



Evaluation des risques liés à l'amiante

Unité d'enseignement certifiante HSE119

Offre nationale 2023-2024 – session n°2

Cnam Entreprises Paris
292 rue St Martin – 75003 Paris
☎ 01-58-80-89-72
entreprises@lecnam.net
<http://www.cnam-entreprises.fr>

Équipe pédagogique nationale 7
Chaire prévention des risques professionnels et environnementaux
292 rue St Martin – 75003 Paris
Contact par mail : kamel.bahri@lecnam.net

Version du 8 janvier 2024

Programme

Libellé de l'UE	PRÉVENTION DES RISQUES LIÉS À L'AMIANTE
Codes actions	HSE119
Durée	11 jours + 1 journée d'évaluation
Publics visés	<ul style="list-style-type: none"> - Auditeurs de certification, membres des comités de certification, formateurs amiante - Maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre, architectes, acteurs de l'ingénierie amiante et de manière générale les donneurs d'ordre - Coordonnateurs SPS, ingénieurs, techniciens, fonctionnels de la sécurité et de santé au travail
Modalités pédagogiques	Alternance de cours, de mises en situations professionnelles, de travaux en groupe et travaux en inter séance + Évaluation finale (3h)
Objectifs de formation	<ol style="list-style-type: none"> 1) Connaître les problématiques et les enjeux du risque amiante 2) Connaître les principales réglementations applicables à ce domaine 3) Connaître et mettre en œuvre la démarche d'évaluation des risques correspondant à ces dangers 4) Savoir utiliser les typologies d'action pour construire une démarche de maîtrise des risques dans les champs technique, réglementaire, humain et organisationnel
Éléments de programme/contenus/ intention pédagogique	<ol style="list-style-type: none"> 1) Connaissances actuelles sur les risques liés à l'amiante et aux autres fibres 2) Obligations réglementaires 3) Diagnostic et repérage en lien avec une opération comportant un risque d'exposition à l'amiante 4) Contrôle de l'empoussièrement et de la pollution de l'air par l'amiante et d'autres fibres 5) Dispositifs de prévention lors des opérations portant sur l'amiante 6) Épreuve de validation des acquis et échanges d'expérience
Profils intervenants	Enseignants du Cnam et professionnels experts dans leur domaine en fonction des thèmes traités
Lieux de la formation	Cnam Paris -292 rue St Martin-75003 Paris
Équipe pédagogique et administrative	<p>Kamel BAHRI, kamel.bahri@lecnam.net (contact pédagogique)</p> <p>Sylvie ZNATY, sylvie.znaty@lecnam.net</p> <p>Benedicte DELAHAYE, Benedicte.delahaye@lecnam.net (<i>contact administratif Cnam entreprises</i>)</p>

NB : les accueils café et déjeuners sont pris en charge dans le cadre de la formation

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 1

CONNAISSANCES ACTUELLES SUR LES RISQUES LIÉS À L'AMIANTE ET AUTRES FIBRES

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE, LIEUX ET INTERVENANTS
Jour 1 Matin (1A)	S1.1 Accueil et présentation de la formation	<i>Présenter les objectifs, le déroulement de la formation.</i>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Présentation de la formation, des objectifs, des attendus et de l'évaluation, ▪ Présentation des formateurs et des stagiaires. 	00 :30	<p style="text-align: center;">12 Mars 2024 10h00/10h30</p> <p style="text-align: center;">Mme Sylvie ZNATY / M. Kamel BAHRI Cnam Paris</p>
	S1.2 Données scientifiques sur l'amiante et les autres fibres	<i>Connaître les différentes variétés de fibres et leur toxicité (amiante et autres fibres).</i>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Différentes fibres d'amiantes : caractéristiques physico-chimiques et toxicité, ▪ Les principales utilisations de l'amiante, ▪ Présentation des avis de l'ANSES sur l'amiante, ▪ Actualités scientifiques. 	02 :30	<p style="text-align: center;">12 Mars 2024 10h30/13h00</p> <p style="text-align: center;">Mme Emmanuelle DURAND Mme Amandine PAILLAT Direction de l'Évaluation des Risques (DER) ANSES</p>
Jour 1 Après Midi (1B)	S1.3 Impacts sanitaires liés à l'amiante	<i>Identifier les principales sources d'exposition à l'amiante et connaître les effets sur la santé</i>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Les différents types d'expositions, ▪ Maladies et suivi médical, ▪ Impact sanitaire et dispositif de suivi du mésothéliome en France 	02 :00	<p style="text-align: center;">12 Mars 2024 15h00/17h00</p> <p style="text-align: center;">(Intervenant à confirmer)</p> <p style="text-align: center;">Unité de Surveillance des Pathologies en lien avec l'environnement et le travail Direction santé environnement travail SPF</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 2

