Conformis

www.conformismaroc.com

Bureau d'ingénierie Agrée par l'état D21-D19-D16

Reconnu par la Protection Civile " BREVET DE PREVENTION N° 83/2023"

Agrée CNPP – Paris / 19. INSSI/01.013

Adresse :

Bureaux/Siège :

625,bd Med V
Casablanca
Maroc

www.conformismaroc.com

contact@conformismaroc.com

Fixe : 0522.24.07.12 – Fax : 0522.24.01.07 –Tel : 0663.44.31.17

Qui sommes-nous?

CONFORMIS, Société d'ingénierie des installations Lots Techniques et sécurité incendie :

- Organisme Agrée D21 – D19 – D16;
- Experts agrées CNPP PARIS;
- Ingénieurs qualifiés en prévention par les sapeurs pompiers;
- Techniciens spécialistes.

Son activité consiste en l'accompagnement techniques:

- Projets neufs : de la conception jusqu'à réception;
- Installations en service : Vérifications des installations techniques en service et assistance pour leurs mises en conformités.

Certifications & Qualifications

Notre équipe rassemble des ingénieurs et experts hautement qualifiés, certifiés par des organismes reconnus à international.

- **Agréés CNPP** :

  Experts agrées en managements des risques incendies et explosions

- **Certifiés CNPP** :

  Experts certifiés en coordinateurs SSI

- **Certifiés INSSI**: Cycles techniques incendies

- **CFPA Europe** :
  European Diploma in Fire Prévention

- **Mastère HSE**:
  Hygiène, sécurité, environnement

- **Ingénieurs énergétiques :**
  STD (HQE, LEED, BREAM)

- **Ingénieurs process :**
  ATEX, GAZ, Analyses risques

- **Techniciens spécialisés**

CNPP Prévention et maîtrise des risques

CFPA EUROPE Fire Safety | Security Natural Hazards

CERQUAL QUALITEL CERTIFICATION

الوقاية المدنية PROTECTION CIVILE

المملكة المغربية Royaume du Maroc

وزارة التجهيز والنقل واللوجستيك والماء Ministère de l'Équipement et du Transport et de la Logistique et de l'Eau

EMI المدرسة المحمدية للمهندسين Ecole Mohammadia d'Ingénieurs

جامعة الحسن الثاني بالدار البيضاء UNIVERSITÉ HASSAN II DE CASABLANCA ENSEM

Nos domaines d’activité

Nous couvrons l’ensemble des besoins liés à la sécurité et à la performance des installations techniques

