

ACC	Atelier de Compactage des Coques et embouts (AREVA NC – La Hague)	ALARA	<i>As Low As Reasonably Achievable</i> (« au niveau le plus bas qu'il est raisonnablement possible d'atteindre » : principe de radioprotection dit aussi « principe d'optimisation »)
ACN	<i>Aarhus Convention and Nuclear</i> (démarche sur la Convention d'Aarhus et le nucléaire lancée par l'ANCCLI)	ALLEGRO	projet de réacteur expérimental RNR-G de faible puissance non électrogène
ACO	Anneau de Collisions d'Orsay (LURE – CNRS – Orsay)	ALS	Accélérateur Linéaire de Saclay (CEA – Saclay)
ACR	Atelier de Conditionnement des Résines (AREVA NC – La Hague)	ALQA	Association Lorraine pour la Qualité de l'Air
ACRO	Association pour le Contrôle de la Radioactivité dans l'Ouest	AMDE	Analyse des Modes de Défaillance et de leurs Effets
AD2	Atelier de conditionnement de déchets (AREVA NC – La Hague)	AMI	Atelier des Matériaux Irradiés (EDF – Chinon)
ADEME	Agence De l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie	ANCCLI	Association Nationale des Commissions et Comités Locaux d'Information (depuis 2009)
ADF	Assemblée des Départements de France	ANCLI	Association Nationale des Commissions Locales d'Information (jusqu'en 2009)
ADN	Acide DésoxyriboNucléique	ANDRA	Agence Nationale pour la gestion des Déchets RAdioactifs
ADNR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Navigation sur le Rhin	ANSES	Agence Nationale chargée de la Sécurité Sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (depuis juillet 2010)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route	ANSN	Administration Nationale pour la Sûreté Nucléaire (Autorité de sûreté nucléaire de la République populaire de Chine)
ADS	<i>Accelerator Driven System</i> (réacteur nucléaire piloté par un accélérateur de particules)	ANSTO	<i>Australian Nuclear Science and Technology Organisation</i> (« Organisation Australienne pour la Science et la Technologie Nucléaires » : agence gouvernementale australienne de recherche et d'expertise sur le nucléaire)
AEN	Agence pour l'Énergie Nucléaire (OCDE)	AP 1000	réacteur à eau pressurisée conçu par la société Westinghouse
AERB	<i>Atomic Energy Regulatory Board</i> (Autorité de sûreté nucléaire d'Inde)	AP 913	doctrine de maintenance (EDF)
AFCEN	Association Française pour les règles de conception et de construction des matériels des Chaudières ÉlectroNucléaires	APE	Approche Par État (principe pour les stratégies de conduite en cas d'incident ou d'accident)
AFCN	Agence Fédérale de Contrôle Nucléaire (Autorité de sûreté nucléaire de Belgique)	APEC	Atelier Pour l'Évacuation du Combustible (EDF – Creys-Malville – Isère)
AFPPE	Association Française du Personnel Paramédical d'Électroradiologie	AP-HP	Assistance Publique – Hôpitaux de Paris
AFSSA	Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments (intégrée dans l'ANSES en 2010)	ARCCAD	Atelier Rénové de Conditionnement de CADarache (projet du CEA)
AFSSAPS	Agence Française de Sécurité SANitaire des Produits de Santé	AREVA	groupe industriel intervenant notamment dans le cycle du combustible et la fabrication d'installations nucléaires
AFSSET	Agence Française de Sécurité Sanitaire de l'Environnement et du Travail (intégrée dans l'ANSES en 2010)	AREVA NC	exploitant d'activités du cycle du combustible (groupe AREVA)
AGATE	Atelier de Gestion Avancée et de Traitement des Effluents (CEA – Cadarache)		
AIEA	Agence Internationale de l'Énergie Atomique (institution spécialisée de l'ONU)		

<b>AREVA NP</b>	concepteur et constructeur de centrales nucléaires (groupe AREVA)	<b>BAG</b>	Boîte A Gants
<b>ARH</b>	Agence Régionale de l'Hospitalisation (intégrée dans l'ARS en 2010)	<b>BAM</b>	<i>Bundesanstalt für Materialforschung und prüfung</i> (institut fédéral de recherche et d'essais sur les matériaux – Allemagne)
<b>ARN</b>	Acide RiboNucléique	<b>BAN</b>	Bâtiment des Auxiliaires Nucléaires
<b>ARS</b>	Agence Régionale de Santé (depuis 2010)	<b>BASIAS</b>	Base de données des Anciens Sites Industriels et Activités de Services