LES OBLIGATIONS RÉGLEMENTAIRES LIÉES À L'AMIANTE

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 2 matin (2A)	S2.1 Coordination SPS et Amiante	Connaître le processus de coordination SPS appliqué à des opérations comportant une phase de désamiantage Connaître le rôle, les outils et les moyens du CSPS pour intégrer la maîtrise des risques liés à la Co activité sur les chantiers	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Les obligations du MOA en matière de coordination SPS ▪ L'équipe SPS –MOA-MOE-Entreprise ▪ Le processus et outils de la coordination SPS de la conception à la réalisation des ouvrages ▪ L'intégration de la prévention du risque amiante dans le processus de coordination SPS 	03 :30	13 Mars 2024 09h00-12h30 M. Kamel BAHRI Cnam Paris
Jour 2 Matin (2B)	S2.2 Réglementation Travail	Maîtriser les principales obligations des employeurs lors d'opérations portant sur l'amiante.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rôle de la DGT : <ul style="list-style-type: none"> - Réglementation, - Autorité Centrale de l'IT. ▪ Les obligations du donneur d'ordre, ▪ Les obligations de l'employeur, ▪ Présentation dans les grandes lignes du panorama réglementaire lié à la protection des travailleurs 	03 :30	13 Mars 2024 14h00-17h30 Mme Sylvie LESTERPT Ancienne cheffe du pôle amiante Bureau des risques chimiques, physiques et biologiques-CT2 Direction Générale du Travail

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 2

LES OBLIGATIONS RÉGLEMENTAIRES LIÉES À L'AMIANTE

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 3 Matin (3A)	S2.3 Réglementation Travail	Connaître la doctrine administrative.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rôles et missions de l'inspection du travail ▪ Présentation et bilan des actions de contrôles 	03 :30	<p>02 Avril 2024 09h00/12h30</p> <p>M. Éric LACAVALERIE Chargé de mission Service de l'animation territoriale –DASIT1 Direction Générale du Travail</p> <p>Mme Aurélie ASCARIDE Ingénieure de prévention spécialisée BTP/amiante/Plomb DRIEETS d'Ile de France</p>
Jour 3 Après- Midi (3B)	S2.6 Repérage amiante avant travaux	<p>Connaître le cadre légal et réglementaire du repérage amiante avant travaux.</p> <p>Connaître le panorama des outils de repérage existants</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Présentation du cadre légal et réglementaire du repérage amiante avant travaux ▪ Panorama des normes de repérage ▪ Obligations des donneurs d'ordre ▪ Rôle et missions des opérateurs de repérage amiante 	03 :30	<p>02 Avril 2024 14h00/17h30</p> <p>M. Thomas COLIN Chef du pôle amiante Bureau des risques chimiques, physiques et biologiques –CT2 Direction Générale du Travail</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 2

LES OBLIGATIONS RÉGLEMENTAIRES LIÉES À L'AMIANTE

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 4 Matin (4A)	S2.7 Réglementation Environnement	Maîtriser les principales obligations des producteurs, détenteurs, transporteurs et éliminateurs de déchets amiantés.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gestion des déchets, ▪ Diagnostic déchets démolition, ▪ Arrêté du 15/02/2016, ▪ Transport des déchets (Arrêté TMD (ADR)), ▪ Filières d'élimination et traitement de l'amiante, ▪ Réglementation ICPE. 	03 :30	<p>03 avril 2024 09h00/12h30</p> <p>M. Tristan RAYMOND Conseiller Sécurité ADR TMD ADRAC</p>
Jour 4 Après Midi (4B)	S2.8 Application de la réglementation travail	Rex sur les opérations de désamiantage.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ État du désamiantage en France ▪ Enseignements sur les contrôles d'opérations de désamiantage. 	03 :30	<p>03 avril 2024 14h00/17h30</p> <p>M. David CHAUVIN Directeur Départemental Adjoint en charge du pôle travail Responsable d'unités de contrôle DDETS74</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 3

