À propos de MEPTEC — 04

Notre entreprise et nos zones d’intervention.

Nos compétences — 05–09

Présentation, protection incendie, mécanique / CVC, électricité et solaire.

Réalisation, sécurité et qualité — 10–12

Notre méthode, HSE, assurance et contrôle qualité.

Références de projets — 13–15

Énergie, installations industrielles et bâtiments.

Contact — 16

Contactez notre équipe.

QUI SOMMES-NOUS ?

L’ingénierie au service de vos projets.

MEPTEC Engineering réalise des installations mécaniques, électriques et de plomberie pour les bâtiments tertiaires, les ensembles résidentiels et les sites industriels.

Implantés au Liban, nous intervenons au Moyen-Orient et en Afrique, de la conception et de l’approvisionnement à l’installation et à la mise en service.

Une équipe coordonnée.

De la conception technique à la réalisation sur site et à l’assistance après installation.

2014

FONDÉE AU LIBAN



NOS DOMAINES D’INTERVENTION

Une ingénierie multisectorielle.

Des prestations intégrées pour les immeubles tertiaires, les ensembles résidentiels et les sites industriels.

Études et ingénierie

Études MEP coordonnées et documentation technique pour les projets de bâtiments et les installations industrielles.

Mécanique

Alimentation en eau, évacuation et installations sanitaires des bâtiments ; tuyauteries de procédé pour l’industrie.

Protection incendie

Systèmes à eau, à gaz et à mousse adaptés à l’usage des bâtiments et aux risques d’incendie industriels.

Électricité

Distribution électrique, éclairage et courants faibles pour les bâtiments et les installations industrielles.

CVC

Ventilation, systèmes VRF, traitement d’air et eau glacée pour les espaces de vie et de travail.

Solaire

Études de faisabilité, conception, installation et maintenance pour les bâtiments et l’industrie.



PROTECTION INCENDIE

Conçus pour protéger.

Solutions de lutte contre l’incendie pour les environnements tertiaires, résidentiels et industriels.

Protection à eau

Sprinkleurs, poteaux et bouches d’incendie, et groupes de pompage incendie industriels.

Extinction des risques spéciaux

Systèmes à agents propres, CO_2, gaz inertes et mousse.

Accompagnement technique

Conception, fourniture, installation, essais et maintenance.

MÉCANIQUE ET CVC

Des installations au service de la performance.

Des installations mécaniques adaptées aux besoins d’exploitation de chaque site.



PLOMBERIE ET ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES

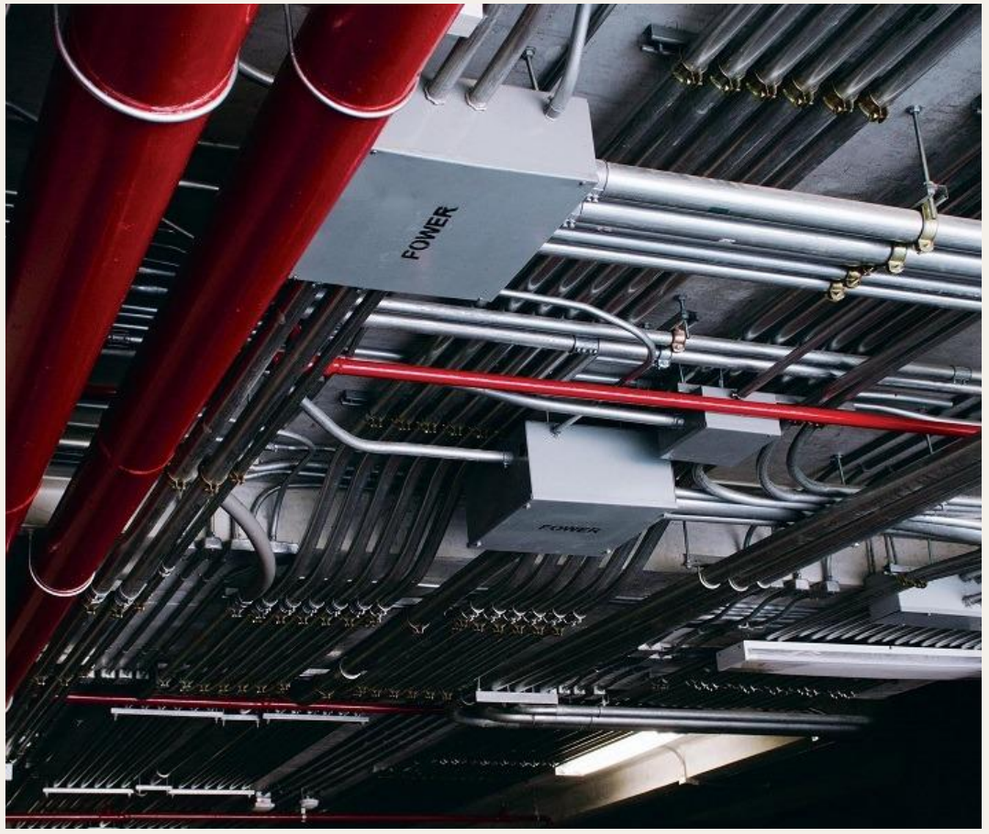
Alimentation en eau, évacuation et installations sanitaires des bâtiments tertiaires et résidentiels ; tuyauteries de procédé et réseaux d’utilités industriels.

