

Mécanicien automobile

Aide documents uniques / 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 TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
garage traditionnel 	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 
	éclairage localement insuffisant 	concevoir un éclairage adapté 
		assurer la maintenance de l'éclairage
	espace de travail avec sol encombré	ranger
	espace de travail avec sol glissant	nettoyer régulièrement les sols
		installer des sols anti-dérapants
	espace de travail avec sol irrégulier	
	lumière artificielle 	choisir des lampes sans risque photobiologique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		concevoir un éclairage adapté 
		assurer la maintenance de l'éclairage
	gaz d'échappement 	adapter la ventilation mécanisée
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		capter au point d'émission 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
	coactivité (plusieurs activités concomitantes dans un même lieu)	bien organiser la coactivité
		établir un plan de prévention entre entreprise intervenante et utilisatrice 
atelier carrosserie et mécanique		
atelier mécanique en centre auto (distributeur pneu, pot d'échappement...)	coactivité (plusieurs activités concomitantes dans un même lieu)	bien organiser la coactivité
		établir un plan de prévention entre entreprise intervenante et utilisatrice 
	espace de travail sousdimensionné	optimiser le rangement
centre de contrôle technique		
station-service		

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
unité de compétition sportive	espace de travail proche d'une voie de circulation	prévenir le risque routier lors d'intervention sur les voies publiques
atelier de maintenance automobile au sein d'une entreprise		
fosse de visite 	espace de travail avec sol encombré	ranger
	espace de travail avec sol glissant	nettoyer régulièrement les sols
		installer des sols anti-dérapants
	espace de travail avec circulation sur plusieurs niveaux	entretenir les escaliers
		entretenir les sols
		privilégier les sols anti-dérapants
		signaler les dénivelés
	incendie	remplacer les produits les plus inflammables
		interdire de fumer
		limiter les quantités stockées dans l'atelier
		prévenir l'incendie 
		organiser la lutte contre l'incendie 
		mettre en place la CAT devant une brûlure
		utiliser des extincteurs mobiles 
		organiser le stockage
		prévenir et lutter contre l'explosion 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
	gaz d'échappement 	adapter la ventilation mécanisée
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		capter au point d'émission 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
véhicule (chez le mécanicien automobile)	risque d'écrasement par le véhicule	caler le véhicule
	espace de travail sousdimensionné	optimiser le rangement




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 TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
horaires réguliers de jour	pas de nuisance liée à cette caractéristique	
travail au sein d'une équipe	contrainte relationnelle	
		faciliter la communication








CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
travail géré seul	isolement psychologique 	favoriser le travail en réseau
	manquer de moyens ou de temps pour faire un travail de qualite	
	surcharge de travail ressentie	
		veiller à la gestion des volumes de travail
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	
délais de livraison à respecter	travail sous contrainte de temps imposée	planifier le travail
coactivité	coactivité (plusieurs activités concomitantes dans un même lieu)	bien organiser la coactivité
		établir un plan de prévention entre entreprise intervenante et utilisatrice 
astreintes et gardes 	horaire générant une perturbation de la vie sociale	
travail le week-end	horaire générant une perturbation de la vie sociale	
	nuisances liées au travail les dimanches et jours fériés	limiter le nombre de jours fériés travaillés par les salariés




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 TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
établir un diagnostic de dysfonctionnement		
effectuer des opérations de révision		
effectuer la vidange	huiles minérales usagées (cf produits)	
effectuer des réparations (mécanicien automobile)	nuisances du mécanicien automobile	
		ordonnance de prévention - mécanicien auto
		conseils garagiste Covid-19
	contact avec les pièces chaudes	porter des gants
		mettre en place la CAT devant une brûlure
		mettre en place une protection de la main
	posture accroupie	
		respecter les angles de confort articulaires
	posture agenouillée	
		respecter les angles de confort articulaires
	posture allongée statique sur le dos	
	posture de l'épaule avec élévation de l'épaule	
		aménager le poste de façon ergonomique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		choisir un matériel ergonomique
		respecter les angles de confort articulaires
	posture du tronc en rotation et anteflexion du rachis	
		proposer une formation action PRAP 
démonter des pièces du moteur	huile et graisse lubrifiante (cf produits)	
	choc répétitif du talon de la main	alterner les tâches
		prévenir les TMS 
dégraissier, décaper, nettoyer les pièces	solvants (cf produits)	
souder	cf fmp soudeur	
remplacer les pièces défectueuses		
nettoyer les garnitures de friction	poussieres de frein (cf produits)	
effectuer des réglages		
injecter sous haute pression		
recharger une batterie	projection d'acide	porter des EPI adaptés
	hydrogene	aérer et ventiler les locaux
		porter des EPI
		éviter contact mains et visage
		veiller à l'hygiène des mains
		porter des gants adaptés au risque chimique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
changer une batterie		
changer les pneumatiques		
poser et déposer un pare-brise		
effectuer des essais sur route	déplacement routier	
		prévenir le risque routier
		aménager des accès
		former les conducteurs routiers 
		signaler temporairement et baliser le chantier
		informer sur la prise de substances et la conduite 
		choisir des véhicules à poste de conduite ergonomique
		signaler les dénivelés
		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 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		mettre à disposition des sanitaires à proximité
		limiter les organisations en horaires atypiques
		respecter les temps de repos
		privilégier les horaires favorisant la récupération
monter des accessoires		
intervenir sur un véhicule GPL	GPL (cf carburants)	
intervenir sur des équipements "haute technologie"		
remorquer des véhicules en panne	espace de travail proche d'une voie de circulation	prévenir le risque routier lors d'intervention sur les voies publiques
déplacer un véhicule	espace de travail avec circulation entre véhicules	concevoir des voies de circulation
		dégager des voies de circulation
		instaurer un sens de circulation
		matérialiser des allées de circulation
effectuer le contrôle technique		
laver des véhicules		
faire le plein de carburant	carburants (cf produits)	aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
effectuer les tâches administratives connexes en garage		
se déplacer chez le client	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 sur la prise de substances et la conduite 