DIAGNOSTIC ET REPÉRAGE DE L'AMIANTE

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 5 Matin (5A)	S3.1 <i>Repérage amiante dans les immeubles bâtis et les navires, bateaux, engins flottants et autres constructions flottantes</i>	<p>Connaître la norme NF X46-020 : août 2017 relative au repérage des MCPA dans les immeubles bâtis - savoir utiliser la norme NF X46-020 : août 2017</p> <p>Connaître la norme NF X 46-101 : janvier 2019 relative au repérage des MCPA dans les navires, bateaux, engins flottants et autres constructions flottantes ; identifier les traits communs et les différences avec la norme NF X 46-20 : août 2017</p>	<ul style="list-style-type: none"> Présentation de la norme NF X46-020 : août 2017 Amiante dans les immeubles bâtis Cas pratique sur la norme NF X46-020 : août 2017 Présentation de la norme NF X46-101 : janvier 2019 Amiante dans les navires, bateaux et autres constructions flottantes 	03 :30	<p>04 avril 2024 09h00/12h30</p> <p>M. Benoit DUCROT Spécialiste National Amiante Direction Technique et Performance Exploitation BUREAU VERITAS</p> <p>M Frédéric GIRAUD Responsable amiante ADX Groupe – Hyperion Développement</p>
Jour 5 Après Midi (5B)	S3.2 <i>Repérage amiante avant travaux dans les domaines d'activités autres que le bâtiment et le maritime</i>	<p>Connaître les autres normes de repérage des MCPA dans les autres domaines d'activité que le bâti et le maritime</p> <p>Savoir utiliser les outils pertinents de repérage dans les autres domaines d'activité</p>	<ul style="list-style-type: none"> Présentation de la norme NF X46-100 : juillet 2019 Amiante dans les installations, structures ou équipements concourant à la réalisation ou à la mise en œuvre d'une activité Présentation de la norme NF X46- 102 : novembre 2020 Amiante dans les ouvrages de génie civil, infrastructures de transport et réseaux divers Présentation de la norme NF 01-020 : novembre 2019 : Amiante dans les matériels roulants ferroviaires Présentation de la norme NF L 80-001 : mars 2020 : Amiante dans les aéronefs Cas pratiques sur une opération « multi domaines » 	03 :30	<p>04 avril 2023 14h00/17h30</p> <p>M Frédéric GIRAUD Responsable amiante ADX Groupe – Hyperion Développement Franck BIGOT Responsable technique amiante ISODIAG M. Benoit DUCROT Spécialiste National Amiante Direction Technique et Performance Exploitation BUREAU VERITAS</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 4

CONTRÔLE DE L'EMPOUSSÈREMENT ET DE LA POLLUTION DE L'AIR PAR L'AMIANTE ET D'AUTRES FIBRES

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 6 Matin (6A)	S4.1 <i>Identification de l'amiante dans les Matériaux et les Produits</i>	Connaître et prescrire les techniques d'identification de l'amiante dans les matériaux.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nouvel arrêté analyse des matériaux du 1^{er} octobre 2019 ▪ Méthode d'identification de l'amiante dans les matériaux (MOLP/MEBA/META), ▪ Correction étude de cas. 	03:30	<p>22 Mai 2024 09h00/12h30</p> <p>Mme Erell LEOCAT Responsable d'opération Direction Technique OPPBTP</p> <p>M. Maxime MISSERI Géologue AD-LAB</p>
Jour 6 Après midi (6B)	S4.2 <i>Mesurage des empoussièrments en fibres d'amiante</i>	Mobiliser la métrologie dans le dispositif de prévention des risques dans le respect du cadre réglementaire.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Place de la métrologie dans la démarche d'évaluation des risques, ▪ Cadre réglementaire et normatif relatif aux mesurages des empoussièrments, ▪ Place de l'accréditation dans le dispositif réglementaire, ▪ Correction étude de cas. 	03 :30	<p>22 Mai 2024 14h00/17h30</p> <p>M. Lionel CHARPENTIER Ingénieur de prévention au pôle amiante Bureau des risques chimiques, physiques et biologiques –CT2 Direction Générale du Travail</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 4

