



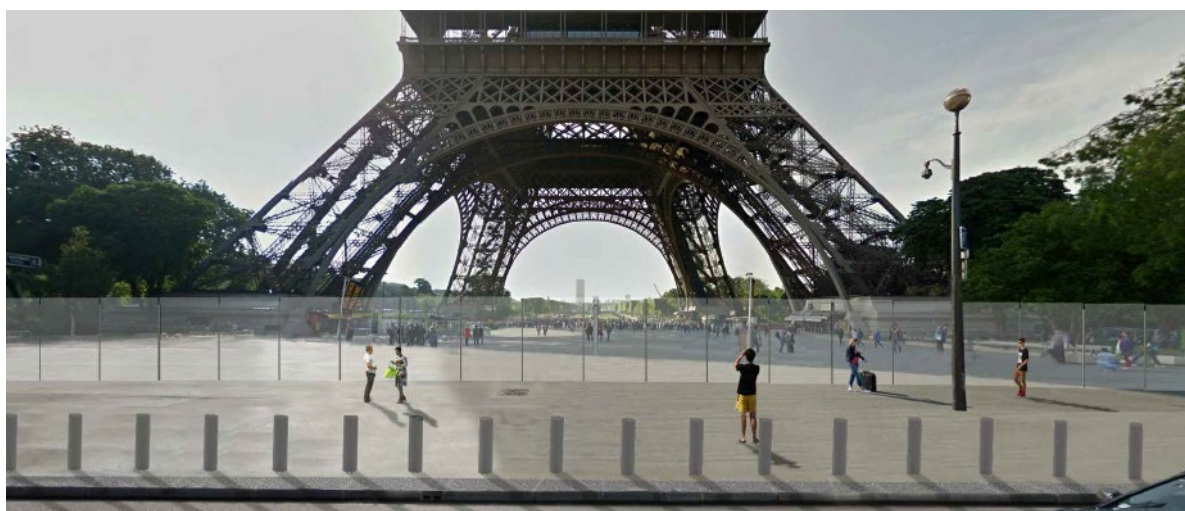
SOCIÉTÉ
D'EXPLOITATION
DE LA
TOUR EIFFEL

Année : 2020

Plan de Prévention

Conformément aux Articles R4511-1 à R4514-10 du Code du Travail du
Décret 2008-244 du 7 mars 2008

Règles de prévention des risques pour la santé des travailleurs



Nom de l'Entreprise extérieure	
N° Affaire	
Opération à réaliser	

Indice	Date	Contenu / Observations
Version I		

Date + Visa SETE

--

Date + Visa ENTREPRISE + cachet

--

Il est impératif que le plan de prévention soit remis au plus tard 10 jours avant le début des travaux, sauf cas de force majeure dûment justifié ou de travaux d'urgence.

Préambule

Rappel de Réglementation

Extraits du Titre 1 : Travaux réalisés dans un établissement par une entreprise extérieure

Section 2 : Coordination de la prévention

Article : R4511-6

Chaque chef d'entreprise est responsable de l'application des mesures de prévention nécessaires à la protection des travailleurs qu'il emploie.

Section 2 : Inspection commune préalable

Article : R4512-2

Il est procédé, préalablement à l'exécution de l'opération réalisée par une entreprise extérieure, à une inspection commune des lieux de travail, des installations qui s'y trouvent et des matériels éventuellement mis à disposition des entreprises extérieures.

Section 3 : Plan de prévention

Article : R4512-7

Le plan de prévention est établi par écrit et est arrêté, avant le commencement des travaux, dans les deux cas suivants :

→ Dès lors que l'opération à effectuer par la ou les entreprises extérieures, y compris les entreprises sous-traitantes auxquelles celles-ci peuvent faire appel, représente un nombre total d'heures de travail prévisible égal au moins à quatre cents heures de travail sur une période égale à douze mois.

→ Quelle que soit la durée prévisible de l'opération, lorsque les travaux à accomplir sont au nombre des travaux dangereux figurant sur une liste fixée, respectivement, par arrêté du ministre chargé du travail et par arrêté du ministre chargé de l'agriculture.

Sommaire

Identification	N° pages
Page de garde	1
Préambule	2
Sommaire	3
Renseignements maîtrise d’ouvrage et entreprises intervenantes	4
Documents administratifs – Documents consultables	5-6
Renseignements généraux	7 à 15
Analyses de risques	16 à 24
Feuille d’émargement	25
Feuille de renseignement des entreprises	26-28
ANNEXES	42

Renseignements relatifs à la Maîtrise d'Ouvrage

LIEU D'INTERVENTION :

Société d'Exploitation de la Tour Eiffel

Champ de Mars
75007 Paris cedex

Fonction	Nom / Prénom	Téléphone
Direction de la Prévention des Risques, de la Sécurité et de la Sûreté	Mollo Pierre Yves	01 44 11 23 06
Direction des Travaux et la Maintenance Technique	Dumas Alain	01 44 11 23 15
Chargé d'opération		
Animateur Hygiène/Sécurité	Stéphane GOUBAND	01 44 11 23 62

Renseignements relatifs à l'entreprise extérieure

<u>Raison sociale de l'entreprise</u>	
<u>Numéro de Siret</u> :	
<u>Activité de l'entreprise</u> :	
Adresse de l'entreprise :	Tel : Port :
Chef d'établissement :	Tel : Port :
Chargé d'affaire :	Tel : Port :
Responsable sur le site :	Tel : Port :

**Documents administratifs de l'entreprise extérieure,
à fournir avant le démarrage des travaux.**

Intitulés	Remis-le :	Non concerné
Les autorisations de conduite		
Les Certificats d'Aptitude à la Conduite En Sécurité		
Liste des Sauveteurs secouriste du travail (SST)		
Les attestations d'habilitations aux moyens de levage		
Les attestations pour le montage d'échafaudages		
Les attestations d'habilitations électriques		
Les attestations pour les travaux en hauteur		
L'attestation du chef d'établissement pour l'information liée aux risques plomb		
Les aptitudes de la médecine du travail en milieu plomb, pour tous les intervenants		
Attestation du chef d'établissement, pour le port des EPI respiratoires		

Documents consultables au service Hygiène et Sécurité de la SETE
(bureau n° 003 situé dans le cantonnement sous le Champ de mars)

Règlement interne de la SETE
Document Unique du site
Dossier Technique Amiante
Diagnostic amiante avant travaux
Diagnostic Plomb avant travaux
Rapport de vérification des mesures de champs électromagnétiques
Mesures de bruits
Procédure Plomb SETE, en annexe en fin du document.
Procédure d'intervention sous COVID 19 SETE, en annexe en fin du document.

Installations à disposition des Entreprises Extérieures

La base vie pour l'ensemble des personnels des entreprises est installée sous le Champ de Mars, au **1 impasse du Général Ferrié**, elle comprend :



- Des installations sanitaires communes avec des douches, (**nettoyage des zones communes réalisé par un prestataire de service**),
- Un réfectoire commun, des vestiaires et une salle de réunion.

Dans un souci de santé et de sécurité pour les travailleurs, l'introduction d'alcool est interdite sur les lieux de travail.

Des contrôles inopinés d'alcoolémie, (Art.R4228- 21 du code du travail), peuvent avoir lieu sur les postes de travail, *comme précisé dans le règlement interne de la SETE.*

Toute personne sous l’emprise d’alcool et/ou produit stupéfiant sera immédiatement exclue du Site de la Tour Eiffel.



Respecter la réglementation d'interdiction de fumer dans le cantonnement et sur la Tour

Décret n° 2006-1386 du 15 novembre 2006, pris en application de l'article L. 3511-7 du Code de la santé publique).

Décret n° 2017-633 du 25 avril 2017 relatif aux conditions d'application de l'interdiction de vapoter dans certains lieux à usage collectif

Le personnel des entreprises est autorisé à utiliser les installations sanitaires du monument qui se trouveront à proximité de leur poste de travail (1^{er} / 2nd / 4^{ème} étages).

Les personnels des entreprises extérieures ont la possibilité de prendre leurs repas au restaurant d'entreprises **SETE**, situé sous le 2ème étage de la Tour. Pour cela, Ils doivent s'acquitter d'un ticket repas.

La vente de ces tickets, de **couleur rose**, a lieu au 1^{er} kiosque face au pilier Nord, de 11H à 21H.

PROTECTIONS INDIVIDUELLES

Les protections individuelles suivantes sont obligatoires sur le chantier :

- Les chaussures de sécurité,
- Le casque (NF NE 14052) avec jugulaire, sur tous les postes de travail,
- Le harnais de sécurité lors des travaux exécutés en dehors des surfaces des planchers du monument,
- Les gants, lunettes, protections auditives...etc.
- Nuisances sonores : Port de PICB (protection individuelle contre le bruit)
- **Travaux liés aux risques plomb**
EPI en adéquation avec les procédures d'interventions. Exemples : *combinaison et gants jetables, masques respiratoires, etc.*

Conduite à tenir en cas, d'accident ou d'incendie

ORGANISATION DES SECOURS

Le Poste Central de Secours (PCSS) est le seul organe de l'établissement habilité à organiser l'intervention des services publics extérieurs.

En conséquence aucun appel vers ces services extérieurs ne devra être fait par les intervenants à partir des postes téléphoniques intérieurs ou par tout autre moyen d'appel.

CONSIGNES DE SECURITE (en cas d'accident / d'incendie)

Utiliser les postes téléphoniques intérieurs de l'établissement qui devront être repérés par les participants lors de l'inspection préalable.

Depuis ces postes téléphoniques,

1/ Composer l'un des numéros téléphoniques ci-après :

N° du PC Incendies : 01 44 11 23 12 en interne 2312

2/ Préciser votre entreprise : « **Ici Chantier de l'entreprise XXXXXXXXX** »

3/ Préciser l'étage, l'emplacement, la nature des travaux exécutés.