Hygiéne sécurité environnement

Ingénierie sécurité incendie

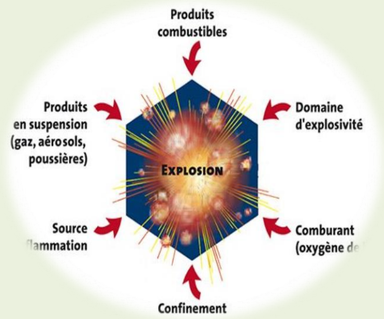
Ingénierie équipements lots techniques

Ingénierie énergétique

Consulting & audits réglementaires

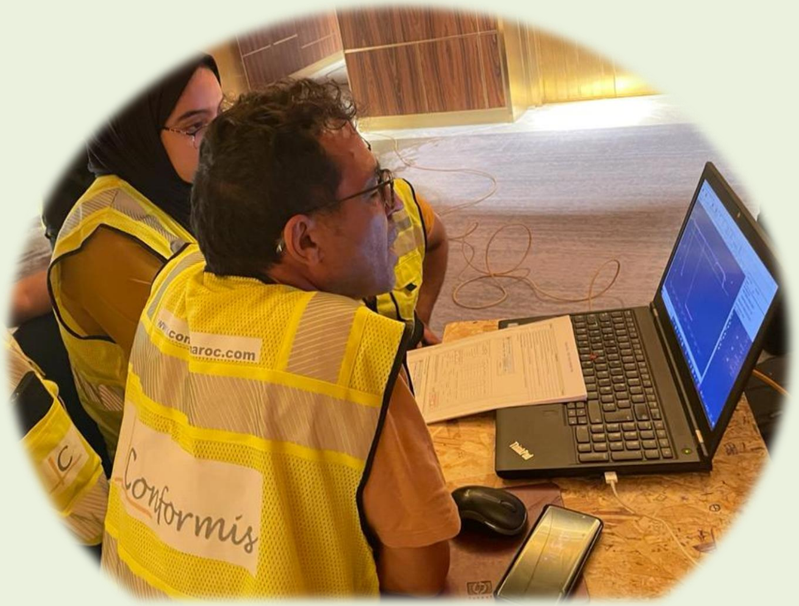
Formations spécialisées

Ingénierie Prévention Incendie



Votre sécurité, notre expertise

- Notice de sécurité incendie
- Calcul potentiel calorifique bâtiments
- Rapport Accessibilité PMR (Personnes à Mobilité Réduites)
- Coordination en Système de Sécurité Incendie (COSSI)
- Assistances pour dossiers techniques de conception et d'installations
- Audits et contrôles des installations techniques neuves et en service
- Elaboration des Plans d'évacuation et d'intervention
- Etude ATEX (Atmosphères Explosives)



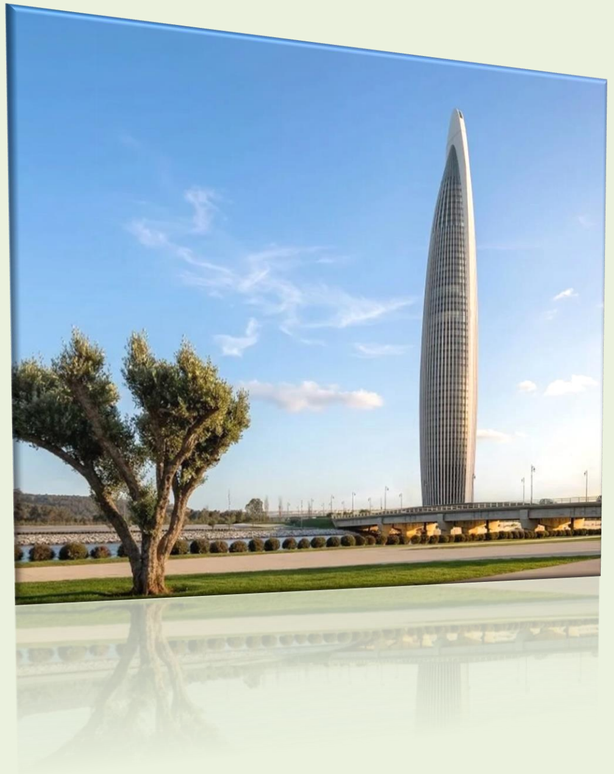
Ingénierie Protection Incendie

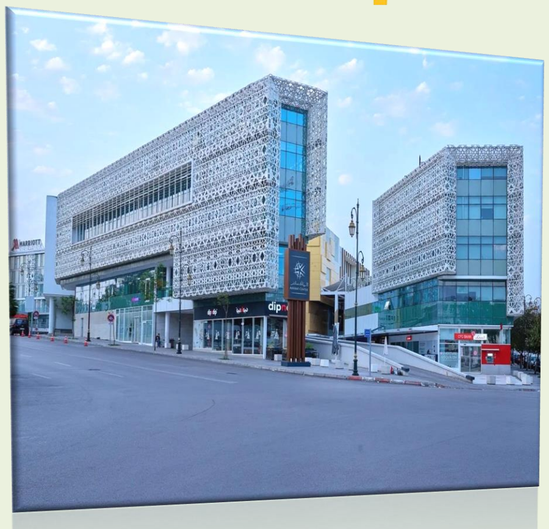
Protections contre l'incendie :

- RIA, PI, CS, CH
- Sprinklers selon (NFPA, FM, EN, APSAD)
- Extinction à gaz (FM200, NOVEC, CO2, ..), réalisation test étanchéité des locaux (VENTITEST)
- Extinction à mousse (NFPA)
- Désenfumages naturels et mécaniques
- Ingénierie du désenfumages par simulations numériques ***« FDS»***
- Détections et asservissement

Ingénierie Énergétique

- Réalisation de simulations thermiques dynamiques ***STD*** « efficacité énergétique » selon HQE/BREAM/LEED
- Réalisation des études risques condensations parois
- Réalisations des simulations ***CFD*** (Computational Fluid Dynamics) « confort thermique »
- Réalisation de Tests d'infiltrométrie «BLOWER DOOR» (HQE, LEED, BREAM)
- Thermographie infra-rouge
- Réseaux de gaz





Formations

Nous transmettons notre savoir-faire à vos équipes pour renforcer la sécurité et la maîtrise technique.