TRAITEMENT D’AIR ET CLIMATISATION

Systèmes VRF, ventilation, traitement d’air et eau glacée pour les bâtiments et les sites industriels.

INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

L’énergie de vos projets.



Travaux électriques

Distribution électrique, éclairage, installation et mise en service pour les projets tertiaires, résidentiels et industriels.

SYSTÈMES DE COURANTS FAIBLES

Vidéosurveillance, contrôle d’accès, détection et alarme incendie, et réseaux de données intégrés aux équipements techniques du bâtiment.

Essais et mise en service

Vérification des systèmes, essais fonctionnels et réception coordonnée des installations électriques.



CHAMPS PHOTOVOLTAÏQUES

NOS COMPÉTENCES SOLAIRES

Systèmes solaires.

L’énergie renouvelable au service des bâtiments tertiaires, résidentiels et industriels.

De l’étude de faisabilité et de la conception à l’approvisionnement, l’installation et la maintenance.



ONDULEURS ET ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES

NOTRE MÉTHODE

Du premier plan à la réception.

Une démarche coordonnée qui relie les choix d’ingénierie à l’exécution sur site.

APPROVISIONNEMENT INTERNATIONAL

Depuis nos bureaux au Liban, nous approvisionnons les équipements en Europe, aux États-Unis et en Asie, en coordonnant les spécifications, les fournisseurs et les livraisons.

Concevoir

Élaborer des études coordonnées et la documentation technique.

Approvisionner

Sélectionner les équipements et coordonner les fournisseurs et les livraisons.

Installer

Exécuter les travaux avec supervision de chantier et contrôle qualité.

Mettre en service

Tester les systèmes, procéder à la réception et assurer la formation.

Accompagner

Assurer la maintenance et l’assistance après installation.

HYGIÈNE, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

La sécurité commence par la préparation.

Notre démarche HSE vise à protéger les personnes, à coordonner les activités sur site et à réduire l’impact environnemental.



Préparer les travaux

Évaluer les risques, établir les modes opératoires et coordonner les permis avant toute intervention sur site.

Protéger les personnes

Privilégier l’accueil sécurité, les causeries, les EPI adaptés et un accès sécurisé aux zones de travail.

Maîtriser les risques sur site

Coordonner les consignations, les travaux par points chauds, le levage et les travaux en hauteur avec l’équipe sécurité du site.

Préserver l’environnement

Maintenir la propreté du chantier, gérer les déchets et les déversements, et coordonner les dispositions d’urgence.

ASSURANCE QUALITÉ ET CONTRÔLE QUALITÉ

La qualité dans chaque détail.

Une démarche structurée, de la conception approuvée aux essais et à la réception documentée des installations.

Examiner et approuver

Vérifier la conformité des plans, dossiers techniques et matériels aux spécifications du projet avant l’installation.

Inspecter et documenter

Contrôler les matériels à réception et la qualité d’exécution au moyen de plans d’inspection, de listes de contrôle et de constats documentés.

Tester et vérifier

Planifier les inspections, les essais et la mise en service selon les procédures approuvées et les critères d’acceptation.

Finaliser et réceptionner

Lever les réserves et réunir les procès-verbaux d’essais, les plans de récolement et les documents d’exploitation et de maintenance.

L’installation et la réception s’appuient sur les plans approuvés, les spécifications du projet et les réglementations et normes applicables.

RÉFÉRENCES DE PROJETS RÉALISÉS

Production et énergie.