4/ **PRECISER LA NATURE DE L'ACCIDENT/INCENDIE** (Exemple : chute d'objet ou de personne, brûlure, début d'incendie, etc.)

Les Installations fixes de Protection Incendie de l'Etablissement

L'ensemble de l'établissement (Tour Eiffel), ainsi que la base vie du Champ de Mars, sont équipés d'un système de **détection incendie** :

- d'extinction automatique à eau (SPRINKLER) au 1^{er} et 2nd étages
- d'extinction automatique à gaz (FM 200-CO2)

Certains locaux de la Tour sont protégés par une extinction à gaz tels que : machineries d'ascenseurs, TGBT, Local onduleur.

Au cantonnement : local d'archives et local central traitement d'air.

Ces installations de protection nécessitent pour tous travaux par points chauds (soudures, façonnages divers produisant des particules en ignition : meulage, tronçonnage, etc.) :

- L'établissement d'un permis de feu est à réaliser 48 heures à l'avance, il est visé par le Service Sécurité SETE et le représentant de la maîtrise d'œuvre, puis transmis au PCSS,
- l'inhibition du système de détection et d'extinction de la zone de travaux ne se fait qu'au moment de la date et heure du début des travaux indiqués sur le permis de feu. En cas d'annulation, l'entreprise en informera le Service Sécurité SETE et le Maître d'œuvre.
- ***(L'entreprise établissant le permis de feu est responsable de la zone durant les horaires indiqués jusqu'à 2 heures après arrêt des travaux de la zone concernée).***

Les entreprises mettront en place :

- Les moyens de lutte contre l'incendie au poste de travail (extincteurs).
- Ces extincteurs devront être adaptés aux risques de feux concernés et avoir l'estampille de vérification réglementaire.
- Des moyens de protections suffisants tels que : bâches ignifugées et écrans de protection seront installés pour éviter toute projection de matières incandescentes dans les filets de protection ou vers d'autres salariés ou encore les visiteurs du monument.
- Le risque de rayonnement optique engendré par les postes de soudure à l'arc devra être pris en compte, pour la protection des travailleurs et des visiteurs de l'établissement.

Une étude de ces risques exportés devra être conduite pour chaque cas.

Décapage par méthode de sablage STRICTEMENT INTERDIT

(sauf avis explicite de la Direction Technique SETE)



Le décapage par sablage peut provoquer la silicose (pneumoconiose fibrosante), due à l'inhalation de particules alvéolaires de silice cristalline libre. Elle peut être grave, voire mortelle.

Par ailleurs, ce type d'intervention engendre des désordres sur la structure Eiffel, ainsi que sur les mécanismes et organes de sécurité des ascenseurs.

Sauf avis favorable de la Direction Technique SETE, le procédé par sablage est donc interdit sur le site de la Tour Eiffel.

Enrobés du parvis (MCA)

Tous travaux de percement ou de terrassement est interdit sans consultation de la DPRSS.





La protection de la charpente de la Tour Eiffel est composée d'anciennes couches de peinture à base de plomb.

**Pour tous travaux en contact avec la charpente,
il est obligatoire de respecter
les dispositions des articles R. 4412-152 et R. 4412-156 à R. 4412-161
du Code du Travail fixant des dispositions spécifiques au plomb.**

***Les chefs d'établissements, pour réaliser leurs travaux, s'appuieront sur les
« principes généraux de prévention »,***

(Article L.4121-2 du code du travail)

Préparation du chantier :

- ◆ Demander les diagnostics avant travaux, (plomb, amiante)
- ◆ Choisir la technique d'intervention la moins polluante, exemples :

Méthode Chimique : Un décapant chimique sous forme de liquide ou gels de pâte.

Méthode Sodique : Un décapant sodique est un décapant contenant du sodium ; il s'applique au pinceau en plusieurs couches épaisses jusqu'à élimination totale de l'ancienne peinture.

Méthode Thermique : Un souffleur d'air chaud dont la T° de contact n'excède pas les 400°, pistolet décapeur, ou procédé par induction.

- ◆ Informer le médecin du travail et le CHSCT
- ◆ Informer et former les salariés sur le risque plomb
- ◆ Présenter les fiches d'aptitudes médicales pour le travail en zone plomb
- ◆ Choisir les protections collectives
- ◆ Choisir les équipements de protection individuelle adaptée à la technique
- ◆ S'équiper d'un aspirateur à haute efficacité de filtre (type H)

Avant travaux : La Maîtrise d'Ouvrage fournira :

Les diagnostics avant travaux et fera procéder à des prélèvements surfaciques de poussières de plomb, dans les zones de travail, en présence de l'entreprise extérieure.

Fin de travaux : L'entreprise Extérieure, pour réaliser les mesures libératoires, devra à son tour faire procéder à des prélèvements surfaciques de poussières.

Consignes de Sécurité

Prévention des risques incendies

Les produits inflammables liquides, solides et gazeux (produits pétroliers, décapants, bouteilles de gaz de poste de soudure autogène, etc.), ne devront pas être stockés même provisoirement dans les infrastructures du Monument.

En conséquence ces matériaux, matériels devront être systématiquement évacués hors de l'établissement en fin de poste de travail.

Ces produits, matériaux, matériels, ne devront en aucun cas être stockés à l'intérieur de la base vie du Champ de Mars.

Une zone adaptée est réservée dans la courette de la base vie du Champ de Mars, uniquement pour les bouteilles (Oxy-acétylène) : Après accord du Service sécurité SETE ou de la Maîtrise d'œuvre, l'entreprise pourra stocker ses équipements durant la durée du chantier.

Le Service sécurité sera consulté chaque fois que nécessaire pour s'assurer de l'opportunité des conditions de stockage et autre.

Pour tous travaux :

Découpage, meulage, soudage, travaux générant des poussières, de nettoyage par eau à haute pression.

Une demande de permis de feu devra être transmise au service Sécurité / Sûreté de la SETE, via l'outil informatisé « SECFORM ».

En cas de dérangement du système, celle-ci sera réalisée sur les formulaires « CNPP ».

Instructions Relatives au Permis de Feu Règles de conduite

Avant le travail et à toute reprise de poste :

- ▶ Alerter le PC de sécurité de votre présence dans la zone de travail, et vous assurez que votre demande de permis de feu a bien été enregistrée.
- ▶ Vérifier que les appareils sont en parfait état de fonctionnement (câbles, manomètres, postes à souder, bouteilles Oxy-acétylène, buses, robinets, tuyaux, etc...)
- ▶ Protéger par des moyens efficaces tous les matériaux combustibles ou susceptible de provoquer un incendie ou une explosion (graisse, sciure, chiffons, etc..) ainsi que les zones de cloisons proches EX : (tête de DI, câble électrique etc.
- ▶ Obturer les ouvertures pouvant propager les flammes ou les gaz.
- ▶ Disposer à portée de mains tous les moyens de lutte et d'alarme contre le feu. (Installer au moins un extincteur à eau pulvérisé et un extincteur approprié au combustible utilisé).
- ▶ Désigner une personne chargée des mesures de sécurité.

Pendant le travail :

- ▶ Assurer une surveillance sur les projections incandescentes et renforcer la protection à l'aide de bâches ou de matériaux adaptés.
- ▶ Prendre des mesures pour éviter le risque de chute dans les filets de toutes pièces portées à haute température.

Après le Travail :

- ▶ Avertir le PC de Sécurité afin de rétablir la détection automatique.
- ▶ Inspecter le lieu de travail et tous les environs susceptibles de propager des sources de chaleur
- ▶ **Recommandation Importante : Assurez une surveillance rigoureuse de 2 heures après les travaux pour vérifier qu'il ne subsiste aucun risque d'incendie.**

Evacuation des gravats

Les évacuations de déchets sont à la charge de l'entreprise. L'entreprise fournira les bordereaux de suivi des déchets dits dangereux.

Installation d'énergies fluides

Les fluides et énergies dans l'établissement, sont mis à disposition des intervenants sur leur demande formulée à la Maîtrise d'Ouvrage lors de l'inspection préalable conjointe.

Aucune de ces installations ne pourra être réalisée par les intervenants eux même sauf cas particuliers qui devront être étudiés lors des opérations de l'inspection préalable.

Travaux dans la charpente

Pour tous travaux nécessitant le port du harnais, le chef de travaux devra être joignable à tous moments (talkie ou téléphone du site). Ces dispositifs de liaison phonique devront être sécurisés, pour éviter tout risque de chute.

Pour des mesures de sûreté, il est interdit de laisser dans la charpente ou dans les escaliers, du matériel sans surveillance (ex : sac à dos)

Travaux sur cordes

Travailleurs formés aux opérations envisagés et aux procédures de sauvetage. (Art R.4323-89)

Travail sur 2 cordes, corde de travail et corde de sécurité

Travaux dans l'environnement des ascenseurs.

Consignation obligatoire même en présence d'une consignation existante effectuée par une autre entreprise.

Zone de sécurité : 1,50 m

Pour permettre la sécurité du personnel vis à vis des risques provenant des ascenseurs ou organes en mouvement, il est rappelé la présence **d'une zone de sécurité de 1,50 m.**

Par zone de sécurité il faut entendre la zone dans laquelle un ouvrier ou l'outillage ou le matériel qu'il manipule peut être heurté par l'ascenseur ou un organe en mouvement.

La zone de sécurité 1,50 m s'étend latéralement par rapport : au passage par un ouvrant, la voie, guides, contrepoids, accumulateurs, volume de la cabine et pièces en mouvements.

