

Installateur sanitaire

Aide document unique / fiche d'entreprise

Si ce document peut présenter une aide importante dans la rédaction du Document Unique ou de la Fiche d'Entreprise, **il ne faut pas oublier les points suivants :**

- Quels sont **les risques des autres métiers** de l'entreprise ?
- Les dangers notés correspondent-ils aux risques réels après **évaluation dans l'entreprise concernée ?**

CARACTÉRISTIQUES MÉDICO-PROFESSIONNELLES









Lieux de travail















Les informations contenues dans la base de données FMP le sont à titre indicatif et devront être validées par une démarche d'évaluation des risques.

Chaque utilisateur reste responsable de la mise en application (et des conséquences éventuelles) de ces données.

Chaque FMP présente une liste de **dangers à priori**. **C'est vous** qui devriez ensuite évaluer les risques, **entreprise par entreprise**, poste par poste.

Caractéristiques ☐ Nuisances ☐ Préventions ☐

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
habitation du client	contraintes liées aux caractéristiques de l'habitation	
égouts	eau polluée eau d'égout (cf risques biologiques)	
	bruit supérieur à 80 dB 	
		réduire le bruit 
		signaler les lieux bruyants 
		porter des protecteurs individuels contre le bruit 
		informer et former sur le bruit 
		vérifier l'absence d'ototoxique professionnel 
vide sanitaire	espace de travail sousdimensionné	optimiser le rangement
cave	lumière artificielle 	choisir des lampes sans risque photobiologique
		concevoir un éclairage adapté 
		assurer la maintenance de l'éclairage
	insuffisance d'aération	adapter l'aération et la ventilation

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
immeuble en rénovation/construction	amiante (fibre) 	
		évaluer le risque amiante 
		contrôler les VLEP(amiante) 
		respecter les interdictions d'affectation (amiante) 
		prévenir le risque amiante (sous section 3) 
		prévenir le risque amiante (sous section 4) 
		porter des EPI adaptés au risque amiante 
		former au risque amiante 
		rédiger la fiche d'exposition à l'amiante
		traiter les déchets (amiante) 
établissement de soins	plomb (SIR) 	
	agent biologique 	
		mettre en place la CAT en cas d'AES 
		informer sur le risque infectieux
		porter un masque FFP pour certains agents biologiques
		--porter des lunettes ou une visière de protection
		Porter des gants appropriés à l'activité 
		Veiller à l'hygiène des mains
		former le personnel paramédical au bionettoyage 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		respecter les règles d'hygiène pour les tenues (milieu de soins)


Organisation du travail

Les informations contenues dans la base de données FMP le sont à titre indicatif et devront être validées par une démarche d'évaluation des risques.

Chaque utilisateur reste responsable de la mise en application (et des conséquences éventuelles) de ces données.

Chaque FMP présente une liste de **dangers à priori**. **C'est vous** qui devriez ensuite évaluer les risques, **entreprise par entreprise**, poste par poste.

Caractéristiques ☐ Nuisances ☐ Préventions ☐

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
alternance travail géré seul ou en équipes		
travaux urgents imprévisibles	travail sous contrainte de temps imposée	planifier le travail
	aléas à gérer générant une charge mentale particulière	
	multiplicité des tâches induisant une charge mentale	
		tenir le poste par roulement
		faciliter la communication
		renforcer l'autonomie en formant le salarié à sa tâche
	variabilité, imprévisibilité de la charge de travail	
astreintes et gardes 	horaire générant une perturbation de la vie sociale	






Tâches









Les informations contenues dans la base de données FMP le sont à titre indicatif et devront être validées par une démarche d'évaluation des risques.





Chaque utilisateur reste responsable de la mise en application (et des conséquences éventuelles) de ces données.







Chaque FMP présente une liste de **dangers à priori**. **C'est vous** qui devriez ensuite évaluer les risques, **entreprise par entreprise**, poste par poste.