<b>ASF</b>	Approche Systématique de la Formation	<b>BASOL</b>	BAse de données sur les sites et SOLs pollués appelant une action des Pouvoirs Publics
<b>ASG</b>	circuit d'Alimentation de Secours des Générateurs de vapeur (REP)	<b>BCI</b>	Bâtiment des Combustibles Irradiés
<b>ASN</b>	Autorité de Sûreté Nucléaire (Autorité de sûreté nucléaire française)	<b>BCOT</b>	Base Chaude Opérationnelle du Tricastin (installation de maintenance nucléaire – EDF – Bollène)
<b>ASND</b>	Autorité de Sûreté Nucléaire de Défense (structure chargée du contrôle de la sûreté nucléaire et de la radioprotection pour les activités et installations nucléaires intéressant la défense ; placée sous l'autorité du DSND)	<b>BEA</b>	Bureau d'Enquête et d'Analyses pour la sécurité de l'aviation civile
<b>ASQA</b>	Association de Surveillance de la Qualité de l'Air	<b>BEAD-air</b>	Bureau Enquêtes Accidents Défense Air
<b>ASR</b>	Arrêt pour Simple Rechargement (REP)	<b>BEA-mer</b>	Bureau d'Enquêtes sur les Accidents en mer
<b>ASSET</b>	<i>Assessment of Safety Significant Events Team</i> (expertise AIEA)	<b>BEA-TT</b>	Bureau d'Enquêtes sur les Accidents de Transport Terrestre
<b>ASTRID</b>	projet de prototype de réacteur de type RNR-Na (CEA)	<b>BECQUEREL</b>	– unité d'activité – nom d'un exercice nucléaire effectué en 1996 à Saclay
<b>ATI</b>	ancien atelier pilote de retraitement des combustibles usés provenant des réacteurs à neutrons rapides (CEA – La Hague)	<b>BEIR</b>	<i>Biological Effects of Ionizing Radiation</i> (comités de l'académie des sciences des États-Unis)
<b>ATALANTE</b>	ATelier Alpha et Laboratoire pour les ANalyses de Transuraniens et Études de retraitement (CEA – Marcoule)	<b>BERD</b>	Banque Européenne pour la Reconstruction et le Développement
<b>ATENA</b>	ancien projet d'installation de traitement des déchets sodium contaminés (CEA)	<b>Bel V</b>	appui technique et filiale de l'AFCN (depuis 2008)
<b>ATEX</b>	ATmosphères EXplosives (réglementation ATEX)	<b>BMU</b>	<i>Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit</i> (ministère fédéral chargé de l'environnement et de la sûreté nucléaire en Allemagne)
<b>ATMEA</b>	joint venture entre AREVA et MHI chargé du développement, de la commercialisation, de la certification et de la vente d'ATMEA 1, nouveau réacteur de 1 100 MWe	<b>BNFL</b>	British Nuclear Fuels Limited (entreprise britannique du secteur nucléaire)
<b>ATPu</b>	Atelier de Technologie du Plutonium (AREVA NC – Cadarache)	<b>BO</b>	Bulletin Officiel
<b>ATSR</b>	Association pour les Techniques et les Sciences en Radioprotection	<b>Bq</b>	Becquerel (unité d'activité)
<b>ATUE</b>	Atelier de Traitement de l'Uranium Enrichi (CEA – Cadarache)	<b>BRGM</b>	Bureau de Recherches Géologiques et Minières
<b>AZF</b>	ancien nom de l'entreprise exploitant l'usine d'engrais qui a été le siège d'un accident le 21 septembre 2001 à Toulouse	<b>BSF</b>	Bâtiment Stockage Fûts (EDF – Chooz)
<b>BAC</b>	Bâtiment des Auxiliaires de Conditionnement	<b>BTE</b>	Bâtiment de Traitement des Effluents
		<b>BWR</b>	<i>Boiling Water Reactor</i> (réacteur à eau bouillante – REB)
		<b>CABRI</b>	réacteur de recherche (CEA – Cadarache)
		<b>CADA</b>	Commission d'Accès aux Documents Administratifs

<b>CANR</b>	Comité sur les Activités Nucléaires Réglementaires (AEN) (CNRA en anglais)	<b>CEPN</b>	Centre d'études sur l'Évaluation de la Protection dans le domaine Nucléaire
<b>CAPRA</b>	Consommation Accrue de Plutonium dans les réacteurs à neutrons RAPides (programme de recherche sur la combustion du plutonium – CEA)	<b>CERCA</b>	Compagnie pour l'Étude et la Réalisation des Combustibles Atomiques
<b>CARES</b>	installation d'entreposage sous eau de combustibles usés (CEA – Cadarache)	<b>CERN</b>	Centre Européen pour la Recherche Nucléaire
<b>CASCAD</b>	CASemate de CADarache (installation d'entreposage – CEA – Cadarache)	<b>CESE</b>	Comité Économique et Social Européen
<b>CCAP</b>	Commission Centrale des Appareils à Pression	<b>CFCa</b>	Complexe de Fabrication de Cadarache (AREVA NC – Atelier MOX)