CONTRÔLE DE L'EMPOUSSIÈREMENT ET DE LA POLLUTION DE L'AIR PAR L'AMIANTE ET D'AUTRES FIBRES

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 7 (7A) Matin	S4.3 <i>Mesurage des empoussièrments en fibres d'amiante</i>	Maîtriser les fondements d'une stratégie d'échantillonnage, des modalités de réalisation des prélèvements d'air et es techniques d'analyses.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Stratégies d'échantillonnage, prélèvements et analyses ▪ Mesures de la concentration en fibres dans l'air en META ▪ Bonnes pratiques en termes de techniques, d'organisation et de moyens humains pour les mesures d'empoussièrment dans l'air ▪ Nouveau guide FD X46-033 d'application de la norme NF EN ISO 16000-7 	03 : 30	<p>23 Mai 2024 09h00/12h30</p> <p>M. Laurent MARTINON Directeur du Laboratoire Amiante, fibres et particules (LAFP) Services des laboratoires de santé environnementale</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p>Visite de laboratoire (à confirmer)</p>
Jour 7 Après-midi (7B)	S2.4 Réglementation Santé Publique, Logement	Maîtriser les principales obligations relatives à la protection des populations.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Obligations des propriétaires d'immeubles bâtis ▪ Décret 2011-629 du 03 Juin 2011 ▪ Arrêtés DTA, repérage avant démolition, liste A, B, C ▪ Certifications des opérateurs de repérage 	03 :30	<p>23 Mai 2024 14h00/17h30</p> <p>Mme Camille BRUAT, ingénieur de santé Didier OLLANDINI, chef de bureau Bureau de l'environnement intérieur, des milieux de travail et des accidents de la vie – EA2 Direction Générale de la Santé</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 5

DISPOSITIFS DE PRÉVENTION LORS DES OPÉRATIONS PORTANT SUR L'AMIANTE

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 8 Matin (8A)	S5.1 Travaux de retrait des MPCA (SS3)	Organiser les travaux de retrait de MPCA (SS3)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Démarche d'évaluation du risque amiante par processus en SS3, ▪ Choix des procédés, ▪ Mesures de prévention ▪ Étude de cas 	03: 30	<p>11 juin 2024 09h00/12h30</p> <p>M. Thomas LESSER SATH DEVELOPPEMENT</p>
Jour 8 Après- Midi (8B)	S5.1 Travaux de retrait des MPCA (SS3)	Organiser les travaux de retrait de MPCA (SS3)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Certification des entreprises ▪ Organisation d'une opération de retrait (de l'appel d'offre aux travaux) ▪ Éléments constitutifs d'un PDRE 	03: 30	<p>11 juin 2024 14h00/17h30</p> <p>M. Thomas LESSER SATH DEVELOPPEMENT</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 5

DISPOSITIFS DE PRÉVENTION LORS DES OPÉRATIONS PORTANT SUR L'AMIANTE

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 9 Matin (9A)	S5.2 Travaux de retrait des MPCA (SS3)	Rex donneur d'ordre Rex entreprise de désamiantage	<p>Présentation de cas concrets :</p> <ul style="list-style-type: none"> Témoignage retour d'expérience côté donneur d'ordre Présentation des règles techniques en SS3 Témoignage retour d'expérience côté entreprise de désamiantage 	03 :30	<p>12 juin 2024 09h00/12h30</p> <p>M. Alban CHARRIER Responsable du département Politiques Techniques Union Sociale pour l'Habitat (USH)</p> <p>M. Olivier NICOLE Directeur du GROUPE EPC</p>
Jour 9 Après midi (9B)	S5.3 Intervention sur MPCA (SS4)	Organiser les interventions sur MPCA	<ul style="list-style-type: none"> Élaboration et mise à jour d'un mode opératoire et mesures de prévention Présentation des recommandations de la Cnam-TS 	03: 30	<p>12 juin 2024 14h00-17h30</p> <p>M. Marc CHAROY Chargé de mission prévention amiante - CNAM</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 5

DISPOSITIFS DE PRÉVENTION LORS DES OPÉRATIONS PORTANT SUR L'AMIANTE

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 10 Matin (10A)	S5.4 Équipements de protection individuelle	Choisir et utiliser les différents EPI en fonction de l'exposition	<ul style="list-style-type: none"> - Équipements de protection individuelle <ul style="list-style-type: none"> ▪ Protection respiratoire ▪ Combinaison ▪ Bottes / sur-bottes (chaussures) - Gants 	01 :30	13 juin 2024 9h00/10h30 M. Aurélien MANSART Ingénieur de Prévention DREETS Nouvelle Aquitaine
Jour 10 Après midi (10B)	S5.5 Moyens de protection collective	Choisir et utiliser les différentes MPC en fonction du niveau d'empoussièrément	<ul style="list-style-type: none"> - Moyens de protection collective <ul style="list-style-type: none"> ▪ Aéraulique de chantier ▪ Installations et équipements d'aération, d'assainissement et d'aspiration des poussières ▪ Protection des surfaces ▪ Confinements - Moyens de décontamination ; procédures de port, habillage/déshabillage - Étude de cas : bilan aéraulique 	4:30 1:00	13 juin 2024 10h30/12h30 puis de 14h00 à 17h30 M. Aurélien MANSART Ingénieur de Prévention DREETS Nouvelle Aquitaine