Pour pénétrer dans ladite zone de sécurité l'entreprise intervenante devra obligatoirement :

- 1- Avoir effectué une visite d'inspection commune, en présence du service Sécurité et du chargé d'opération (Maîtrise d'Ouvrage ou Maîtrise d'œuvre)**
- 2- Etablir une demande de consignation d'ascenseur auprès de la SETE conformément à la procédure du Service Technique (*bon de consignation et cadenas*)**

SECURITES COLLECTIVES

(Sauf cas particulier, procédure établi en fonction de l'analyse de risques), pour certains travaux dans la charpente, il sera mis en place par une entreprise spécialisée :

- Des filets de protection anti-chutes de personnes et matériels,
- Des plates-formes de travail et échafaudages.

Nota: Lors de la mise en œuvre de ces protections, les opérateurs seront obligatoirement équipés de harnais de sécurité qui seront reliés aux lignes de vie provisoires. Ces lignes de vie ne devront en aucun cas être utilisées par d'autres intervenants, sans autorisation de la Maîtrise d'ouvrage ou du Maître d'Œuvre.

Ces installations ne pourront pas être déplacées, modifiées, démontées par l'intervenant. Seule l'entreprise installatrice pourra sur demande procéder à tout déplacement, démontage ou autre modification.

Les responsables, autres que les personnels de l'entreprise spécialisée qui auraient procédé à des modifications, seront immédiatement exclus du chantier.

Risques de chutes des matériaux et matériels

En cas de travaux en dehors des planchers et surfaces pleines de l'établissement, l'outillage, matériaux ou matériels devra être en permanence élingué attaché au harnais par corde et mousquetons pour éviter toutes chutes.

Interdiction de stocker le matériel dans des boîtes en carton.

Malgré les mesures prises, en cas de chutes de matériels ou matériaux même de faibles dimensions passant au travers de la structure, le responsable devra obligatoirement en informer immédiatement le Service de sécurité de la SETE ou le représentant du Maître d'œuvre qui fera procéder sans délai à la recherche de ces matériels ou matériaux.

Tout responsable qui dissimulerait l'incident sera sanctionné.

Travaux en dehors des heures et jours ouvrés

Les travaux en dehors des heures et jours ouvrés sont obligatoirement soumis à une déclaration préalable :

- De la maîtrise d'ouvrage (SETE)
- De la maîtrise d'œuvre

L'opérateur devra obligatoirement passer par le PCSS pour identification et prendre un talkie-walkie et un « badge nuit ».

Effets aux vents

Les matériaux seront systématiquement assurés pour éviter tous risques d'envolement.

Installations positionnées dans la structure

Une attention particulière devra être portée, afin de ne pas détériorer, les éléments positionnés sur la structure de la Tour : les ampoules du scintillement (du sol au sommet) et les cordons optiques (*du sol au 2nd étage supérieur*) etc.

Niveau 5^{ème} : Consignes complémentaires / (Zone 1 pour TDF)

A voir lors de l'établissement du plan de prévention, et de la visite préalable

Ce niveau est soumis à des champs électromagnétiques non ionisant, un rapport établi par un bureau de contrôle a été établi, celui-ci doit être consulté pour toutes interventions au niveau de

Niveaux : 6, 7, 8 et Pylône / (Zones, 2, 3, 4, pour TDF)

L'accès à ces niveaux nécessite une accréditation des intervenants.

Il est obligatoire de joindre le délégué de TDF ou son adjoint au 01 49 55 93 84 qui indiquera la procédure à suivre. L'accès n'est possible qu'après accréditations nominatives des opérateurs (délai de 10 jours). Un plan de prévention en accord avec TDF sera établi pour couvrir les risques liés à l'existence des champs électromagnétiques.

Rappel des mesures générales de sécurité à proximité des antennes :

- Ne jamais passer devant une antenne en service, a fortiori devant un faisceau hertzien.
- Ne pas toucher les éléments rayonnants des antennes.
- Equipement de protection individuel spécifique : port de gants et de vêtements protecteurs spécifiques.
- Information du personnel sur la connaissance des risques.
- Interdiction pour les personnes porteuses d'implants passifs métalliques ou d'implants actifs cardiaques.
- Cette liste n'est pas exhaustive et pourra être renseignée si nécessaire en fonction d'éléments nouveaux.



CONSIGNES DE SURETE

Des évacuations pour des raisons de sûreté peuvent être déclenchées en cas d'évènements graves.

Elles seront encadrées soit par le Chef de Brigade et/ou le SSIAP (Service Sécurité Incendie et Aide à Personnes) présent(s) en étages.

Aucune alarme sonore ne sera activée afin d'éviter tout risque de panique générale.

Des dispositions applicables en cas de plan Vigipirate peuvent être renforcées.

La Tour Eiffel est dotée d'une télésurveillance par caméras.

Tout le personnel présent sur le site de la Tour Eiffel doit porter en permanence de façon visible, son badge d'accès.

L'Autorisation d'accès au monument ne peut se faire que sous l'établissement de pièces justificatives (badge) en accord avec le chef de l'entreprise, du Maître d'œuvre ou du Maître d'Ouvrage.

Les entreprises extérieures employant du personnel occasionnel ou intérimaire doivent faire des demandes d'accès auprès de la **SETE** ;
(Voir, Note N/Réf. 0034/YC/CD du 18 janvier 2006)

Accès par le pilier Sud

Aucune livraison de marchandises ne sera acceptée au pilier Sud (sauf dérogation accordée par la **SETE**).

Pour des raisons de Sécurité et de Sûreté, le hall d'accès au monte-charge Sud doit rester vide de toute marchandise.

En cas de découverte d'un paquet suspect :

Téléphoner immédiatement au PCSûreté numéro interne 01 44 11 2313, qui préviendra d'urgence un cadre de la SETE et le chef de site de la Sécurité

En aucun cas il ne faut toucher au paquet.

Livraisons sur le parvis la TOUR EIFFEL

L'accès dans l'avenue Gustave Eiffel et sous le parvis est soumis à une autorisation d'accès par la plateforme « Secform » en collaboration avec les services de Police. Le délai de prévenance est de 96 h avant la date d'intervention.

La sortie du parvis doit se faire avant l'ouverture de la Tour au public, de 9h00 ou 9h30.

A défaut, des conditions particulières seront mises en place.

Pour les opérations de chargement et déchargement sur le parvis de la TOUR EIFFEL, remplir le formulaire annexé : PROTOCOLE DE SECURITE.

Le chef d'établissement, ou son représentant, doit impérativement faire connaître à l'ensemble de leurs travailleurs affectés aux travaux, les mesures de sécurité du présent plan de prévention, ainsi que celles des consignes de sécurité du monument (*jointes en annexe*).

En application des articles R4514-1 à R4514-4 du Code du Travail, les CHSCT de l'entreprise utilisatrice et ceux des entreprises extérieures, s'ils existent, sont informés de la date des inspections et réunions de coordination et peuvent y participer. Dès la fixation des dates des visites, l'entreprise utilisatrice et les entreprises extérieures en informent leur CHSCT s'il existe.

Opération à réaliser :

Date de la Visite d'Inspection Commune :

Nature des travaux /Prestations:

Date de début de l'opération :

Localisation :

NOMBRE D'ENTREPRISES EXTERIEURES :

	Entreprise	Nature des travaux	Date visites préalables	Responsable organisation
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

TRAVAUX NECESSITANT UNE SURVEILLANCE MEDICALE PARTICULIERE

(À préciser lors de la visite préalable)

NC.....

TRAVAUX A POSTE ISOLE

(Les galeries techniques, 1^{er} et 2nd étages sont considérés comme des postes isolés)

Sans objet.....

TRAVAUX EFFECTUES DE NUIT

(À préciser lors de la visite préalable)

NC.....

Obligation de prévention de la pénibilité au travail

« L'employeur prend les mesures nécessaires pour assurer la sécurité et protéger la santé physique et mentale des travailleurs. Ces mesures comprennent des actions de prévention des risques professionnels et de la pénibilité au travail (...) ».

Pénibilité au travail : facteurs de risque définis par le Code du travail

Contraintes physiques marquées

- [Manutentions manuelles de charges](#), c'est-à-dire toute opération de transport ou de soutien d'une charge dont le levage, la pose, la poussée, la traction, le port ou le déplacement, qui exige l'effort physique d'un ou de plusieurs travailleurs
- [Postures pénibles](#) définies comme positions forcées des articulations
- [Vibrations mécaniques](#) transmises aux mains et aux bras et celles transmises à l'ensemble du corps

Environnement physique agressif

- [Agents chimiques dangereux](#), y compris les poussières et les fumées
- Activités exercées en [milieu hyperbare](#)
- [Températures extrêmes](#)
- [Bruit](#)

Rythmes de travail

- [Travail de nuit](#) sous certaines conditions
- [Travail en équipes successives alternantes](#), communément appelé travail posté (comme par exemple les 3 x 8 ou 2 x 12)
- [Travail répétitif](#) caractérisé par la répétition d'un même geste, à une cadence contrainte, imposée ou non par le déplacement automatique d'une pièce ou par la rémunération à la pièce, avec un temps de cycle défini

INTERFERENCES ⇒ Entreprise Utilisatrice / Entreprises Extérieures

RISQUES GENERES PAR L'E.E.* vers l'Entreprise E.U. ou E.E.

E.U. = action maîtrise d'ouvrage


E.E. = action entreprise extérieure


NC = non concerné

ATTENTION ! Tous les points dans la colonne de « Mesures de Prévention » doivent être renseignés par une croix (EE, EU ou NC).