Une sélection de nos projets réalisés.

MOZAMBIQUE

Centrale électrique CTRG

Modernisation du système de protection incendie.

MOZAMBIQUE

Centrale électrique CTRG

Installation d’un système de refroidissement des groupes électrogènes.

MOZAMBIQUE

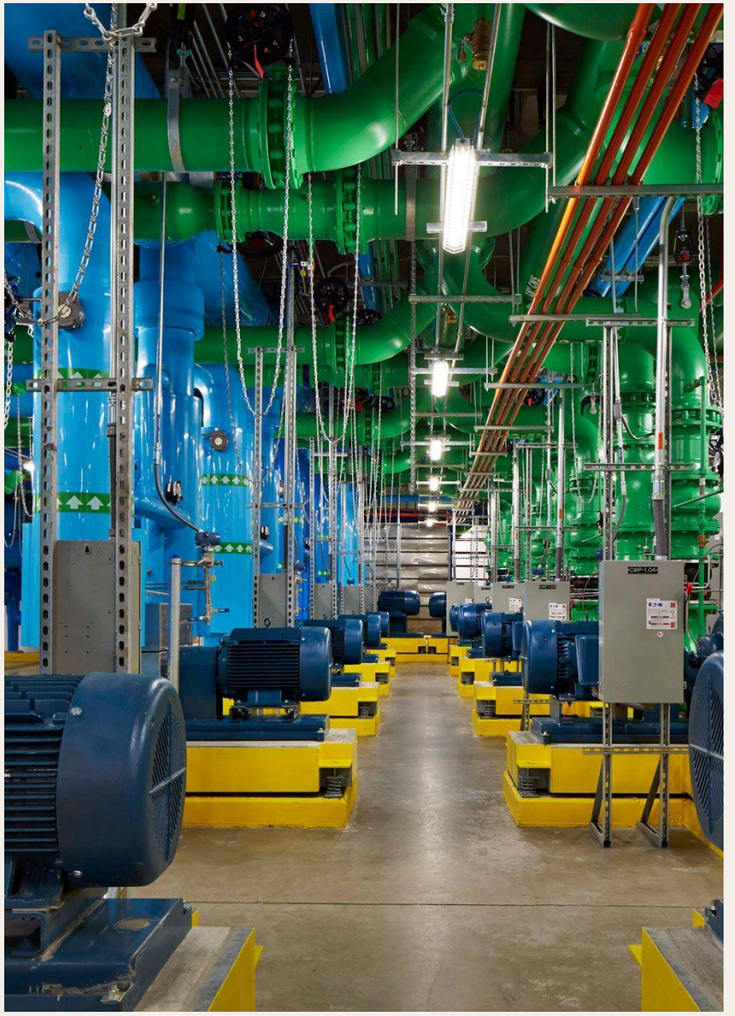
Centrale électrique CTRG

Installation solaire de 1,5 MW.

SÉNÉGAL

Centrale électrique de Kounoune

Travaux de modernisation des installations MEP.



RÉFÉRENCES DE PROJETS RÉALISÉS

Industrie. Infrastructures. Installations spécialisées.

Une sélection de nos projets réalisés.

NIGÉRIA

Usine Jubeili Agrotec

Travaux MEP complets et systèmes avancés de protection incendie.

GHANA

Usine Jubeili Agrotec

Travaux complets d’installations MEP et de protection incendie.

LIBAN

Holcim Lafarge

Travaux de protection incendie industrielle.

KENYA

Centrale électrique de Thika

Travaux MEP et protection incendie.

RÉFÉRENCES TERTIAIRES ET BÂTIMENTS

Des espaces pour le quotidien.

Une sélection de projets au Liban.

RÉSIDENTIEL

Appartement Wafa
Travaux MEP

Appartement Sidani
Travaux MEP

Villa Nour
Boudai Douar / Travaux CVC

Penthouse Noor Gardens
Boudai / Travaux MEP

HÔTELLERIE

Hôtel Telegraph
Bhamdoun

Travaux MEP

AUTRES RÉFÉRENCES DE BÂTIMENTS

Campus Ville
Byblos

Travaux MEP

MEPTEC
ENGINEERING

Construisons l’avenir ensemble.



ÉCHANGEONS SUR VOTRE PROJET

info@meptec.co

+961 3 999 190

www.meptec.co

NOS BUREAUX

Liban, Kfarhbab, autoroute de Ghazir
Centre Sarkis, 1er étage