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 6

FIN DE TRAVAUX

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 11 Matin (11A)	S4.4 Mesurage des empoussièremnts en fibres d'amiante	Appliquer la réglementation : exemple en SS4.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bilan des campagnes nationales des mesurages d'empoussièremnt (CARTO amiante) ▪ Présentation des règles de l'art en SS4 	03 :30	<p style="text-align: center;">14 juin 2024 9h00-12h30</p> <p style="text-align: center;">Mme Isabelle MONNERAIS Direction Technique Responsable de Domaine Risque Chimique OPPBTB</p> <p style="text-align: center;">M. Mickael VEILLET Responsable d'opération amiante OPPBTB</p>
Jour 11 Après-midi (11B)	S6.1 Fin des travaux (réception)	Connaître la norme NF X46-021 - Traitement de l'amiante dans les immeubles bâtis - Examen visuel des surfaces traitées après travaux de traitement de matériaux et produits contenant de l'amiante - Mission et méthodologie	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Présentation de la norme et des exigences attendues relatives à l'examen visuel es surfaces traitées après travaux de traitement de l'amiante dans les immeubles bâtis et avant toute restitution des locaux ▪ Présentation des modalités de réalisation des 2 étapes (1^{ère} et 2^{ème} restitution) et principes relatifs à l'examen visuel 	01:30	<p style="text-align: center;">14 juin 2023 14h00-15h30</p> <p style="text-align: center;">M. Emmanuel FAIVRE Responsable technique MANEXI</p>
	S7.0	Préparer les travaux en sous-groupes (travaux pratiques) Travail sur la soutenance	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Travail en sous-groupe en autonomie pour préparer les travaux pratiques 	02 :00	<p style="text-align: center;">14 juin 2023 15h30-17h30</p> <p style="text-align: center;">Autonomie (travaux en sous-groupes)</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

SÉQUENCE 7

MISE EN SITUATION – TRAVAUX PRATIQUES – EVALUATION - BILAN

JOURS	SEQUENCES	OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	CONTENUS DEVELOPPES	DUREE	DATE ET INTERVENANTS
Jour 12 Après-midi (12A)	S7.1 Évaluation collective (restitution devant jury)	Utiliser et mettre en application dans une démarche globale de prévention toutes les connaissances acquises	<ul style="list-style-type: none"> Restitution des travaux en sous-groupes concernant la construction d'une démarche globale de prévention du risque amiante dans l'entreprise 	03:30	<p>02 juillet 2024</p> <p>14h00/17h30</p> <p>Restitution des travaux pratiques devant le Jury</p>
Jour 13 Matin (13A)	S7.2 Évaluation individuelle	Évaluation des acquis de la formation	<ul style="list-style-type: none"> Études de cas sur table 	03:00	<p>03 juillet 2024</p> <p>09h00/12h00</p> <p>(examen en salle)</p>
12h30-15h00	Déjeuner avec formateurs et enseignants (disponibles)				
Jour 13 Après midi (13B)	S7.3 Bilan Formation	Bilan de fin de parcours	<ul style="list-style-type: none"> Bilan collectif à chaud Échanges avec les intervenants Cérémonie de remise attestation de suivi HSE119 Moment de convivialité 	02:30	<p>03 juillet 2024</p> <p>15h00/17h30</p>