Nature de l'intervention	RISQUES	MESURES DE PREVENTION	ACTION		
			E.U.	E.E.	NC
Accès, zone de circulation commune	Heurt Chute Encombrement	<ul style="list-style-type: none"> Nettoyage et rangement du chantier Définition d'un horaire d'intervention Délimitation des zones en travaux par des moyens efficaces 			
Approvisionnement, Stockage	Chute de charge Heurt Chute de plain-pied	<ul style="list-style-type: none"> Localisation des zones avec mise en place de panneaux d'information et de signalisation Limitation des stockages Proscrire tout stockage dans les accès communs 			
Tous travaux	Entrave à la circulation	<ul style="list-style-type: none"> Evacuation des matériaux et du matériel à l'avancement 			
Intervention sur les installations électriques (dépose de câbles, raccordement, ...)	Chocs électriques	<ul style="list-style-type: none"> Procédure de consignation à identifier, consignation de l'alimentation électrique (séparation des sources d'énergie, condamnation des dispositifs de manœuvre et signalisation) Intervenants titulaires du niveau d'habilitation correspondant à la nature des travaux et à la classe de tension 			

Nature de l'intervention	RISQUES	MESURES DE PREVENTION	ACTION		
			E.U.	E.E	NC
Travaux sur réseau de distribution de fluides (eau, réseau incendie,...)	Brûlures Intoxication Inondation	<ul style="list-style-type: none"> Procédure de consignation à identifier, fermeture, purge et consignation du réseau. 			
Manutention de profilés métalliques	Coupure	<ul style="list-style-type: none"> Port des gants 			
Manutention du verre	Coupure	<ul style="list-style-type: none"> Port des gants Utilisation de ventouses 			
Matériel, outillages, électroportatifs, prolongateurs, enrouleurs, etc.	Electrocution Brûlure Incendie Blessure aux doigts Eclats aux yeux	<ul style="list-style-type: none"> En bon état et vérifié périodiquement. Port des lunettes de protection Port des gants Port du casque 			
Travaux en hauteur	Chute	<ul style="list-style-type: none"> Port des EPI (Harnais, double, longes, casque, chaussures de sécurité) Echafaudage réglementaire avec plancher de travail, lisses, sous lisses et plinthes 			

Nature de l'intervention	RISQUES	MESURES DE PREVENTION	ACTION		
			E.U.	E.E.	NC
Travaux par points chauds Soudage Découpage Ponçage Travaux nécessitant le soudage ou découpage.	 Structures métalliques à protection anticorrosion ancienne (au minium de plomb) projections Incendie Inhalation des vapeurs de plomb	<ul style="list-style-type: none"> • Consulter la procédure plomb SETE en annexe. • Etablir un permis de feu et se conformer aux prescriptions indiquées sur celui-ci. • Se munir d'un extincteur, d'écrans et de bâches de protection. • Porter les EPI adéquat et la Protection respiratoire adaptée • Personnel habilité au travail en milieu plomb • Décapage préalable de la zone d'intervention. • Utiliser de préférence un façonnage mécanique non producteur d'élévation de température, • Captage des déchets à la source • Bâchage de la zone • Neutraliser les zones en air libre ou sont exécutés les travaux par points chauds, • Ventilation des locaux fermés ou sont exécutés les travaux. • Nettoyage avec aspirateur à Filtre Haute Efficacité (type H) 			
Application de peintures	Emanation de vapeurs nocives inflammables incendie	<ul style="list-style-type: none"> • Délimitation d'un périmètre de sécurité • Choix de peinture ou résine à nocivité identifiable (type de peinture ou résine sans solvant en phase aqueuse) • Avant travaux, fourniture des fiches de données de sécurité des produits utilisés • Délimitation de la zone d'application • Signalisation des risques et consignes (par ex: (« Interdiction de fumer »)) • Etiquetage et stockage sur le chantier approprié en fonction des volumes et des lieux (en bac de rétention par exemple) 			

Nature de l'intervention	RISQUES 	MESURES DE PREVENTION	ACTION		
			E.U.	E.E	NC
Mise en place de ligne de vie	Chute de hauteur	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôle du matériel avant la mise en place • Port des EPI (Harnais, double, longues, casque, chaussures de sécurité) • Assurage sur la structure • Etablissement d'une fiche de mise à disposition 			
Mise en place de filets de sécurité	Chute de hauteur Chute de charges	<ul style="list-style-type: none"> • Prise d'un talkie-walkie au Pcsc • Installation de ligne de vie provisoire • Port des EPI (Harnais, double, longues, casque, chaussures de sécurité) • Mise en place de ligne de vie provisoire • Assurage du filet à la structure • Vérification du bon état des filets avant la mise en place • Etablissement d'une fiche auto - contrôle en fin de pose 			
Travaux en élévation : – Dans la charpente, – En extérieur de la charpente	Chute d'objets	<ul style="list-style-type: none"> • Prise d'un talkie-walkie au Pcsc • Mise en place des filets de protection anti-chutes de : Personnes / matériels. • Port des EPI (Harnais, double, longues, casque, chaussures de sécurité). 			
Montage d'échafaudages : de pied ou suspendu	Chute de hauteur Chute de matériel	<ul style="list-style-type: none"> • Prise d'un Talkie-Walkie au PCSS • Sécurisé par filets le matériel dans la zone de stockage, accessible du public • Port des EPI. • Interdire la zone en cours de montage • Matériel attaché et longé. • Clef de serrage longé aux monteurs. • Mise en place de garde-corps de montage. • Note de calcul à fournir • Etablissement du PV de réception 			

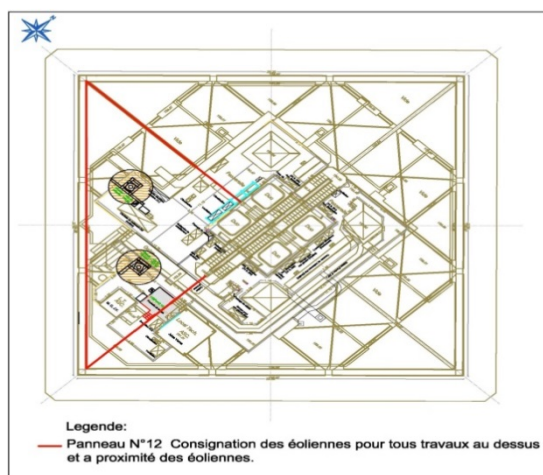


Au-delà de ces panneaux, ne pas franchir la zone de la voie d'ascenseur.
Danger très grave.


Nature de l'intervention	RISQUES	MESURES DE PREVENTION	ACTION		
			E.U.	E.E.	NC
Approvisionnement, et montage de la structure dans la gaine d'ascenseur.	Ecrasement Chute de personne Chute de matériel	<ul style="list-style-type: none"> • Consignation de l'ascenseur • Port des EPI • Pose d'un garde-corps de sécurité avant ouverture des portes palières • Ouverture des portes palières • Pose de la plate-forme formant un pont entre les 2 portes palières (entrée/sortie) avec garde-corps latéraux amovibles 			
Montage de la structure verticale	Idem	<ul style="list-style-type: none"> • Démarrage en fond de cuvette avec plancher de montage • Bâche de protection en fond de cuvette • Port des EPI 			
Montage des planchers de travail	Idem	<ul style="list-style-type: none"> • Montage des plateaux en quinconce ou par deux, avec échelles d'accès et garde-corps aux postes de travail. 			
Travaux dans l'environnement des ascenseurs	Heurt, chutes, écrasement, etc.	<ul style="list-style-type: none"> • Procédure de consignation obligatoire des installations 			

Nature de l'intervention	RISQUES	MESURES DE PREVENTION	ACTION		
			E.U.	E.E.	NC
Travaux de maintenance sur les éoliennes	Cisaillement Coincement Chute de hauteur Chute de matériel	<ul style="list-style-type: none"> • Consignation et mise à l'arrêt des appareils. • Mise en place de filets de protection • Prise de talkie-walkie au pilier nord • Personnel formé et habilité • Travaux sur 2 cordes • Outillage attaché 			
Travaux à proximité des éoliennes	Cisaillement Coincement Chute de hauteur Chute de matériel	<ul style="list-style-type: none"> • Consignation et mise à l'arrêt des appareils. • Mise en place de filets de protection • Prise de talkie-walkie au pilier nord • Outillage attaché 			

Pour toute activité dans la charpente délimitée en rouge :
Consignation obligatoire des aérogénérateurs



Nature de l'intervention	RISQUES	MESURES DE PREVENTION	ACTION		
			E.U.	E.E.	NC
Ouverture des regards	Chute de hauteur	<ul style="list-style-type: none"> Balisage par barrières fixes, visibles de jour comme de nuit. S'assurer que l'atmosphère n'est pas toxique. 			
Travaux de démolition	Risques d'effondrement	<ul style="list-style-type: none"> Baliser la zone par des moyens efficaces Port des EPI Etalement de la partie supérieure Protection toute hauteur vis à vis des risques de chutes de matériaux. Protection contre les chocs et poussières. (carreaux de plâtre, bardage et polyane, etc. 			
Travaux nécessitant la réalisation de fouilles	Risques de chutes et d'ensevelissement	<ul style="list-style-type: none"> Blindage de toute fouille de profondeur supérieure à 1,30 m Palissades autour des zones de fouille 			
Nettoyage de l'enceinte vitrée à l'aide d'un camion avec bras déporté	Risques de collision	<ul style="list-style-type: none"> Balisage de la zone d'intervention sur toute une longueur de travail Homme-Traffic à l'avant et à l'arrière du camion. Personnel formé et habilité Port du gilet/tenue hâte-visibilité Engin vérifié et conforme 			
Nettoyage des portillons d'entrée et sorties	Risques de chute de personne Risque de chute d'objet	<ul style="list-style-type: none"> Balisage de la zone d'intervention sur toute une longueur de travail Personnel formé et habilité Engin vérifié et conforme Outils équipés de dragonne Intervention en binôme Respect du mode opératoire (binôme + pauses...) 			