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 TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
mallette électronique		
outillage à main		
perceuse	bruit supérieur à 80 dB 	
		réduire le bruit 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		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)
		porter des gants (vibrations)
		limiter les durées d'exposition (vibrations)
		informer sur le risque vibrations 
visseuse		
meuleuse	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 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
	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)
		porter des gants (vibrations)
		limiter les durées d'exposition (vibrations)
		informer sur le risque vibrations 
compresseur	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 
soufflette	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 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		vérifier l'absence d'ototoxique professionnel 
	remise en suspension des poussières	prévenir la remise en suspension des poussières
démonte-pneu		
machine à river les garnitures		
machine à équilibrer les roues		
banc d'essai		
presse pour démontage ou remontage de roulements ou organes mécaniques		
fontaine à solvant	défaut d'entretien des fontaines	respecter les consignes d'entretien du fabricant
	solvants (cf produits)	
appareils à haute pression ou à très haute pression 	jet sous pression	porter des gants appropriés à l'activité 
		former à l'utilisation des produits
poste de soudure		
pont élévateur		
cric		
palan		
potences		
fontaine de dégraissage biologique 	solutions biologiques (dégraissage des métaux) (cf produits)	aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
	défaut d'entretien des fontaines	respecter les consignes d'entretien du fabricant
fontaine de dégraissage lessivielle 	nettoyants aqueux (dégraissage des métaux) (cf produits)	aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
	défaut d'entretien des fontaines	respecter les consignes d'entretien du fabricant




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 TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
huiles minérales usagées	hydrocarbure aromatique polycyclique	porter des gants adaptés
		si possible substituer les plus dangereux
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 








CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		porter des gants adaptés au risque chimique
		porter des EPI
		éviter contact mains et visage
		veiller à l'hygiène des mains
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
poussières d'embrayage		
poussières de frein		
masselottes d'équilibrage des jantes	plomb (SIR) 	
		substituer les produits reprotoxiques catégories 1A et 1B
		empêcher l'inhalation du plomb (aérosols et poussières)
		empêcher l'ingestion de plomb
		renforcer les règles d'hygiène
		aérer et ventiler les locaux
		porter des EPI
		éviter contact mains et visage
		veiller à l'hygiène des mains
		porter des gants adaptés au risque chimique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
carburants 	fioul (carburant diesel)	aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
	gaz de pétrole liquéfié (lpg, gpl...) 	aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
	essence (SIR)	
		substituer les cancérogènes catégories 1A et 1B
		substituer les produits mutagènes catégories 1A et 1B
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
solvants de dégraissage	solvant organique 	
		si possible substituer les plus dangereux
		capter au point d'émission 
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		porter des EPI adaptés
		former à la lecture de l'étiquetage des produits
		former à l'utilisation des produits
		respecter les règles d'hygiène
		informer sur la prévention renforcée chez la femme en âge de procréer
		utiliser systèmes automatisés de nettoyage en vase clos
		prévenir l'incendie 
	ether de glycol 	porter des gants adaptés au risque chimique
		choisir les produits les moins dangereux et les moins volatils
		porter des EPI
		éviter contact mains et visage
		veiller à l'hygiène des mains
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
	derive halogene d'hydrocarbure aliphatique sature	porter des EPI
		éviter contact mains et visage
		veiller à l'hygiène des mains
		porter des gants adaptés au risque chimique
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
nettoyants aqueux (dégraissage des métaux) 	ether de glycol 	porter des gants adaptés au risque chimique
		choisir les produits les moins dangereux et les moins volatils
		porter des EPI
		éviter contact mains et visage
		veiller à l'hygiène des mains
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
	limonene	
	EDTA - acide ethylenediaminetetraacetique	porter des EPI
		éviter contact mains et visage
		veiller à l'hygiène des mains
		porter des gants adaptés au risque chimique
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
	phosphate	porter des EPI
		éviter contact mains et visage
		veiller à l'hygiène des mains
		porter des gants adaptés au risque chimique
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		prévoir une ventilation générale des locaux 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 
	NTA - nitrilotriacetate de trisodium	
solutions biologiques (dégraissage des métaux) 		
gaz d'échappement en milieu fermé	monoxyde de carbone 	
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		discuter la surveillance biométriologique
		contrôler la VLEP du CO
		capter au point d'émission 
		utiliser un détecteur de gaz
		aérer et ventiler les locaux
		porter des EPI
		éviter contact mains et visage
		veiller à l'hygiène des mains
		porter des gants adaptés au risque chimique
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
	gaz d'échappement 	adapter la ventilation mécanisée
		aérer, ventiler, locaux à polluant à risque spécifique 
		capter au point d'émission 
		prévoir une ventilation générale des locaux 
		capter et rejeter l'air à l'extérieur
		porter un appareil de protection respiratoire adapté au risque chimique 


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 TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
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
combinaison intégrale jetable	inconfort lié à la tenue	
tenues de travail fournies		
lunettes de protection		

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES	NUISANCES ET CONTRAINTES À RECHERCHER	PRÉVENTIONS
chaussures de sécurité antidérapantes		
protections auditives 		
tous types de gants adaptés à l'activité		
masque FFP2		
tablier en cuir		
masque FFP3		
gants adaptés aux produits chimiques utilisés.		

Aide documents uniques / Fiche d'entreprise du 27/01/2023 issue de la **FMP Mécanicien automobile** consultable sur <https://www.fmppresanse.fr>