

ANNEXE 1 : PROFIL RESUME DES INTERVENANTS

Experte risques technologiques et sécurité des procédés

CATHY PIERRIN

FORMATION	<ul style="list-style-type: none"> ► Diplômée de l'École Nationale Supérieure du Pétrole et des Moteurs (ENSPM), Rueil-Malmaison ► Ingénieur diplômée de l'Université de Technologie de Compiègne (UTC) - Génie des Procédés ► Ingénieur territorial (admise au concours externe 2013, option Prévention des risques)
PRINCIPALES COMPÉTENCES	<ul style="list-style-type: none"> ► Risques technologiques et environnementaux ► Hygiène et sécurité du travail ► Audits de conformité réglementaires sur les ICPE, audits HSE, audits diagnostics ► ISO 14001, ISO 45001 / OHSAS 18001 ► Méthodes d'exploitation (optimisation des procédés, mise à niveau du référentiel documentaire) ► Génie des procédés ► Gestion de projet
EXPÉRIENCES	<ul style="list-style-type: none"> ► Mise à jour des EDD, accompagnement risques industriels/réglementation ICPE et canalisations de transport: ARKEMA (Jarrie, 2021), SOLVAY (La Rochelle, 2021) Naphtachimie (site de Lavéra, 2020 et 2021), KEMONE Fos/Mer (2016-2020), SARA (2012-2021), Grand Port Maritime de Martinique (2013), Total La Mède (2004-2005) ► Pilotage du dossier de demande d'autorisation environnementale unique d'un projet de terminal éthylène (80 M€, Kem-One Fos) (2017-2019) ► Études réglementaires dont dossiers de porter à connaissance ICPE, accompagnement ISO 14001/OHSAS18001, plans d'urgence, analyses ATEX pour des acteurs majeurs et des industriels de la zone Antilles-Guyane (Grands Ports Maritimes de la Guadeloupe et de la Martinique, SARA Martinique/Guadeloupe/Guyane, EDF, Antilles Gaz, Syvade, SGB, Alu Couleur). ► Modélisation de phénomènes dangereux pour les EDD ICPE (2004-2021) ► Assistance technique HSE (formation, accompagnement opérationnel dossiers réglementaires, demandes de subvention) pour des sites industriels aux Antilles (2012-2015) ► Ingénieur procédés sur une unité de pétrochimie SHELL, Berre L'Etang (2002-2004) ► Ingénieur d'études risques industriels-environnement pour SOFSID, ex-SOFRESID (2004-2006) ► Expert risques technologiques du Groupe Areva. Mise en place de la méthodologie de réalisation des EDD. Examen et support pour la réalisation des EDD de tous les sites ICPE d'ORANO ex-AREVA (2006-2010). ► Responsable méthodes d'exploitation sur un site SEVESO seuil haut du Groupe ORANO, ex-AREVA (2010-2012) ► Ingénieur d'études indépendant, expert risques industriels et IPRP (2012-2015) ► Ingénieur projets de traitement des déchets, réhabilitation de sites... , Malvésii ORANO, ex-AREVA (2015-2016) ► Responsable Hygiène, Sécurité, Environnement (HSE) sur des sites à enjeux HSE forts (2014-2015 et 2016-2020)

Expert risques technologiques et sécurité des procédés GUY BONNET

FORMATION	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ingénieur généraliste (Ecole des Mines d'Alès – 1968) ▶ Mastère de sécurité industrielle (EMA – 1990) ▶ Formations continue : risques accidentels, risques chroniques pour la santé, bilans de fonctionnement, audits des systèmes de management (certificats IRCA pour l'ISO 14001 en 2008, et OHSAS 18001 en 2009), auditeur interne ISO 9001.
PRINCIPALES COMPÉTENCES	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Plans d'urgence PUM, PSI, POI ▶ Audits et diagnostics management HSE et SGS sites SEVESO (dont diagnostics sur MMR). ▶ Accompagnement vers la certification HSE ▶ Etudes de dangers ICPE, études d'impact, de risques pour la santé sur les sites et projets industriels, infrastructures, canalisations de transport. ▶ Autres dossiers règlementaires : dossiers de demande d'autorisation, porter à connaissance, réexamens IED, diagnostics ICPE, bilans environnementaux, programmes d'action ▶ Règlementation ICPE – Veille réglementaire et récolement ▶ Management de projet
EXPÉRIENCES	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Expert indépendant depuis 2009 : principalement sur des sites SEVESO, notamment sur des stockages d'hydrocarbures liquides, de GPL, de gaz toxiques, des plateformes pétrochimiques, des dépôts d'engrais, des dépôts d'explosifs ▶ Responsable de pôles dont risques accidentels - DRIRE Montpellier (encadrement des inspecteurs des installations classées en charge du suivi du site ORANO Malvési) ▶ Formateur auprès de différents organismes (Universités, Ecoles d'ingénieurs, Ministères). ▶ Inspection du travail dans les mines et inspection des installations classées. ▶ Evaluations économiques dans le domaine minier – BRGM ▶ Ingénieur puis responsable de sites miniers (200 à 400 personnes). ▶ Missions d'expertise en France et à l'étranger (PNUE, Ministère, INERIS). ▶ Initiation et participation à l'élaboration de référentiels et outils de management régionaux et nationaux ▶ Elaboration de procédures d'inspection des systèmes de management des installations classées.