Nature de l'intervention	RISQUES VIRUS 	MESURES DE PREVENTION SELON RECOMMANDATION A CE JOUR	ACTION		
			E.U.	E.E	NC
Télétravail est la règle pour tous les postes qui le permettent.	Environnement de travail à domicile	<ul style="list-style-type: none"> • Définir, dans la mesure du possible, un espace de travail dédié (au mieux dans une pièce isolée) afin de ne pas être dérangé. • D'aménager son poste de travail de manière à être bien installé (<u>le travail sur écran</u>). • Il est également important de recommander aux salariés : • D'organiser leur travail : • Se fixer des horaires : le plus simple est de garder le même rythme que celui pratiqué dans l'entreprise en se fixant l'heure de début et de fin et en prévoyant l'horaire de sa pause déjeuner, par exemple en indiquant les horaires dans le texte de signature de la messagerie électronique. • S'octroyer des pauses régulières afin de réaliser des pauses visuelles et d'éviter de maintenir une posture assise trop longtemps (pauses de cinq minutes toutes les heures). • Anticiper et planifier sa charge de travail sur la semaine pour organiser les travaux à faire selon les priorités, le temps nécessaire. Des points réguliers avec le manager sont par ailleurs nécessaires pour aider à la gestion des priorités du travail. • Renseigner, lorsque l'outil le permet, son statut sur l'outil informatique : occupé, si par exemple vous travaillez sur un rapport qui nécessite de la concentration, absent en cas de pause, libre si on peut vous contacter. • Utiliser tous les outils de communication à distance : mails, tchats, documents partagés, visioconférence, outils de travail collaboratif, agenda partage. Une mise à disposition, par l'employeur, d'un support pour l'aide à l'utilisation des outils d'information et de communication qu'il fournit est indispensable. • Garder le contact avec l'équipe : organiser des 			

		réunions téléphoniques ou en visioconférence avec les collègues, des points réguliers avec le manager...			
Accès au monument	Contacts Dispersion de gouttelettes	<ul style="list-style-type: none"> • Si vous êtes une personne dite à risque (personnes enceintes, souffrant de maladies chroniques ou d'insuffisances cardiaques, âgées, immunodéprimées ou fragiles) ne pas venir. • - <u>Planning à adresser, 72h avant intervention, sinon refus.</u> • -Les demandes d'accès seront réalisées sous SECFORM, <u>72h avant intervention, sinon refus.</u> • -Les véhicules seront garés avenue GUSTAVE EIFFEL, dans le cas contraire et en l'absence de place, seront garés à l'extérieur de l'emprise du site. • Signaler votre présence ainsi que votre départ aux services de sécurité du monument. • -Les personnes dans l'attente de la délivrance d'un badge, seront disposées au pilier SUD en respectant une distanciation minimale de 1 mètre. • Port du masque, certifié par un organisme ou conforme à une norme. • -La remise des badges aux prestataires sera faite par le pilier SUD, avant délivrance, les badges seront désinfectés à l'aide d'une lingette désinfectante. Principe inverse lors de la restitution. • Prise d'un talkie-walkie au Pcss ou pilier Sud. • Organiser la réception des matériaux et matériels de façon à éviter tout contact physique. • Tout matériel ou support échangé entre les personnes devra être désinfecté. Cartes d'identité ou BTP, outils, cahier, classeur, talkie-walkie, téléphone, etc.... • Tout colis devra être réceptionné par le destinataire ou son représentant, attente du livreur à l'extérieur. • Indiquer la localisation des sanitaires 			
Accès par ascenseur de service	Contacts Dispersion de gouttelettes	<ul style="list-style-type: none"> • Port du masque, certifié par un organisme ou conforme à une norme. • Dans les ascenseurs ou lieux exigüé respect de la distance de 1 mètre. • Désinfection des organes de commande. 			

Zone de travail	<p>Contacts</p> <p>Dispersion de gouttelettes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place un référent COVID 19. • Désinfection des surfaces de travail. • Port du masque, certifié par un organisme ou conforme à une norme. • Limiter le nombre de salariés • Afficher des consignes générales d'hygiène, • Mettre à disposition des solutions hydro alcooliques individuels pour les salariés et dans la mesure du possible à l'entrée des bâtiments pilier Sud, • Mettre en place une distance de sécurité, voire des dispositifs spécifiques (interphone écrans...) marquage au sol, pour les postes particulièrement exposés au public. • Attribuer les outillages de façon individuelle, sauf en cas de port systématique de gants de travail. Limiter le prêt de matériel entre compagnons. Désinfecter le matériel entre son utilisation par deux compagnons le cas échéant. • Tous les consommables utilisés et souillés doivent être emportés dans un sac fermé en fin de journée et en fin d'intervention. Masques, gants, etc... 			
Restauration	<p>Contacts</p> <p>Dispersion de gouttelettes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Désinfection des surfaces de travail. • Dans les secteurs où celle-ci doit être maintenue, organiser la restauration d'entreprise en élargissant la plage horaire d'ouverture, en laissant plus d'un mètre de distance entre les places à table et en mettant en place des alternatives à la restauration collective...). • Limiter l'accès aux espaces de convivialité et autres lieux de pauses collectives. • Veiller à l'approvisionnement des postes de lavage des mains en savon et en papier à usage unique de préférence. Si l'accès aux installations sanitaires n'est pas possible (coursiers, personnel en déplacement ponctuel,) mettre à la disposition du personnel des solutions hydro alcooliques individuels. • Afficher des consignes générales d'hygiène, • Mettre à disposition des solutions hydro alcooliques individuels pour 			

		<p>les salariés et dans la mesure du possible à l'entrée des bâtiments cantine,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place une distance de sécurité, marquage au sol. • Mettre en place des écrans ou portillons en façade des nourritures proposés 			
Bureaux	<p>Contacts</p> <p>Dispersion de gouttelettes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Désinfection des surfaces de travail. • Enlever les revues et les documents des aires d'attente ou des salles communes. • Limiter le nombre de salariés • Utiliser tous les outils de communication à distance : mails, tchats, documents partagés, visioconférence, outils de travail collaboratif, agenda partage. • Afficher des consignes générales d'hygiène, • Mettre à disposition des solutions hydro alcooliques individuels pour les salariés et dans la mesure du possible à l'entrée des bâtiments. • Mettre en place une distance de sécurité, voire des dispositifs spécifiques (interphone écrans...) • Indiquer la localisation des sanitaires • Renforcer la fréquence de nettoyage des installations communes. 			

Rappel :

Les entreprises devront en permanence avoir le réflexe de ne gêner en aucun cas le fonctionnement du monument recevant le public et de préserver la sécurité des visiteurs.

Feuille d'EMARGEMENT N°.....

Travaux de :

Représentants des entreprises et des CHSCT ayant pris connaissance du :

- plan de prévention,
- des consignes de sécurité du monument,
- ayant participé à l'inspection préalable

ENTREPRISE / CHSCT	NOM	QUALITE	DATE	SIGNATURE

FICHE DE RENSEIGNEMENTS DE L'ENTREPRISE EXTERIEURE

ETABLISSEMENT : **SETE** - 5 avenue Anatole France - Pilier NORD - Champ de Mars - 75007 PARIS

OPERATION : Entretien de l'ensemble des locaux de la SETE : locaux administratifs – monuments – locaux sociaux (hors techniques)

RENSEIGNEMENTS RELATIFS A L'ENTREPRISE EXTERIEURE :

Raison sociale : ISS PROPLETE

Responsable (s) au siège de l'entreprise : M.

Tél :

Représentant de l'entreprise sur le site : M.

Tél :

LE CHSCT de l'entreprise extérieure doit obligatoirement être informé de la date des inspections et réunions de coordination.

Votre entreprise possède-t-elle un CHSCT ?

☒ OUI (si oui, merci de renseigner le mail et le nom du secrétaire CHSCT ci-dessous)

☐ NON

➔ Adresse email du CHSCT.....

Nom du Secrétaire : M. José SANTOS.....

Date de début des travaux :/...../..... Date de fin de travaux :/...../.....

Heures de travail (estimation) : Effectif: Moyen : Maxi.....

Nature des travaux : Entretien de l'ensemble des locaux de la SETE : locaux administratifs – monuments – locaux sociaux (hors techniques)

Emplacement : SETE MONUMENT.....

Modes opératoires : (peut être décrit sur des feuilles annexées.)

.....
.....

Procédures de travail

Ressources à utiliser :

- ☐ Plans
- ☐ Notes de calcul
- ☐ Notices

Formation spécifique des intervenants :

☒ OUI (préciser) ...Formation sensibilisation plomb.....

☐ NON

Identification et consignation des réseaux ou équipements :

Moyens de prévention

Moyen d'accès (personnel, matériel, matériaux) :

Parties communes et Ascenseur de service.....

Zone de travail (dimensions, caractéristiques mécaniques) :

Parties communes / Locaux SETE.....

Dispositif de protection prévue pour les accès et zones de travail

Pour opération spécifiques réaliser VIC.....

Matériels et matériaux à approvisionner ou à évacuer : (nature, dimensions, charge)

Déchets évacués par bennes roulantes

Déchets plombs suivant procédure SETE.....

Risques exportés

OUI.....

Produits chimiques utilisés

(Nota : fournir les fiches de données de sécurité des produits)

Est-il prévu de sous-traiter une partie des travaux :



OUI



NON

Si OUI, préciser les coordonnées de l'entreprise :

NOM : .APIC.....

Adresse :

Nature des travaux sous-traités :

VITRETRIE INACCESSIBLE.....

NOM :

SEGEX.....

Adresse :

Nature des travaux sous-traités :

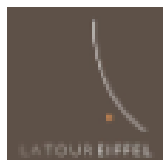
ENCEINTE VITREE PARVIS.....