<b>CCINB</b>	Commission Consultative des Installations Nucléaires de Base (jusqu'en juillet 2010)	<b>CG</b>	Conseil Général (assemblée délibérante de chaque collectivité départementale)
<b>CCSN</b>	Commission Canadienne de Sûreté Nucléaire (Autorité de sûreté nucléaire du Canada)	<b>CGEDD</b>	Conseil général de l'Environnement et du Développement Durable (Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement)
<b>CDE</b>	Cessation Définitive d'Exploitation (notion utilisée avant la réforme de 2006 pour qualifier une phase de la vie d'une INB)	<b>CGIET</b>	Conseil Général de l'Industrie, de l'Énergie et des Technologies (Ministère de l'Économie, des Finances et de l'Industrie)
<b>CE</b>	Communauté Européenne	<b>CH</b>	Centre Hospitalier
<b>« marquage CE »</b>	marquage obligatoire et de nature réglementaire pour certains produits dans l'Union européenne, assurant la conformité du produit aux « exigences essentielles » définies par une directive européenne	<b>CHICADE</b>	CHImie Caractérisation des Déchets (CEA – Cadarache)
<b>CEA</b>	Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives	<b>CHRU</b>	Centre Hospitalier Régional Universitaire
<b>CEDRA</b>	Conditionnement et Entreposage de Déchets RADioactifs (CEA – Cadarache)	<b>CHSCT</b>	Comité d'Hygiène, de Sécurité et des Conditions de Travail
<b>CEE</b>	Communauté Économique Européenne	<b>CHU</b>	Centre Hospitalier Universitaire
<b>CEE-NU</b>	Commission Économique pour l'Europe des Nations Unies	<b>CIA</b>	Conduite en cas d'Incident ou d'Accident (REP)
<b>CEI</b>	Commission Électrotechnique Internationale	<b>CICNR</b>	Comité Interministériel aux Crises Nucléaires ou Radiologiques
<b>CEIDRE</b>	Centre d'Expertise et d'Inspection dans les Domaines de la Réalisation et de l'Exploitation (EDF)	<b>CIDEN</b>	Centre d'Ingénierie Déconstruction Environnement (EDF)
<b>CELIMENE</b>	ancienne cellule destinée à l'examen des combustibles du réacteur EL3 (CEA – Saclay)	<b>CIPN</b>	Centre d'Ingénierie du Parc Nucléaire (EDF)
<b>CENAL</b>	CEntrale Nationale d'ALarme (division de l'Office fédéral suisse de la protection de la population : organe technique de la Confédération pour les événements extraordinaires tels que l'accroissement de la radioactivité ou divers autres accidents technologiques)	<b>CIPR</b>	Commission Internationale de Protection Radiologique
<b>CENTRACO</b>	CENtre de TRAIement et de COnditionnement de déchets de faible activité (SOCODEI – Marcoule)	<b>CIRC</b>	Centre International de Recherche contre le Cancer (centre faisant partie de l'OMS et implanté à Lyon)
		<b>CIRCE</b>	emballage de transfert contenant des effluents organiques radioactifs (CEA – Fontenay-aux-Roses)
		<b>CIRIL</b>	Centre Interdisciplinaire de Recherche Ions Lasers (CNRS & CEA – Caen)
		<b>CIS bio international</b>	Société spécialisée dans les technologies biomédicales, notamment les produits radiopharmaceutiques
		<b>CISSCT</b>	Collège Interentreprises de Sécurité, de Santé et des Conditions de Travail (pour les centrales d'EDF)

<b>CITMD</b>	Commission Interministérielle du Transport des Matières Dangereuses	<b>CODERST</b>	Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques Sanitaires et Technologiques
<b>CL</b>	Concentration Létale (CL X % = Concentration pour un taux de létalité de X %)	<b>Codex alimentarius</b>	Code alimentaire : recueil de normes visant la sécurité sanitaire des aliments et la protection des consommateurs élaboré par une commission mise en place par la FAO et l'OMS
<b>CIF3</b>	trifluorure de chlore	<b>CODIR-PA</b>	COmité DIRecteur pour la gestion de la phase Post Accidentelle d'un accident nucléaire ou d'une situation d'urgence radiologique
<b>CLI</b>	Commission Locale d'Information	<b>CODIS-CTA</b>	Centre Opérationnel Départemental d'Incendie et de Secours – Centre de Traitement de l'Alerte
<b>CLIGEET</b>	Commission Locale d'Information auprès des Grands Équipements Énergétiques du Tricastin (nom de la CLI du site du Tricastin depuis 2008)	<b>COFRAC</b>	COmité FRANçais d'ACcréditation