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

LISTE DES INTERVENANTS

NOM PRENOM	FONCTION	ORGANISME
Sylvie ZNATY	Professeur responsable de la chaire	Cnam EPN 7 Chaire PRPE
Kamel BAHRI	Professeur associé, responsable de l'UE HSE119	Cnam EPN 7 Chaire PRPE
Amandine PAILLAT	Adjointe à la Cheffe de l'UERA	ANSES – DER – unité évaluation des risques liés à l'air (UERA)
Emmanuelle DURAND	Chargée de projets	
Camille BRUAT	Ingénieur de santé Chef du bureau	Ministère de la Santé – Bureau de l'environnement intérieur, des milieux de travail et des accidents de la vie (E2A)
Didier OLLANDINI		
Sylvie LESTERPT	Ancienne cheffe du pôle amiante	Ex- ministère du travail, DGT, pôle amiante
Éric LACAVALERIE	Chargée de mission SST	Ministère du travail – DGT, SAT, DASIT 1
Aurélien ASCARIDE	Ingénieure de prévention BTP/Amiante/Plomb	DRIEETS
David CHAUVIN	Directeur départemental adjoint Responsable du pôle travail	DDETS 74, pôle travail
Tristan RAYMOND	Conseiller sécurité ADR TMD	ADRAC
Thomas COLIN	Ingénieur de prévention	Ministère du travail, DGT, CT2, pôle amiante
Lionel CHARPENTIER	Pôle amiante	Ministère du travail, DGT, CT2
Benoît DUCROT	Spécialiste national amiante	Bureau VERITAS – Direction technique et performance exploitation
Frederic GIRAUD	Responsable amiante	Hyperion développement
Franck BIGOT	Responsable technique	ISODIAG
Erell LECOAT	Responsable d'opération	OPPBTP, direction technique
Maxime MISSERI	Géologue et chercheur associé	AD-LAB
Laurent MARTINON	Directeur du laboratoire amiante, fibres et particules	Ville de Paris, Direction de la Santé Publique, SLSE

LISTE DES INTERVENANTS

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE

NOM PRENOM	FONCTION	ORGANISME
Isabelle MONNERAIS	Responsable de domaine risque chimique	OPPBT, direction technique
Franck VEILLET	Responsable d'opération amiante	
Thomas LESSER	Gérant	SATH-DEVELOPPEMENT
Olivier NICOLE	Directeur du groupe EPC	EPC DEMOLITION
Alban CHARRIER	Adjoint au directeur, responsable du département politiques techniques	Union Sociale pour l'Habitat (USH), direction de la maîtrise d'ouvrage et des politiques patrimoniales
Marc CHAROY	Chargé de mission amiante auprès de la CNAM	CRAMIF, direction régionale des risques professionnels
Aurélien MANSART	Ingénieur de Prévention	DREETS Nouvelle Aquitaine, missions santé, sécurité
Emmanuel FAIVRE	Responsable technique	MANEXI
N. (à confirmer)	Direction santé environnement travail	Santé Publique France

CONTACTS CNAM

GESTIONNAIRES	NOM PRENOM	FONCTION	ORGANISME	MAIL ET TELEPHONE
Administratif	Benedicte DELAHAYE	Gestionnaire de formation	Cnam entreprises	Benedicte.delahaye@lecnam.net 01 40 27 28 77
Pédagogie	Kamel BAHRI	Responsable de l'UE HSE119	Cnam, Chaire PRPE, EPN7	Kamel.bahri@lecnam.net 06 43 43 01 69

PLAN D'ACCES AUX SALLES DU CNAM PARIS

HSE119-PREVENTION DES RISQUES LIES A L'AMIANTE



Amphithéâtres	Accès	Niveau
Amphi Robert-Faure (Z)	1	-1
Amphi Paul-Painlevé (PP)	1	-1
Amphi Jean-Baptiste-Say (Y)	1	-1
Salle des textiles	3	1
Amphi Fabry-Perot (A)	4	0
Amphi Jean-Fourastié (T)	11	0
Amphi Jean-Prouvé (V)	11	0
Amphi Abbé-Grégoire (C)	16	2
Salles de cours	17-21	-1
Salle des conseils René-Mayer	29	1
Amphi Aimé-Laussedat (3)	31	3
Amphi Georges-Friedmann (2)	33	2
Amphi Gaston-Planté (1)	35	1

Services administratifs	Accès	Niveau
Accueil (292, rue Saint-Martin)	1	0
Bibliothèque	2	0
Salle d'information	5	0
Scolarité	7	0
Résultats d'examens	11	0
Direction des systèmes d'information	17 à 21	-1
Crap	31	2

Les accès

1 à 27 pour le bâtiment situé rue Saint-Martin.
29 à 39 pour l'annexe rue Conté.

Les salles

La plupart des salles (bureaux, salles de cours, amphithéâtres) sont identifiées par une numérotation spécifique à trois nombres, et parfois une lettre désignant l'escalier.

Exemple : 9.A2.27

9 = accès / A = escalier / 2 = étage / 27 = n° bureau

Où trouver...

- un distributeur de boissons : accès 10, 11, 17, 31 et 39
- un distributeur de confiseries : accès 10, 11 et 37
- une cabine téléphonique : accès 10, 11
- un photomaton : accès 11