Caractéristiques ☐ Nuisances ☐ Préventions ☐

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
DEPANNER ET RENOVER LES INSTALLATIONS SANITAIRES	produits chimiques (cf produits)	
	déchets biologiques (cf produits)	
	AGENTS BIOLOGIQUES PATHOGENES DES GROUPES 3 ET 4 (SIR) 	
		prévenir le risque biologique 
		porter des EPI agents biologiques pathogènes 
		informer l'employeur et le salarié sur les risques biologiques 
	eau polluée eau d'égout (cf risques biologiques)	
	posture agenouillée	
	posture 	
déboucher les canalisations obturées		
remplacer les joints		
remplacer la robinetterie		
INSTALLER LES RESEAUX		
mettre en place les canalisations		

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
découper et souder au chalumeau	flamme	mettre en place la CAT devant une brûlure
		Porter des gants appropriés à l'activité 
	infra rouge 	--porter un écran facial
		porter des verres filtrants
	incendie, explosion	
	ambiance thermique chaude interieure 	
		isoler thermiquement les locaux 
		organiser le travail en ambiance chaude 
		limiter les durées d'exposition à la chaleur 
		--porter des vêtements de travail adaptés à la chaleur
		mettre à disposition de l'eau réfrigérée
		informer les salariés (fortes chaleurs) 
		aérer et ventiler les locaux
		mettre en place la CAT face au coup de chaleur
REALISER UNE INSTALLATION SANITAIRE		
démonter et évacuer les installations anciennes	matériaux contenant de l'amiante MCA (cf produits)	
	plomb (SIR) 	
repérer et percer les trous nécessaires	silice (cf produits)	
couper et façonner les accessoires de tuyauteries	objets coupants	mettre à disposition une trousse d'urgence

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		former SST
		porter des gants adaptés
transporter et installer le matériel		
équiper et poser les appareils	posture 	
assembler les éléments par vissage		
contrôler l'étanchéité des installations		
installer des appareils de traitement des eaux		
raccorder à partir du tableau d'abonnés les appareils électriques	travail sous tension	Utiliser un kit travail sous tension
		Mettre ou faire mettre les installations hors tension
		délivrer une habilitation électrique 
changer une pompe de relevage		
conduire un véhicule utilitaire	déplacement routier	
		prévenir le risque routier
		aménager des accès
		former les conducteurs routiers 
		signaler temporairement et baliser le chantier
		informer le salarié sur la prise de substances et la conduite 
		choisir des véhicules à poste de conduite ergonomique
		signaler les dénivelés

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		Utiliser des véhicules appropriés 
		utiliser du matériel sur roulettes
		informer sur risque routier et affections incompatibles avec la conduite
		informer et former à la manutention manuelle 
		mettre à disposition des sanitaires à proximité
		limiter les organisations en horaires atypiques
		respecter les temps de repos
		privilégier les horaires favorisant la récupération
	contrainte de la conduite VL professionnelle	
		Utiliser des véhicules appropriés 
		respecter l'interdiction d'utilisation du téléphone au volant en conduisant 
		former le conducteur de véhicule léger
		informer sur risque routier et affections incompatibles avec la conduite
		informer le salarié sur la prise de substances et la conduite 
	posture assise 	
		limiter la posture assise prolongée
		veiller à l'ergonomie du poste

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		informer sur la prévention des TMS







Outils et équipements









Les informations contenues dans la base de données FMP le sont à titre indicatif et devront être validées par une démarche d'évaluation des risques.


Chaque utilisateur reste responsable de la mise en application (et des conséquences éventuelles) de ces données.

Chaque FMP présente une liste de **dangers à priori**. **C'est vous** qui devriez ensuite évaluer les risques, **entreprise par entreprise**, poste par poste.

Caractéristiques ☐ Nuisances ☐ Préventions ☐

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
coupe tube		
marteau perforateur	bruit supérieur à 80 dB 	
		réduire le bruit 
		signaler les lieux bruyants 
		porter des protecteurs individuels contre le bruit 
		informer et former sur le bruit 
		vérifier l'absence d'ototoxique professionnel 
	vibration transmise au système main/bras supérieure au seuil d'alerte 	

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		utiliser des solutions techniques alternatives (vibrations)
		choisir les outils les moins vibrants
		entretenir le matériel (vibrations)
		limiter les durées d'exposition (vibrations)
		informer sur le risque vibrations 
		Porter des gants (vibrations)
perceuse	bruit supérieur à 80 dB 	
		réduire le bruit 
		signaler les lieux bruyants 
		porter des protecteurs individuels contre le bruit 
		informer et former sur le bruit 
		vérifier l'absence d'ototoxique professionnel 
	vibration transmise au système main/bras supérieure au seuil d'alerte 	
		utiliser des solutions techniques alternatives (vibrations)
		choisir les outils les moins vibrants
		entretenir le matériel (vibrations)
		limiter les durées d'exposition (vibrations)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		informer sur le risque vibrations 
		Porter des gants (vibrations)
scie cloche		
chalumeau 	flamme	mettre en place la CAT devant une brûlure
		Porter des gants appropriés à l'activité 
bouteille d'acétylène	acetylene	ne pas transporter les bouteilles d'acétylène couchées
ruban téflon		
cintreuse hydraulique		
déboucheur		
meuleuse	bruit superieur a 80 dB 	
		réduire le bruit 
		signaler les lieux bruyants 
		porter des protecteurs individuels contre le bruit 
		informer et former sur le bruit 
		vérifier l'absence d'ototoxique professionnel 
	vibration transmise au systeme main/bras superieure au seuil d'alerte 	
		utiliser des solutions techniques alternatives (vibrations)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		choisir les outils les moins vibrants
		entretenir le matériel (vibrations)
		limiter les durées d'exposition (vibrations)
		informer sur le risque vibrations 
		Porter des gants (vibrations)
	projection d'éclats	
		--porter des lunettes ou une visière de protection
petit outillage manuel		
lampe à souder		
ébavureur		
lève ballon		