<b>CLIO</b>	laser à électrons libres (LURE – CNRS – Orsay)	<b>COFREND</b>	Confédération Française pour les Essais Non Destructifs
<b>CLIS</b>	– Comité Local d'Information et de Suivi (nom de la CLI pour les laboratoires souterrains) – Commission Locale d'Information et de Surveillance (nom de la CLI de la centrale de Fessenheim depuis 2009)	<b>COGEMA</b>	COmpagnie GÉnérale des MATières nucléaires (groupe AREVA, devenue AREVA NC)
<b>CMIR</b>	Cellule Mobile d'Intervention Radiologique	<b>COGEMA LOGISTICS</b>	entreprise d'emballage et de transport de matières nucléaires (filiale de COGEMA)
<b>CMS</b>	Cote Majorée de Sécurité (protection contre l'inondation)	<b>COGIC</b>	Centre Opérationnel de Gestion Interministérielle des Crises
<b>CNA</b>	Centrale Nucléaire des Ardennes (réacteur Chooz A – EDF)	<b>COLEN</b>	Comité de Liaison des Équipements sous pression Nucléaires
<b>CNA-D</b>	installation d'entreposage de matériels dans le cadre du démantèlement du réacteur de Chooz A (EDF – Chooz)	<b>COLTI</b>	COmité de Lutte contre le Travail Illégal
<b>CNAM</b>	Caisse Nationale d'Assurance Maladie	<b>COMURHEX</b>	société pour la COnversion de l'URanium en métal et en HEXafluorure (groupe AREVA)
<b>CNAR</b>	Commission Nationale des Aides dans le domaine Radioactif	<b>CONCERT</b>	<i>CONC</i> ertation on <i>EU</i> ropean <i>R</i> egulatory <i>T</i> asks (groupe rassemblant les Autorités de sûreté nucléaire des pays d'Europe de l'Est et d'Europe de l'Ouest)
<b>CNDP</b>	Commission Nationale du Débat Public	<b>Contrôle</b>	revue publiée par l'ASN
<b>CNE</b>	Commission Nationale d'Évaluation (de l'état d'avancement des recherches et études relatives à la gestion des matières et des déchets radioactifs)	<b>COPAT</b>	Comité de Pilotage des Arrêts de Tranche (EDF)
<b>CNE2</b>	seconde Commission Nationale d'Évaluation (commission mise en place après la loi « déchets » du 28 juin 2006)	<b>CoRWM</b>	<i>Committee on Radioactive Waste Management</i> (groupe britannique d'experts de haut niveau sur la gestion des déchets radioactifs)
<b>CNEN</b>	Centre National d'Équipement Nucléaire (EDF)	<b>COSRAC</b>	Comité d'Orientation et de Suivi des Recherches sur l'Aval du Cycle
<b>CNEPE</b>	Centre National d'Équipement de Production d'Électricité (EDF)	<b>COWAM</b>	<i>Community Waste Management</i> (« action concertée » du 5 <sup>e</sup> programme cadre de recherche et de développement de l'Union européenne portant sur les processus de décision au plan local en matière de déchets nucléaires)
<b>CNPE</b>	Centre Nucléaire de Production d'Électricité (EDF)	<b>CO2</b>	dioxyde de carbone
<b>CNRA</b>	<i>Commission on Nuclear Regulatory Activities</i> (comité sur les activités nucléaires réglementaires de l'AEN)	<b>CP0</b>	premier palier de réacteurs nucléaires de 900 MWe (EDF)
<b>CNRS</b>	Centre National de la Recherche Scientifique	<b>CPI</b>	1 <sup>re</sup> subdivision du palier CPY
<b>Co</b>	Cobalt		

CP2	2 <sup>e</sup> subdivision du palier CPY	CTC	Centre Technique de Crise
CPA	Conditions Particulières d'Autorisation (sources de rayonnement)	CTCAE	<i>Common Terminology Criteria for Adverse Events</i> (« critères de terminologie communs pour les événements hostiles » – critères utilisés pour la classification des effets secondaires des traitements anticancéreux)
CPE	Conditions Particulières d'Emploi (sources de rayonnement)	D/E EB	atelier de l'usine d'AREVA NC de La Hague
CPP	Circuit Primaire Principal (REP)	D/E EDS	Désentreposage/Entreposage des Déchets Solides (AREVA NC – La Hague)
CPY	deuxième palier de réacteurs nucléaires de 900 MWe (EDF)	DAC	Décret d'Autorisation de Création (procédure INB)
CRAM	Caisse Régionale d'Assurance Maladie	DAPE	Dossier d'Aptitude à la Poursuite de l'Exploitation (pour les INB)
CRIIRAD	Commission de Recherche et d'Information Indépendantes sur la RADioactivité	DCI	Direction de la Communication et de l'Information des publics (ASN)
CRPPH	<i>Committee on Radiation Protection and Public Health</i> (comité de radioprotection et de santé publique de l'AEN)	DCN	– Direction des Centrales Nucléaires (ASN) – Division des Combustibles Nucléaires (EDF)