Remarque : Chaque entreprise sous-traitante doit remplir une FICHE DE RENSEIGNEMENTS

ANNEXES

- **Protocole de Sécurité**
- **Consignes Hygiène et Sécurité pour l'exécution des travaux par des entreprises extérieures**
- **Consignes avant intervention de nuit**
- **Sécurité / Sûreté : Annexe des consignes d'évacuation en cas d'alerte incendie**
- **Extrait du Règlement intérieur de la SETE (*pages : 1 et 4/18*)**
- **Plan du cantonnement**
- **Plan panneaux de la Tour**
- **Procédure Plomb SETE en annexe ci-après.**
- **Procédure d'intervention sous COVID 19 SETE en annexe ci-après.**

Procédure Plomb SETE



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 15/10/2019

1. CONTEXTE

La tour Eiffel présente dans ses éléments constructifs des couches de peinture à base de plomb.
Pour toute opération de préparation, traitement, percement de surface, IL EST OBLIGATOIRE DE RESPECTER LES DISPOSITIONS DES ARTICLES SELON LA REGLEMENTATION CI DESSOUS :

2. RAPPEL REGLEMENTAIRE

Le plomb est un agent chimique dangereux qui pénètre dans l'organisme par ingestion et/ou inhalation.
Le plomb et ses composés sont classés d'autre part comme toxiques pour la reproduction. (Cancérigène Mutagène et Reprotoxique).

Il est responsable de pathologies reconnues comme maladies professionnelles.

La prévention des risques professionnels repose sur 9 principes généraux inscrits dans le Code du travail (article L 4121-2).

Supprimer le danger ou l'exposition à celui-ci.

Apprécier leur nature et leur importance afin de déterminer les actions à mener pour assurer la sécurité et garantir la santé des travailleurs.

Les règles générales de prévention du risque chimique issues du Code du travail (L4412-1 et R4412-1 à R4412-37) s'appliquent. Les articles R4412-132 et R4412-136 à 161 du Code du travail contiennent également des dispositions spécifiques pour les travailleurs exposés au plomb et à ses composés.
(R4412-136, applicable pour les chantiers clos uniquement.)

L'exposition aux agents chimiques dangereux - et donc au plomb - fait partie des facteurs de pénibilité définis par la loi du 9 novembre 2010.

R 4412 132 : Pour les travailleurs exposés au plomb et à ses composés, les valeurs limites biologiques à ne pas dépasser sont fixées à :

400 microgrammes de plomb par litre de sang pour les hommes ;

300 microgrammes de plomb par litre de sang pour les femmes.

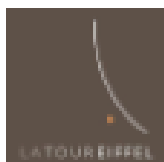
R 4412 136 : Les travailleurs exposés au plomb ou à ses composés disposent de deux locaux aménagés en vestiaires collectifs situés près de la sortie de l'établissement, le premier étant exclusivement réservé au rangement des vêtements de ville et le second au rangement des vêtements de travail.

Des douches assurent la communication entre les deux vestiaires.

R 4412 160 : Un suivi individuel renforcé des travailleurs est assuré dans les conditions prévues aux articles R. 4624-22 à R. 4624-28 :

1° Soit si l'exposition à une concentration de plomb dans l'air est supérieure à $0,05 \text{ mg/m}^3$, calculée comme une moyenne pondérée en fonction du temps sur une base de huit heures ;

2° Soit si une plombémie supérieure à 200 µg/l de sang pour les hommes ou 100 µg/l de sang pour les femmes est mesurée chez un travailleur.



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 13/10/2019

R 4412 161 : L'emploi de l'hydrocarbonate de plomb, ou céruse, du sulfate de plomb et de toute préparation renfermant l'une de ces substances est interdit dans tous les travaux de peinture.

Pour cela, la SETE impose aux salariés en contact avec le plomb un contrôle de plombémie et propose aux autres salariés un dépistage préventif.

3. LES BONNES PRATIQUES

Dans un contexte où les travaux qui confrontent les salariés : SETE, sous concessionnaires, entreprises extérieures et le public à la présence de plomb, consistent directement ou indirectement, à réduire ou supprimer ce risque, celui-ci n'est pas évitable en tant que tel.

Il est donc fondamental avant toutes interventions de consulter la cartographie plomb et d'adapter ses méthodes de travail pour protéger chaque intervenant et éviter de propager de la poussière de plomb dans les locaux non contaminés.

Une analyse des risques sera effectuée par l'entreprise intervenante et soumise à l'approbation de la DPRSS avant le démarrage des travaux. Pour les salariés de la SETE, il conviendra de se référer au document PROCEDURE PLOMB.

4. DOCUMENTS UTILES

Prévention des risques professionnels : prp pb 1a 2012.

O:\procédures plomb\ DOSSIER PLOMB DPRSS 10 2019\DOC INTERNE SETE\prévenir les risques à la présence de plomb.

Plan de Prévention de la SETE : page 12.

O:\A1-HYGIENE-SECURITE\Administratif 2019\Formulaires Travaux



Direction : SECURITE & SÛRETÉ		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 13/10/2019

5. MODE OPERATOIRE SUIVANT LES DIFFERENTS CAS POUR LES ZONES > 1000µg/m2 :

Intervenant	Type d'intervention	Cas	Commentaires
Intervention en chantier clos	Pendant les horaires de chantier	3	En application du PSC du chantier clos. Habilitation à soumettre au CSPS.
	Pendant les horaires de chantier	4	En application du PSC du chantier clos. Habilitation à soumettre au CSPS.
	< à 1 heure	3	Si une intervention doit être réalisée dans une zone plombée; mettre en place une mesure de surveillance afin de limiter le temps de travail à 1 heure. La surveillance doit être faite par une personne référente du chantier accompagnant le préposé assujéti à l'intervention. Habilitation à soumettre au CSPS.
	> à 1 heure	4	
	Hors des horaires de chantier	4	En application du PSC du chantier clos. Habilitation à soumettre au CSPS. Application du Cas 2 au minimum.
travaux chantier non clos	< à 1 heure	3	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
	> à 1 heure	4	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
Exploitation SETE Service technique	Passage ou ouverture ascenseur	1	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
	travail voie d'ascenseur ou trémie	2	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
	travail < à 1 h ou soufflage	3	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
	travail > à 1 h	4	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
Prestataires technique	Passage ou ouverture ascenseur	1	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
	travail voie d'ascenseur ou trémie	2	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
	travail < à 1 h ou soufflage	3	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
	travail > à 1 h	4	Consulter cartographie et responsable hygiène et sécurité
Evénementiel	En zone Chantier Clos	X	Pas d'intervention possible
	En zone Chantier Non Clos	X	Consulter responsable hygiène et sécurité / Nettoyage OU interdiction des zones
	En zone Exploitation SETE	X	Consulter responsable hygiène et sécurité / Nettoyage OU interdiction des zones
	En zone Prestataires	X	Consulter responsable hygiène et sécurité / Nettoyage OU interdiction des zones

X Pas de port d'EPI.

L'utilisation d'une ventilation assistée doit être validée par la médecine du travail.



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 15/10/2019

6. MODE OPERATOIRE SUIVANT LES DIFFERENTS CAS POUR LES ZONES < 1000µg/m² :

Intervenant	Type d'intervention	Cas	Commentaires
Intervention en chantier clos	Pendant les horaires de chantier	1	Au préalable : Vérification avec test surfacique et VUEP sur la zone d'intervention du chantier clos concerné.
	Hors des horaires de chantier	2	Au préalable : Vérification avec test surfacique et VUEP sur la zone d'intervention du chantier clos concerné.
travaux chantier non clos		X	Au préalable : Consulter cartographie et DPRS
Exploitation MTR Service technique		X	Au préalable : Consulter cartographie et DPRS
Prestataires techniques		X	Au préalable : Consulter cartographie et DPRS
Evénementiel		X	Au préalable : Consulter cartographie et DPRS

X Pas de port d'EPI.



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 15/10/2019

7. CARTOGRAPHIE

a) Cartographie plomb état 0.

Accès à la cartographie : O:\procédures plomb\ DOSSIER PLOMB DPRSS 10 2019\CARTOGRAPHIE PLOMB

La cartographie est le document de référence de la SETE et recense pour tous les niveaux de la Tour les points de tests lingettes, la position des armoires des EPI ainsi que les containers des déchets des vêtements souillés par le plomb. L'inspection du travail, la CRAM et la CSSCT sont destinataires de ces cartographies.

Celle-ci sera mise à jour après chaque vérification de mesure du plomb des poussières au sol effectuée zone par zone.

Cette cartographie permet de visualiser les zones > à 1000 ug/m² et les zones < à 1000 ug/m².







Celle-ci doit être consultée avant chaque phase de travaux ou de maintenance afin que les personnes puissent s'équiper des équipements appropriés en fonction de la nature des interventions.

Dans le cas où des zones n'auraient pas fait l'objet de mesures plomb, le chargé d'opération avertira la DPRSS afin de faire réaliser des mesures dans les zones concernées.

Le délai de prévenance afin de consulter un bureau de contrôle et la programmation de sa venue sera d'une semaine.

Les demandes seront faites par mails auprès de la DPRSS.

Dans le cas où les résultats des prélèvements seraient supérieures > à 1000 ug/m², les zones concernées feront l'objet d'une interdiction Ou d'une mise en application des protections individuelles Ou d'un nettoyage par une entreprise spécialisée. Ces mesures seront définies par la DPRSS et communiquées aux personnes concernées.

-  Les points verts : zones non polluée. < à 1000 ug/m².
-  Les points rouges : zones polluée. > à 1000 ug/m².
-  Les points violets : zones de mesure à programmer.
-  Repère localisation des containers à déchets des EPI souillés.
-  Repère localisation des armoires EPI.
-  Repère des positionnements des pédiluves.



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 13/10/2019

8. EPI

a. Les équipements de protection individuelle :

Le masque à ventilation assistée **TH3 avec filtre P** doit être utilisé pour les travaux de préparation de surfaces, grattage, ponçage et perçage et de décapage thermique. Il doit être utilisé avec un filtre **A2P** pour les travaux de décapage thermique et chimique et par sablage, ou être remplacé par **une cagoule à aspiration d'air**.

Ou s'équiper d'un **demi masque P3** selon l'environnement et la difficulté de la tâche.