Formations techniques :

- Désenfumage Naturel
- Désenfumage mécanique
- IT246
- IT263
- Systèmes de détections et Asservissements (NFPA, NF, NE)
- COSSI
- Sprinklers

Hygiène sécurité environnement

- **Cartographies Sonores :**

  Relevé et mesure des niveaux sonores dans les différentes zones du site, identification des sources de bruit, établissement d'une cartographie acoustique et recommandations de traitement (isolation, atténuation).

- **Audits cartographies éclairages**

  Mesure des niveaux d'éclairement (lux) par zone, vérification de la conformité aux normes en vigueur (bureaux, circulations, zones techniques), identification des points de sur/sous-éclairage et cartographie associée.

- **Audits hygiènes santé sécurité des travailleurs :**

  Contrôle des conditions d'hygiène des locaux (sanitaires, cuisines, vestiaires, zones de stockage), vérification de la conformité aux exigences réglementaires d'hygiène et de salubrité, recommandations correctives.

- **Élaboration des plans d'évacuation et signalétique**

  Conception des plans d'évacuation par niveau (issues de secours, cheminements, points de rassemblement), conformes à la réglementation incendie, accompagnés de la mise en place de la signalétique de sécurité (panneaux d'évacuation, extincteurs, consignes).

Consulting

Arbitrages et Conseils :

Accompagnement à la prise de décision technique et réglementaire, aide à l'arbitrage entre solutions concurrentes (coût, performance, conformité) et conseil stratégique auprès de la maîtrise d'ouvrage.

Ingénieries d'optimisation des installations techniques :

Étude et optimisation des installations en vue d'améliorer performance, fiabilité et coûts d'exploitation :

- Fluides — dimensionnement et optimisation des réseaux fluides (eau, air, énergie)
- CFO/CFA — optimisation des courants forts et courants faibles (distribution électrique, réseaux de communication et de contrôle)
- SSI — optimisation du Système de Sécurité Incendie (détection, alarme, désenfumage)

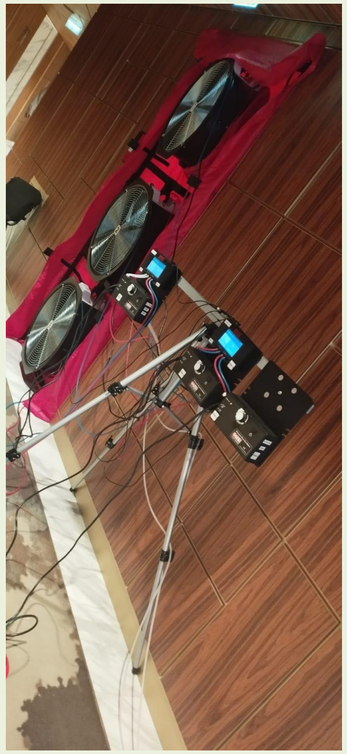
Analyses et cartographies des risques incendies/explosions

Identification et cartographie des zones à risque, analyse des scénarios d'incendie et d'explosion, évaluation de la probabilité et de la gravité, recommandations de maîtrise des risques.

Évaluations techniques des équipements techniques :

Contrôle de l'état, de la performance et de la conformité des équipements techniques (installations électriques, CVC, sécurité), diagnostic de vétusté et recommandations de mise à niveau ou de remplacement.

Technologies & Innovation



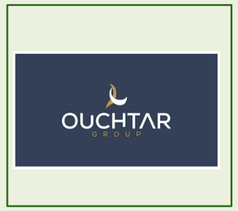
Nous investissons dans des outils de pointe pour garantir précision, performance et durabilité.

- Simulations numérique CFD -FDS - STD
- Tests d'étanchéité avec Blower Door
- Thermographie infrarouge

Logiciels :

- **PYROSIM** :Simulation numérique désenfumage
- **Design Builder** :Efficacité énergétique **HAP :** Calcul thermique
- **AutoCAD CFD** :Confort thermique
- **Elite software** :Fire Sprinkler System Design
- **TECLOG4/TECTITE/Fire Protection** :Tests infiltrométrie-VENTITEST
- **AUTOCAD**
- **BINAYATE**
- **ILLUSTRATOR**

Parmi Nos Clients :



Identité :

- **Statut :** CONFORMIS SARL
- **Capital :** 100 000DH
- **RC :** 524703
- **TP :** 31203783
- **ICE :** 002956266000081
- **IF :** 50685530
- **CNSS :** 2656834
- **Siège-Bureaux :** 625 Bd Mohammed V 6ème étage bureau N°47 bélvedère Casablanca

Conformis
www.conformismaroc.com