CSA	Centre de Stockage de l'Aube (ancien nom du CSFMA)	DDAC	Loi portant Diverses Dispositions d'Adaptation au droit Communautaire
CSD-B	Conteneur Standard de Déchets Bitumés	DDASS	Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales (jusqu'en 2010)
CSD-C	Conteneur Standard de Déchets Compactés	DDTEFP	Direction Départementale du Travail, de l'Emploi et de la Formation Professionnelle (jusqu'en 2010)
CSD-V	Conteneur Standard de Déchets Vitriifiés	DEM	DEManèlement
CSFMA	Centre de Stockage des Déchets de Faible et Moyenne Activité (ANDRA)	DEP	Direction des Équipements sous Pression nucléaires (ASN)
CSG	Centre de Stockage du Graphite irradié	DEU	Direction de l'Environnement et des situations d'Urgence (ASN)
CSIC	Conseil Supérieur des Installations Classées (remplacé par le CSPRT en 2010)	DFD	<i>Deutsch-Französischer Direktionausschuss</i> (comité de direction franco-allemand pour les questions de sûreté nucléaire)
CSIN	Comité sur la Sûreté des Installations Nucléaires (AEN)	DFT	<i>Department for Transport</i> (Ministère des Transports du Royaume-Uni)
CSLU	Commission de Sûreté pour les Laboratoires et les Usines (commission placée auprès du DSND, compétente pour les laboratoires et usines nucléaires intéressant la défense)	DFK	<i>Deutsch-Französische Kommission</i> (commission franco-allemande pour les questions de sûreté des installations nucléaires)
CSM	Centre de Stockage de la Manche (ANDRA)	DGAC	Direction Générale de l'Aviation Civile (Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement)
CSN	– <i>Consejo de Seguridad Nuclear</i> (Autorité de sûreté nucléaire de l'Espagne) – Convention sur la Sûreté Nucléaire	DGCCRF	Direction Générale de la Concurrence, de la Consommation et de la Répression des Fraudes (Ministère de l'Économie, des Finances et de l'Industrie)
CSP	Circuit Secondaire Principal (REP) – Code de la Santé Publique	DGDDI	Direction Générale des Douanes et Droits Indirects (Ministère du Budget, des Comptes publics, de la Fonction publique et de la Réforme de l'État)
CSPRT	Conseil Supérieur de la Prévention des Risques Technologiques (depuis 2010)		
CSS	<i>Commission on Safety Standards</i> (commission sur les normes de sûreté de l'AIEA)		
CST	Comité Scientifique et Technique (Euratom)		
CSTB	Centre Scientifique et Technique du Bâtiment		
CSTFA	Centre de Stockage des déchets de Très Faible Activité (ANDRA – Morvilliers - Aube)		
CT	Code du Travail		

<b>DGEC</b>	Direction Générale de l'Énergie et du Climat (Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement et Ministère de l'Économie, des Finances et de l'Industrie)	<b>DPN</b>	Division de la Production Nucléaire (EDF)
<b>DGITM</b>	Direction Générale des Infrastructures, des Transports et de la Mer (Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et de du Logement)	<b>DQPRM</b>	Diplôme de Qualification de Physique Radiologique et Médicale
<b>DGOS</b>	Direction Générale de l'Offre de Soins (Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Santé) (depuis 2010)	<b>DRASS</b>	Direction Régionale des Affaires Sanitaires et Sociales (jusqu'en 2010)
<b>DGPR</b>	Direction Générale de la Prévention des Risques (Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement)	<b>DRC</b>	Direction des déchets, des installations de Recherche et du Cycle (ASN – depuis début 2011)
<b>DGS</b>	Direction Générale de la Santé (Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Santé)	<b>DRD</b>	Direction des installations de Recherche et des Déchets (ASN – jusqu'à fin 2010)
<b>DGSNR</b>	Direction Générale de la Sûreté Nucléaire et de la Radioprotection (structure centrale de l'ASN jusqu'à la réforme de novembre 2006)	<b>DREAL</b>	– Directeur Régional de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement – Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
<b>DGT</b>	– Directeur Général du Travail – Direction Générale du Travail (Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Santé)	<b>DRI</b>	Direction des Relations Internationales (ASN)