La **combinaison jetable type 5 ou 4** si une brumisation est assurée, avec capuche, est indiquée pour travaux de préparation de surfaces, grattage, ponçage et perçage et de décapage thermique et par sablage. Elle doit être non jetable, en coton pour les travaux de décapage chimique.

CAS 1 à 4 selon tableau du mode opératoire page 3 :

CAS	EPI						
1							
2							
3							temps de travail < à 1h
4						ou	
Choix des APT selon guide INRS ed 6106 temps de travail jusqu'à 2h30 max							



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 15/10/2019

Pédiluve :



Mise en place de pédiluve sur les cheminements en sortie des zones chantiers clos.
Le but étant de préserver les zones non polluées.
La maintenance des pédiluves devra être assurée par le titulaire du marché, selon la périodicité convenue et avec une pompe à filtration pour le rejet des eaux dans le réseau des eaux usées.
Le port de bottes est recommandé pour le maintien des bas de pantalons à l'intérieur des bottes.

✓ **Cas 1:** Sur chaussures jetables taille haute + gants => Dès lors que l'on traverse une zone > 1000µg/m².

<p>Cas 1: Sur chaussures jetables taille haute.</p>	<p>Cas 1: gants.</p>



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 13/10/2019

- ✓ **Cas 2:** Sur chaussures jetables taille haute + gants + Combinaison avec capuche => Dès lors qu'on travaille dans la voie d'ascenseur ou la trémie > 1000 µg/m².



Cas 1 + cas 2: Sur chaussures jetables taille haute.

- ✓ **Cas 3:** Sur chaussures jetables taille haute + gants + Combinaison avec capuche + Masque filtrant FFP3 => Dès lors qu'on travaille dans une zone et ou en effectuant un soufflage > 1000 µg/m² pendant 1 heure max.



Cas 1 + cas 2 + cas 3 : masque FFP3.



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 15/10/2019

- ✓ **Cas 4:** Sur chaussures jetables taille haute + gants + Combinaison avec capuche + Masque à ventilation assistée => Dès lors qu'on travaille dans une zone >à 1000 ug/m2 au-delà d'une heure jusqu'à 2H30.

Port des APR, appareils de protection respiratoire : en concertation avec la médecine du travail.

Le médecin du travail peut être amené à juger au cas par cas de contre-indications au port d'un appareil de protection respiratoire, en fonction de l'état de santé de la personne et des contraintes liées à la tâche à effectuer.

Formation : Toute personne qui est amenée à utiliser pour la première fois un appareil de protection respiratoire doit recevoir une formation théorique et pratique de la part d'une personne compétente.

Des sessions périodiques de perfectionnement ou de remise à niveau des connaissances sont également nécessaires pour toute personne qui utilise régulièrement un appareil, avec une fréquence de l'ordre d'un an, (voire 6 mois pour les utilisateurs potentiels d'appareils autonomes à air comprimé à circuit ouvert).

Port des APR, à différencier selon les tâches et milieu ambiant.

Consulter Guide APR INRS ED 6106.

Ce guide s'adresse à toute personne qui en situation de travail, doit procéder au choix d'un appareil respiratoire.

Après un rappel des spécifications normatives et des exigences réglementaires en matière de conception, de marquage et d'utilisation des appareils de protection respiratoire, ce guide propose une description détaillée des différents types de matériels puis une méthode d'aide au choix de l'appareil le plus adapté à une situation de travail donnée.

Il fournit également des critères d'utilisation, de stockage et d'entretien de chaque type d'équipement.

- b) **Références des EPI pour les interventions SETE :** EPI = référence GMAO ou équivalent pour les Entreprises Extérieures.
- Les combinaisons type 5=> EPI 1180 t XL / 1179 t XXL / 1218 t XXXL.
 - Les sur chaussures=> EPI 2019.
 - Les sur bottes=> EPI 2020.
 - Les gants latex=> EPI 1205, taille 9/10.
 - Les masques FFP3=> EPI 1186.
 - Les masques à ventilation assistée=> EPI 18310 MASTERPRO.
Sac à déchet individuel.



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 13/10/2019

c) Mode opératoire d'habillage / déshabillage. (Hors masque à adduction d'air).

-Pour s'habiller la personne devra procéder comme suit : se vêtir de la combinaison, du masque, des gants et des sur chaussures.

-Pour se dévêtir, enlever la combinaison méthodiquement en la roulant sur elle-même vers l'extérieur, de manière à contenir les éventuelles particules à l'intérieur puis le placer dans le sac à déchet étiqueté plomb.

Enlever le masque et le placer dans le sac à déchet étiqueté plomb, puis les sur chaussures et les gants.

9. COLLECTE DES EPI

Mode opératoire de la collecte des déchets :

La cartographie représente les points où se trouvent les containers, le titulaire du marché devra effectuer la collecte des containers pleins et les remplacer par des containers vides.

10. FORMATION

a) Personnel de la SETE :

Deux types de formation sont proposées pour prendre connaissance des problématiques de travail en présence du plomb. Une première formation pour les opérateurs et une seconde pour l'encadrement des travaux.

b) Entreprise extérieure :

Pour intervenir sur une zone contaminée au plomb, les intervenants devront avoir une habilitation employeur ainsi qu'une aptitude médicale en règle. Ces éléments seront à communiquer au CSPS désigné pour le chantier lors des inspections communes.

Le chargé d'opération de la SETE devra fournir à la DPRSS tous les documents des entreprises intervenantes liés à la sécurité et santé des intervenants.

c) Recyclage des formations :

Article R4323-106

L'employeur fait bénéficier les travailleurs devant utiliser un équipement de protection individuelle d'une formation adéquate comportant, en tant que de besoin, un entraînement au port de cet équipement.

Cette formation est renouvelée aussi souvent que nécessaire pour que l'équipement soit utilisé conformément à la consigne d'utilisation.



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 15/10/2019

ANNEXE :

11. Rappel « CHANTIER CLOS » le rôle du CSPS est de :

- Coordonner et planifier les interventions simultanées ou successives afin de prévenir les risques liés à la coactivité;
- Mettre en commun les moyens de prévention ;
- Intégrer dans la conception des ouvrages les dispositions destinées à faciliter et à sécuriser les interventions futures.

- Champ d'application
- La coordination de sécurité est organisée en fonction de différentes catégories d'opérations (article R. 4532-1). La réglementation définit 3 catégories, selon le niveau de coordination exigé.
- 3 catégories d'opérations déterminant les niveaux de coordination de sécurité
- Catégorie 1** : opérations de plus de 10 000 hommes x jour (soit plus de 80 000 h ou environ 4 M €) avec au moins 10 entreprises pour les opérations de bâtiment ou 5 pour les opérations de génie civil
- Catégorie 2** : opérations de plus de 500 hommes x jour (soit 4 000 h ou environ 300 000 €) ou chantier de 30 jours avec un effectif en pointe supérieur à 20 salariés et hors catégorie 1
- Catégorie 3** : autres opérations
- La préparation du chantier

Le CSPS doit faire son PGC en tenant compte du Plan de prévention de la SETE

Il doit Évaluer les risques :

Avant travaux : Afin d'établir les mesures de prévention à adopter dès la phase de préparation du chantier. Le Maître d'œuvre, chargé des travaux doit pouvoir disposer d'une connaissance précise des risques. À ce titre, il doit s'assurer de la mise à disposition par le maître d'ouvrage, des diagnostics plomb, des prélèvements surfaciques de poussières au sol et de tous rapports réglementaires obligatoires.

L'analyse des risques réalisée par le CSPS à partir de ces constats et les choix retenus seront intégrés dans le PGC (Plan Général de Coordination). Il est à prévoir dans l'analyse de risque la fréquence des visites sur le site afin de s'assurer de la sécurité pendant toute la période des travaux.

Le CSPS fait des Inspections communes avec les entreprises intervenantes, celles-ci lui remettent un PPSPS.

Aucune entreprise ne peut commencer de travailler sur le site de la Tour Eiffel sans avoir réalisé au préalable ces deux obligations :

- Inspection commune et PPSPS (plan particulier de sécurité et de protection de la santé).

Fin de travaux : Procéder à une vérification de mesure du plomb des poussières au sol effectuée zone par zone, élément par élément, en référence aux analyses effectuées en début de chantier.

Choisir le mode opératoire adapté :

L'analyse des risques devra permettre de faire le choix d'une technique d'intervention la moins polluante, notamment en termes de concentration du plomb, en fonction du résultat attendu, de l'état des surfaces à traiter et de l'environnement des travaux. Les autres risques associés (chimiques, thermiques...) au mode opératoire déterminé devront également être pris en compte.

Le déroulement sur chantier clos. (La DPRSS via son animateur sécurité ne peut pas se substituer aux responsabilités du CSPS).



Direction : SECURITE & SÛRETÉ		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 13/10/2019

12. Rappel « CHANTIER NON CLOS » :

Conformément aux dispositions réglementaires en vigueur, lors des interventions des entreprises extérieures pour la réalisation de travaux, le responsable de l'entreprise utilisatrice (SETE) et le chef de l'établissement de l'entreprise extérieure ont obligation de réaliser une visite d'inspection commune des lieux avant le début des travaux.

La visite a pour but d'évaluer les risques potentiels auxquels seront soumis les salariés de ces deux entreprises, ainsi que le public qui gravite sur l'ensemble de la Tour.

A partir de cette visite d'inspection commune, un plan de prévention est établi selon document disponible sous :

O:\A1-HYGIENE-SECURITE\Administratif 2019\Formulaires Travaux, par l'entreprise extérieure, et remis à la Maîtrise d'Ouvrage. Les travaux concernant mentionnant le plomb sont identifiés page 12 du plan de prévention.

Il est impératif que ce plan de prévention soit remis au plus tard 10 jours avant le début des travaux, sauf cas de force majeure dûment justifié ou de travaux d'urgence.