Produits, matériaux et publics concernés

Les informations contenues dans la base de données FMP le sont à titre indicatif et devront être validées par une démarche d'évaluation des risques.






Chaque utilisateur reste responsable de la mise en application (et des conséquences éventuelles) de ces données.

Chaque FMP présente une liste de **dangers à priori**. **C'est vous** qui devriez ensuite évaluer les risques, **entreprise par entreprise**, poste par poste.

Caractéristiques ☐ Nuisances ☐ Préventions ☐

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
PRODUITS		
baignoire, bac à douche, cuvette de toilette, bidet, lavabo, vasque		
tuyaux, plaques de plomb, et raccords	cuivre 	
	plomb (SIR) 	
fumees de soudage	fumee et gaz de soudage 	
		choisir le procédé de soudage le moins émissif
		respecter les principes de ventilation pour le soudage
		Porter un appareil de protection respiratoire en l'absence de ventilation adaptée
chauffe-eau		
ciment	poussiere de ciment, aluminosilicate de calcium	porter des gants adaptés
		--porter des lunettes ou une visière de protection
		limiter les parties découvertes du corps
		interdire de manipuler le ciment à mains nues
		prévenir la mise en suspension des poussières
		nettoyer très régulièrement le matériel manuel
ballon d'eau chaude		
silicone pour joints	plastique thermodurcissable polyorganosiloxane	
mortier	poussiere de ciment, aluminosilicate de calcium	porter des gants adaptés

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		--porter des lunettes ou une visière de protection
		limiter les parties découvertes du corps
		interdire de manipuler le ciment à mains nues
		prévenir la mise en suspension des poussières
		nettoyer très régulièrement le matériel manuel
	ciment frais 	
		Porter des gants appropriés à l'activité 
		--porter des lunettes ou une visière de protection
		éviter le travail à main nue
		nettoyer très régulièrement le matériel manuel
		limiter les parties découvertes du corps
		Porter des protections pour les genoux
neutralisant basique		
colle pour raccords de tuyaux		
détartrant acide	acide chlorhydrique 	porter des EPI adaptés
matériaux contenant de l'amiante (MCA) 	amiante (fibre) 	
		évaluer le risque amiante 
		contrôler les VLEP(amiante) 
		respecter les interdictions d'affectation (amiante) 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		prévenir le risque amiante (sous section 3) 
		prévenir le risque amiante (sous section 4) 
		porter des EPI adaptés au risque amiante 
		former au risque amiante 
		rédiger la fiche d'exposition à l'amiante
		traiter les déchets (amiante) 
PUBLICS		
clients (artisans et entreprises BTP)	contact avec la clientele generant une charge mentale particuliere	former à la CAT face à une personne agressive
		former à la CAT face à des personnes différentes
		former à la CAT face à des personnalités difficiles

Tenues de travail

Les informations contenues dans la base de données FMP le sont à titre indicatif et devront être validées par une démarche d'évaluation des risques.

Chaque utilisateur reste responsable de la mise en application (et des conséquences éventuelles) de ces données.

Chaque FMP présente une liste de **dangers à priori**. **C'est vous** qui devriez ensuite évaluer les risques, **entreprise par entreprise**, poste par poste.

Caractéristiques ☐ Nuisances ☐ Préventions ☐

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
chaussures de sécurité		

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
gants étanches		
gants en vinyle		
gants de manutention		
combinaison ou veste et pantalon	impregnation des tenues par les produits manipulés	entretenir les vêtements de travail (par l'entreprise)
		changer fréquemment de tenue de travail
		mettre à disposition des vestiaires à double compartiment
lunettes de protection		

Aide documents uniques / Fiche d'entreprise issue de la **FMP Installateur sanitaire** consultable sur <https://www.fmppresanse.fr>