<b>DG/TREN</b>	Direction Générale de l'énergie et des Transports (Commission européenne)	<b>DRIRE</b>	– Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement (jusqu'en 2010) – Direction Régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement (jusqu'en 2010)
<b>DHOS</b>	Direction de l'Hospitalisation et de l'Organisation des Soins (Ministère chargé de la santé) (jusqu'en 2010)	<b>DRTEFP</b>	Direction Régionale du Travail, de l'Emploi et de la Formation Professionnelle (jusqu'en 2010)
<b>DHUP</b>	Direction de l'Habitat, de l'Urbanisme et des Paysages (Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement)	<b>DRYPAC</b>	procédé de séchage des boues
<b>DIADEM</b>	Déchets Irradiants ou Alpha de DEMantèlement	<b>DSC</b>	– Directeur de la Sécurité Civile – Direction de la Sécurité Civile (Ministère de l'Intérieur, de l'Outre-mer, des Collectivités territoriales et de l'Immigration)
<b>DIS</b>	Direction des rayonnements Ionisants et de la Santé (ASN)	<b>DSND</b>	Délégué à la Sûreté Nucléaire et à la radioprotection pour les activités et installations intéressant la Défense (voir ASND)
<b>DIT</b>	Direction des activités Industrielles et du Transport (ASN – jusqu'à fin 2010)	<b>DSS</b>	Direction de la Sécurité Sociale (Ministère chargé de la sécurité sociale)
<b>DIN</b>	Division Ingénierie Nucléaire (EDF)	<b>DTS</b>	Direction du Transport et des Sources (ASN – depuis début 2011)
<b>DOE</b>	<i>Department of Energy</i> (département de l'énergie – États-Unis)	<b>DTI</b>	Dose Totale Indicative
<b>DOS</b>	Dossier d'Options de Sûreté (régime des INB)	<b>DTPA</b>	Diéthylène-Triamine-Penta-Acetate (substance utilisée en médecine nucléaire)
<b>DOT</b>	<i>Department of Transportation</i> (Département des transports – États-Unis)	<b>DUP</b>	Déclaration d'Utilité Publique
<b>DPI</b>	Direction Production Ingénierie (EDF)	<b>EAN</b>	<i>European Alara Network</i> (« réseau ALARA européen » dont l'objectif est de promouvoir la mise en œuvre du principe ALARA)
<b>DPAEP</b>	Direction des Personnels et de l'Adaptation de l'Environnement Professionnel (Ministère de l'Économie, des Finances et de l'Industrie)	<b>EAS</b>	circuit d'Aspersions de Secours dans l'enceinte du bâtiment réacteur (REP)
		<b>EBR</b>	Efficacité Biologique Relative

<b>ECURIE</b>	<i>European Community Urgent Radiological Information Exchange system</i> (système européen d'échange d'information sur les urgences radiologiques)	<b>EPAL</b>	<i>Emergency Preparedness and Action Levels</i> (groupe sur l'harmonisation des actions de protection des populations – HERCA)
<b>EDE</b>	Circuit de mise en dépression de l'espace entre les deux enceintes d'un réacteur (REP)	<b>EPR</b>	<i>Evolutionary Pressurized water Reactor</i> (réacteur à eau pressurisée – nouveau type de réacteur nucléaire développé par AREVA NP)
<b>EDF</b>	Électricité De France	<b>EPRD</b>	État des Prévisions de Recettes et de Dépenses (« budget » des établissements publics)
<b>EDS</b>	Entreposage de Déchets Solides	<b>EPS</b>	Étude Probabiliste de Sûreté
<b>EEVSE</b>	bâtiment d'Entreposage des Verres (AREVA NC – La Hague)	<b>ERNET</b>	<i>Emergency Response NETWORK</i> (réseau de réponse aux demandes d'assistance de l'AIEA)
<b>EEVLH</b>	Extension d'Entreposage des Verres sur le site de La Hague (AREVA NC – La Hague)	<b>ERP</b>	Établissement Recevant du Public
<b>EFOMP</b>	<i>European Federation of Organisations in Medical Physics</i> (fédération européenne de radiophysiciens)	<b>ERR</b>	<i>European Radiation Research society</i> (Association européenne pour la recherche sur les rayonnements)
<b>EGRA</b>	<i>Expert Group on Regulatory Authorisation</i> (sous-groupe du CRPPH de l'AEN)	<b>ESE</b>	Événement Significatif pour l'Environnement
<b>EIS</b>	Élément Important pour la Sûreté	<b>ESP</b>	Équipement Sous Pression
<b>ELAN II B</b>	ancienne installation pour la fabrication de sources scellées (CEA – La Hague)	<b>ESPN</b>	Équipement Sous Pression Nucléaire
