



***Ductair garantit la cohérence de l'installation
au regard de la réglementation incendie*
dans toutes les phases du projet.***

**régie par les normes NF S 61 -931,NF S 61-32 et NF S 61-933*



Pourquoi recourir à Ductair ?

Un certain nombre d'établissements doivent être équipés d'un SSI conforme aux normes en vigueur.



Les ERP

La mission SSI est obligatoire pour tous les établissements recevant du public, dans lesquels il est nécessaire d'installer des SSI.



Les IGH

pour lesquels les commissions de sécurité précisent systématiquement, lors du dépôt de la demande de travaux, que le SSI devra être conforme aux normes en vigueur et qu'une personne chargée de la mission de coordination devra être nommée.



Les établissements

soumis à la législation du travail, recevant plus de cinquantes personnes.



À quelle phase faire appel à Ductair ?

Ductair, en tant que coordonnateur SSI, doit être nommé le plus en amont possible, en même temps que le maître d'œuvre, le coordonnateur SPS et le contrôleur technique.



Qui sommes nous ?

Expert issu du bâtiment et spécialiste de la réglementation en matière de Sécurité contre l'Incendie, **Ductair apporte ses compétences et son expérience pour tous vos projets immobiliers.**



Michel de la Giraudière

- ▲ Ingénieur de la marine
- ▲ **Consultant des Systèmes de Sécurité Incendie** (15 ans)
- ▲ **Coordonnateur SSI** (15 ans)
Attestation de connaissances CSSI.
- ▲ **Consultant en désenfumage** (15 ans)
Études de Désenfumage (naturel, mécanique), conformité à l'IT 246.
Composition des SSI, DAS et référentiel Normatif.



Les missions de Ductair

Conseil et études en sécurité incendie



- Mise en conformité des établissements de votre bâtiment,
- Assistance à la programmation de travaux de sécurité, détection incendie, compartimentage, évacuation des personnes..
- Études des systèmes de désenfumage, moyens de secours.



Diagnostic sécurité incendie

- Diagnostic des établissements existants et de leurs installations de mise en sécurité (Systèmes de Sécurité Incendie, désenfumage..)

Coordination S.S.I. (Systèmes de Sécurité Incendie)

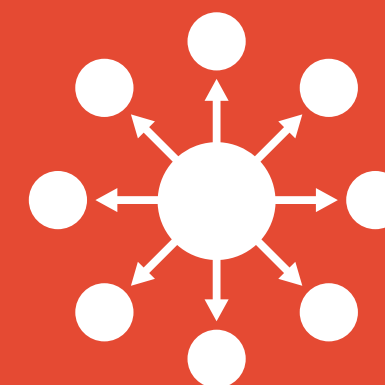
- 1/ Étude de la mise en sécurité, en tenant compte des particularités du bâtiment.

- 2/ Rédaction du cahier des charges fonctionnel (corrélation des zones).

- 6/ Présentation du SSI à la Commission de Sécurité.

- 5/ Participation aux essais.

- 4/ Réalisation du dossier d'identité.



- 3/ Assistance au suivi et réception des installations de sécurité



Ductair intervient...



à la conception

Il **préconise** de façon très fine les équipements nécessaires au regard de la réglementation et de la spécificité de l'établissement.

Au besoin, il **entre en contact** avec les services instructeurs des commissions de sécurité.

À ce stade, il **détermine** les différentes zones de sécurité. DUCTAIR apporte également une aide technique au maître d'œuvre dans la rédaction des pièces écrites en validant les Cahiers des Clauses Techniques Particulières (C.C.T.P.) des lots impliqués dans le S.S.I. Il apporte également une collaboration à la rédaction de la notice de sécurité.

Pour ce faire, **DUCTAIR prend en compte** :

- ▲ la configuration des bâtiments à équiper
- ▲ les matériaux qui constituent le bâtiment
- ▲ les zones à risque élevé
- ▲ les zones à protéger
- ▲ les moyens de sécurisation existant.



durant la réalisation

DUCTAIR **assiste** la Maîtrise d'œuvre sur des points spécifiques d'application des règles de prévention. A ce titre, il **anime** les réunions techniques qui portent sur le S.S.I., il établit le tableau de corrélation des différents dispositifs actionnés. Il **répond** aux interrogations des différents installateurs.

Il **recueille** les documents concernant les équipements et les fiches d'essais fonctionnels des entreprises. Il procède lui-même à des essais afin de **s'assurer** de la corrélation des différents matériels et la mise en sécurité globale de l'établissement selon différents scénarii de sinistre.



à la réception

DUCTAIR **élabore** le dossier d'identité S.S.I. qui permettra de garder une trace dans le temps des installations réalisées. Ce dossier est **présenté** accompagné du procès-verbal de réception, lors de la visite de la commission de sécurité à laquelle assiste le coordinateur S.S.I.