Ce délai a pour objectif de permettre l'analyse par le Maître d'ouvrage, des procédures et des moyens de protection qui seront mis en œuvre pour garantir la santé et la sécurité des personnes.

Pour tous travaux en contact avec la charpente, il est obligatoire de respecter les dispositions des articles R. 4412-152 et R. 4412-156 à R. 4412-161 du Code du Travail fixant des dispositions spécifiques au plomb. Les chefs d'établissements, pour réaliser leurs travaux, s'appuieront sur les « principes généraux de prévention », (Article L.4121-2 du code du travail).

Avant travaux : La Maîtrise d'Ouvrage fournira :

Les diagnostics avant travaux et fera procéder à des prélèvements surfaciques de poussières de plomb, dans les zones de travail, en présence de l'entreprise extérieure.

Nota : L'entreprise extérieure peut également réaliser une vérification contradictoire sur les zones de travail qu'elle juge utile d'examiner, à charge pour l'entreprise d'en assurer le coût financier.

Fin de travaux : L'entreprise Extérieure, pour réaliser les mesures libératoires, devra à son tour faire procéder à des prélèvements surfaciques de poussières.



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : PLOMB V 1	Mise à jour : 15/10/2019

Choisir la technique d'intervention la moins polluante, exemples :

1 Méthode Chimique : Un décapant chimique sous forme de liquide ou gels de pâte.

2 Méthode Sodique : Un décapant sodique est un décapant contenant du sodium ; il s'applique au pinceau en plusieurs couches épaisses jusqu'à élimination totale de l'ancienne peinture.

3 Méthode Thermique : Un souffleur d'air chaud dont la T° de contact n'excède pas les 400°, pistolet décapeur, ou procédé par induction.

Informez le médecin du travail et le CSSCT.

Informez et formez les salariés sur le risque plomb.

Présenter les fiches d'aptitudes médicales pour le travail en zone plomb.

Choisir les protections collectives.

Choisir les équipements de protection individuelle adaptée à la technique.

S'équiper d'un aspirateur à haute efficacité de filtre (type H).

Procédure intervention sous COVID 19 SETE



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : Intervention sous COVID-19	Mise à jour : 08/04/2020

1. CONTEXTE

La Tour Eiffel nécessite un suivi régulier de ses installations qu'elle soit en exploitation ou non. Pour cela, il est important de préciser les modes opératoires d'intervention.

2. RAPPEL REGLEMENTAIRE

Le ministère des Solidarités et de la Santé actualise ses recommandations régulièrement pour protéger votre santé et vous recommander les bons gestes à adopter face au Coronavirus COVID-19.

Face aux infections, il existe des gestes simples pour préserver votre santé et celle de votre entourage :

- Se laver les mains très régulièrement (au moins une fois par heure au savon ou bien avec un gel hydro alcoolique). Les points d'eau, sanitaires et réfectoires, dont les nettoyages sont réalisés chaque jour 5/7, sont disposés à la BASE VIE NORD, 1^{er} et 2^{ème} étage et sanitaires du cantonnement.
- Tousser ou éternuer dans son coude ou dans un mouchoir
- Saluer sans se serrer la main, éviter les embrassades
- Utiliser des mouchoirs à usage unique et les jeter
- Se porter à une distance d'au moins 1 mètre
- Port du masque de protection respiratoire. De type Alternatif UNS1, chirurgical ou du type FFP

3. LES BONNES PRATIQUES



CONFIGURATION CONTRÔLÉE

Toute modification du document doit être validée par la Direction en charge de son application

1



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : Intervention sous COVID-19	Mise à jour : 08/04/2020

- Venir travailler de manière volontaire et sans contrainte.
- Limiter le nombre de personnes pour réduire les risques de rencontre et de contact.
- Autorisation d'accès refusée si vous êtes une personne dite à risque (personnes enceintes, souffrant de maladies chroniques ou d'insuffisances cardiaques, âgées, immunodéprimées ou fragiles... la liste complète est sur www.ameli.fr)
- Signaler votre présence ainsi que votre départ aux services de sécurité du monument.
- Afficher dans les lieux occupés les bonnes pratiques sanitaires, ci-dessus.
- Présenter l'organisation exceptionnelle des travaux avant chaque demi-journée. (Causerie).
- Les entreprises doivent par ailleurs adapter leur organisation pour limiter au strict nécessaire les réunions, éviter les regroupements de salariés dans des espaces réduits, éviter les déplacements.
- Limiter la Co-activité entre les salariés, si impossibilité sur différentes tâches, port du masque obligatoire.
- Renforcer la fréquence de nettoyage des installations communes.
- Dans les locaux, bureaux, vestiaires réfectoires, respecter les distances d'éloignements, 1 mètre minimum. Au réfectoire pas de prise de repas en vis-à-vis, par roulement pour limiter le nombre de personne.
- Dans les ascenseurs ou lieux exigü si la distance de 1 mètre ne peut être respectée, port du masque de protection respiratoire et lunette de protection obligatoire.
- Attribuer les outillages de façon individuelle, sauf en cas de port systématique de gants de travail. Limiter le prêt de matériel entre compagnons. Désinfecter le matériel entre son utilisation par deux compagnons le cas échéant.
- Organiser la réception des matériaux et matériels de façon à éviter tout contact physique.
- Mettre à disposition des salariés, masques, lunettes de protection, gel hydro alcoolique de type individuel et collectif dans les locaux exploités, lingettes désinfectantes, savon à disposition sur les points d'eau et gants jetables.
- Tous les consommables utilisés et souillés doivent être emportés dans un sac fermé en fin de journée et en fin d'intervention. Masques, gants, ETC...

4. INTERVENTION EXPLOITATION SETE ET PRESTATAIRES

L'intervention se fera avec des personnes ne souffrant pas d'un des symptômes (fièvre ou sensation de fièvre, toux, difficultés à respirer). Ceci est valable pour toutes personnes interne ou externe à la SETE. Toute personne souffrant d'un des symptômes ne pourra pas se rendre sur La Tour.



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : Intervention sous COVID-19	Mise à jour : 26/03/2020

5. PROCEDURE D'ACCUEIL

- Le gardiennage du site est fait 24/24 – 7/7 par le pilier SUD, nous les informerons selon le planning des accès qui seront autorisés ou pas. Planning à adresser, 72h avant intervention, sinon refus.
- Les demandes d'accès seront réalisées sous SECFORM, 72h avant intervention, sinon refus.
- Les véhicules seront garés avenue GUSTAVE EIFFEL, dans le cas contraire et en l'absence de place, seront garés à l'extérieur de l'emprise du site.
- Les personnes dans l'attente de la délivrance d'un badge, seront disposées au pilier SUD en respectant une distanciation minimale de 1 mètre.
- La remise des badges aux prestataires sera faite par le pilier SUD, avant délivrance, les badges seront désinfectés à l'aide d'une lingette désinfectante. Principe inverse lors de la restitution.
- **BYBLOS**-La remise des GUARTEC aux personnes concernées sera faite par le pilier SUD, avant délivrance, les GUARTEC seront désinfectés à l'aide d'une lingette désinfectante. Principe inverse lors de la restitution. Nettoyage des GUARTEC avant remise en charge sur les socles dédiés.
- Tout matériel ou support échangé entre les personnes devra être désinfecté. Cartes d'identité ou BTP, outils, cahier, classeur, etc....

6. EPI

- a. Les équipements de protection individuelle :

Les personnes intervenantes devront porter les EPI de sécurité habituels (Chaussures de sécurité, gants de sécurité, vêtements multirisque et casque et harnais si besoin).

7. BONNES PRATIQUES

Relationnel humain :

Je prends des nouvelles de tous mes compagnons quotidiennement. Je les questionne aussi sur leur entourage proche afin qu'ils consultent si besoin les médecins dont les numéros sont indiqués en fin de document.

Je maintiens le contact avec les clients et les fournisseurs (une fois par jour) afin d'anticiper l'arrêt du chantier ou de ses approvisionnements, échanger sur nos directives respectives.

Je m'assure que mes compagnons disposent de moyens de transport et qu'ils privilégient les modes individuels.

J'évite, autant que possible, que mes salariés travaillent seuls sur un chantier.

Je mets à disposition les moyens de se laver et de se décontaminer : lingettes nettoyantes, gel hydroalcoolique, savon sec, savon et réserve d'eau...

Je mets à disposition les moyens de décontaminer les surfaces : lingettes désinfectantes, produits de nettoyage désinfectant pour les sols,

– 3



Direction : SECURITE & SÛRETE		
Rédacteur : PY. MOLLO	Procédure : Intervention sous COVID-19	Mise à jour : 26/03/2020

Je visite les chantiers quotidiennement et vérifie que la coactivité ne s'oppose pas à mes consignes et ne génère pas une augmentation des autres risques. Je m'assure que mes compagnons les respectent scrupuleusement.

Si les conditions ne sont pas remplies, interrompez votre activité sur les chantiers concernés.

Pour tout renseignement complémentaire :

- 1) Anticiper un arrêt de chantier.
- 2) Assurer une reprise partielle en période de confinement.
- 3) Anticiper la reprise hors période de confinement.

Consulter le guide PREVENTION BTP de l'OBBTP MON PLAN DE CONTINUITES DES ACTIVITES / Sécurité – prévention des salariés.

<https://www.preventionbtp.fr/content/download/1798776/20722912/version/3/file/Plan-de-continuit%C3%A9-des-activit%C3%A9s-S%C3%A9curit%C3%A9-pr%C3%A9vention-salari%C3%A9s-PME-TPE-Artisans-Pr%C3%A9vention-BTP.pdf>

OBBTP : Guide de préconisation de sécurité sanitaire pour la continuité des activités de la construction. A paraître.

Référent SETE : S GOUBAND / 01 44 11 23 62 / sgouband@toureiffel.paris