<b>EL3</b>	réacteur à Eau Lourde n° 3 (ancien réacteur expérimental – CEA – Saclay)	<b>ESR</b>	Événement Significatif pour la Radioprotection
<b>EL4</b>	réacteur à Eau Lourde n° 4 (ancienne centrale nucléaire des Monts d'Arrée – EDF – Brennilis)	<b>ESRF</b>	<i>European Synchrotron Radiation Facility</i> (synchrotron implanté à Grenoble)
<b>EL4-D</b>	installation d'entreposage des matériels de la centrale nucléaire des Monts d'Arrée dans le cadre du démantèlement de celle-ci	<b>ESS</b>	Événement Significatif pour la Sûreté
<b>ENEF</b>	<i>European Nuclear Energy Forum</i> (Forum européen sur l'énergie nucléaire)	<b>EST</b>	Événement Significatif dans le Transport
<b>ENS</b>	<i>European Nuclear Society</i> (société européenne d'énergie nucléaire)	<b>ETARE</b>	plans d'ETAbblissement REpertoriés
<b>ENSI</b>	<i>Eidgenössisches Nuklearsicherheitsinspektorat</i> (voir IFSN)	<b>ETP</b>	Équivalent Temps Plein
<b>ENSREG</b>	<i>European Nuclear Safety REgulators Group</i> (groupe à haut niveau de l'Union européenne sur la sûreté nucléaire et la gestion des déchets – anciennement GHN)	<b>ETPT</b>	Équivalent Temps Plein Travaillé
<b>EOLE</b>	réacteur de recherche (CEA – Cadarache)	<b>EURANOS</b>	<i>EUROpean Approach to Nuclear and radiological emergency management and rehabilitation Strategies</i> (projet de recherche européen sur les stratégies de gestion des situations d'urgence radiologiques et de réhabilitation des sites contaminés)
<b>E.ON</b>	Entreprise de production et de distribution d'électricité et de gaz (Allemagne, divers pays d'Europe et États-Unis)	<b>Euratom</b>	<i>EUROpean ATOMIC energy community treaty</i> (traité de la Communauté européenne de l'énergie atomique)
<b>EP</b>	Enquête Publique	<b>EUROCLI</b>	association EUROpéenne de Commissions Locales d'Information et de forums de dialogue européens
<b>EPA</b>	<i>Environmental Protection Agency</i> (agence fédérale pour la protection de l'environnement aux États-Unis)	<b>EURODIF</b>	usine EUROpéenne d'enrichissement par DIFfusion gazeuse
		<b>EUROFAB</b>	FABrication en EUROpe (programme expérimental de fabrication de combustible MOX à partir de plutonium militaire s'inscrivant dans le cadre de l'accord américano-russe de réduction des stocks de plutonium)

<b>EVEREST</b>	Évoluer Vers une EntRÉE Sans Tenue universelle (entrée en zone contrôlée en bleu de travail – démarche mise en œuvre par EDF)	<b>GBq</b>	GigaBecquerel (milliard de Becquerels)
<b>FA-MA</b>	Faible Activité – Moyenne Activité (déchets de faible ou moyenne activité)	<b>GEN IV</b>	Génération IV : « forum » international regroupant dix pays et l'Union européenne en vue de la mise au point de réacteurs nucléaires du futur dits de 4 <sup>e</sup> génération
<b>FANR</b>	<i>Federal Authority for Nuclear regulation</i> (Autorité de sûreté nucléaire des Émirats Arabes Unis)	<b>GEP</b>	Groupe d'Expertise Pluraliste
<b>FAO</b>	<i>Food and Agriculture Organization of the united nations</i> (organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture)	<b>GESI</b>	Groupement français des industries Électroniques de Sécurité Incendie
<b>FA-VL</b>	Faible Activité et Vie Longue (déchets FA-VL)	<b>GFR</b>	<i>Gas cooled Fast Reactor</i> (cf. RNR-G)
<b>FBFC</b>	société Franco-Belge de Fabrication de Combustibles (Pierrelatte et Romans-sur-Isère)	<b>GIAG</b>	Guide d'Intervention en Accident Grave
<b>FDG</b>	FluoroDésoxyGlucose (substance utilisée en médecine nucléaire)	<b>GIE</b>	Groupement d'Intérêt Économique
<b>FISA</b>	<i>Fission Safety</i> (conférences biennales sur la sûreté des réacteurs nucléaires organisées par l'Union européenne)	<b>GIF</b>	<i>Génération IV International Forum</i> (cf. GEN IV)
<b>FMA</b>	Faible ou Moyenne Activité (déchets FMA)	<b>GIMELEC</b>	Groupement des Industries de l'équipement électrique, du contrôle-commande et des services associés
<b>FMA-VC</b>	Faible ou Moyenne Activité et Vie Courte (déchets FMA-VC)	<b>GP (ou GPE)</b>	Groupe Permanent d'experts (placé auprès de l'ASN)
<b>FOD</b>	<i>Field Operations Directorate</i> (direction du HSE)	<b>GPD</b>	Groupe Permanent d'experts pour les Déchets (placé auprès de l'ASN)