Réalisations



2009-2012

Hôpital de Prémontre

18 000 m²
Rénovation et extension
d'unités psychiatriques

Médical type U
M.O. et coordination SSI

2011-2013

CNFPT

8 000 m²
Construction du siège de Lille

ERP type R
M.O. et coordination SSI



Et aussi...

2014

EHPAD de Magnaville

Mise en conformité

ERP type J



2012

Université de Marne-la-Vallée

20 000m²

Mise en conformité des SSI de trois bâtiments

ERP type R

Coordination SSI

2014

Usines Center

Remplacement du SSI
et mise en sécurité

ERP type M



2011-2012

École du Sacré Coeur

3 000m²

Restructuration

ERP type R

M.O. et coordination SSI

2011-2013

EHPAD de Mantes

84 chambres

Construction d'une EPHAD
avec objectif THPE

ERP type J

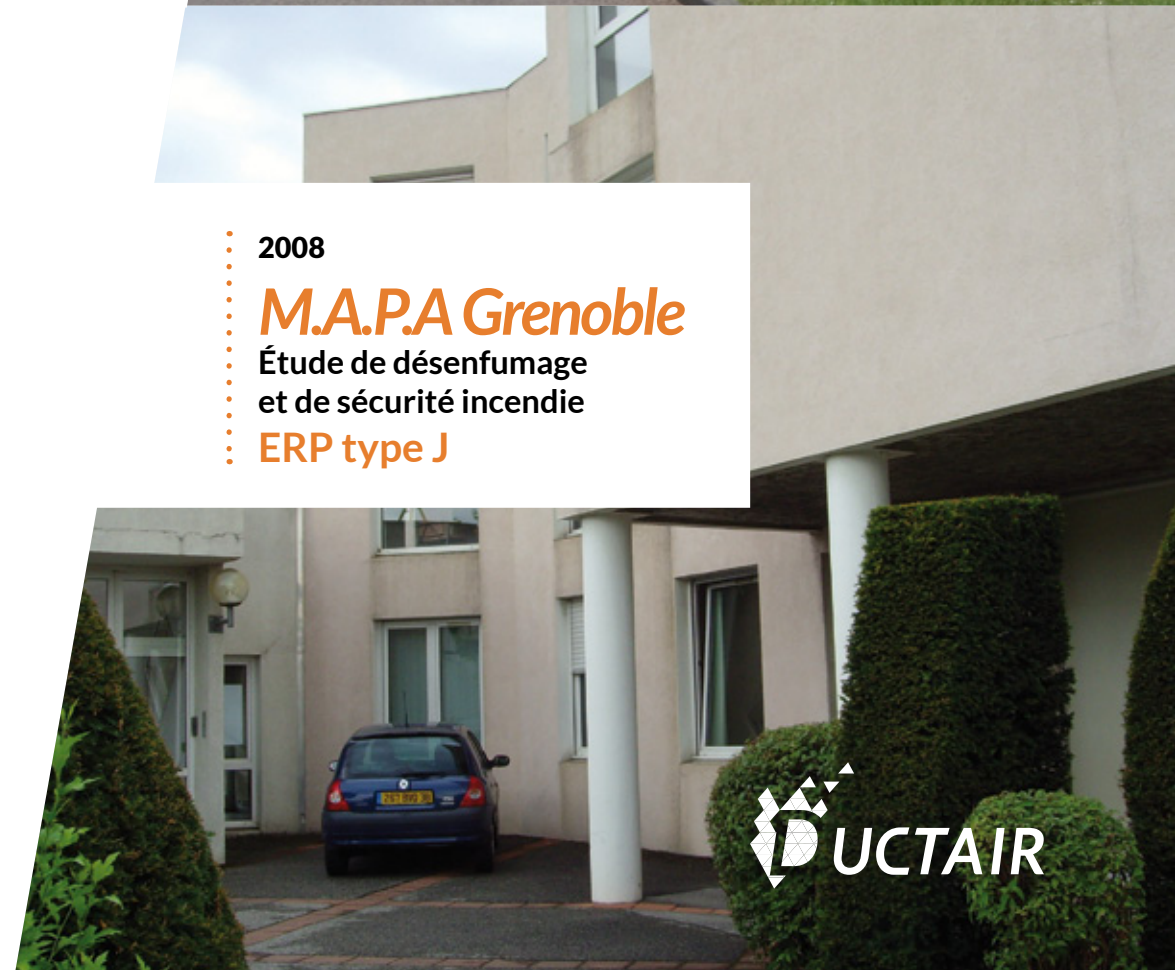
M.O. et coordination SSI

2008

M.A.P.A Grenoble

Étude de désenfumage
et de sécurité incendie

ERP type J





Michel de la Giraudière
06.07.17.72.29
m-giraudiere@ductair.fr