<b>FOH</b>	Facteurs Organisationnels et Humains	<b>GPESPN</b>	Groupe Permanent d'experts pour les Équipements Sous Pression Nucléaires (placé auprès de l'ASN)
<b>FOSSEA</b>	projet du CEA de reprise de déchets entreposés dans des fosses anciennes	<b>GPMED</b>	Groupe Permanent d'experts pour le domaine des expositions MEDicales (placé auprès de l'ASN)
<b>FRAMATOME</b>	société de fabrication de chaudières nucléaires (devenue AREVA NP)	<b>GPMDR</b>	Groupe Permanent « Matières et Déchets Radioactifs » (ANCCLI)
<b>FRAMATOME-ANP</b>	Framatome – <i>Advanced Nuclear Power</i> (société créée par AREVA et SIEMENS pour le développement du nouveau type de réacteur EPR – devenue AREVA NP)	<b>GPPA</b>	Groupe Permanent « Territoires – Post accident nucléaire » (ANCCLI)
<b>FRAREG</b>	<i>FRAmatome REGulators</i> (Association des Autorités de sûreté nucléaire des pays exploitant des centrales de conception française)	<b>GPR</b>	Groupe Permanent d'experts pour les Réacteurs nucléaires (placé auprès de l'ASN)
<b>GALICE</b>	mode de gestion du combustible nucléaire (EDF)	<b>GPRAD</b>	Groupe Permanent d'experts en RADioprotection (non médicale) (placé auprès de l'ASN)
<b>GAMMATEC</b>	Installation d'ionisation (ISOTRON France – Marcoule)	<b>GPT</b>	Groupe Permanent d'experts pour les Transports (placé auprès de l'ASN)
<b>GANIL</b>	Grand Accélérateur National d'Ions Lourds (Caen)	<b>GPU</b>	Groupe Permanent d'experts pour les laboratoires et les Usines nucléaires (placé auprès de l'ASN)
<b>GB I</b>	usine Georges Besse I (EURODIF)	<b>GQA</b>	Groupe des Questions Atomiques (Union européenne)
<b>GB II</b>	usine Georges Besse II		



GRNC	Groupe Radioécologie Nord Cotentin (groupe d'expertise pluraliste créé par l'ASN et les ministères concernés sur la question de l'impact radioécologique des activités nucléaires du Nord Cotentin)	HT	forme gazeuse du tritium
GRS	<i>Gesellschaft für Anlagen und Reaktorsicherheit</i> (appui technique de l'Autorité de sûreté nucléaire allemande)	HTO	eau tritiée
GSS	Groupe Sécheur Surchauffeur (REP)	HTR	<i>High Temperature Reactor</i> (réacteur à neutrons thermiques à haute température)
GV	Générateur de Vapeur	Hydrotéléray	réseau de mesure en continu de la radioactivité de l'eau des grands fleuves (IRSN)
GWj	GigaWatt jour (unité d'énergie)	ICCRB	<i>International Consultative Committee of Regulatory Bodies</i> (groupe composé de représentants des autorités de sûreté d'Allemagne, du Canada, d'Espagne, des États-Unis, de Finlande, de France, d'Italie, du Royaume-Uni et de Suisse, et destiné à conseiller l'autorité de sûreté ukrainienne pour le site de Tchernobyl)
GWj/t	GigaWatt jour par tonne (unité d'énergie volumique)	ICEDA	Installation de Conditionnement et d'Entreposage de Déchets Activés (EDF)
Gy	Gray (unité de dose absorbée)	ICL	Institut de Cancérologie de la Loire
G8	Groupe des 8 grands pays industrialisés (Allemagne, Canada, États-Unis, France, Italie, Japon, Royaume-Uni et Russie)	ICPE	Installation Classée pour la Protection de l'Environnement (installation soumise, du fait de son impact potentiel sur le public et l'environnement, à la réglementation définie par le titre I <sup>er</sup> du livre V du code de l'environnement)
H1N1	virus de la grippe « A »	ICRU	<i>International Commission on Radiation Units and measurements</i> (commission internationale sur les unités et la mesure des rayonnements)
HA	Haute Activité	ICSI	Institut pour une Culture de Sécurité Industrielle
HAO	Haute Activité Oxyde (atelier HAO : AREVA NC – La Hague)	ICSN	Instrument relatif à la Coopération en matière de Sûreté Nucléaire (Union européenne)
HARMONIE	ancien réacteur source à neutrons rapides (CEA – Cadarache)	IDSP	Indice de Dose de Scanographie Pondéré
HAS	Haute Autorité de Santé	IDT	Installation de Découplage et de Transit
HA-VL	Haute Activité et Vie Longue (déchets HA-VL)	IFSN	Inspection Fédérale de la Sécurité Nucléaire (Autorité de sûreté nucléaire de la Suisse depuis le 1 <sup>er</sup> janvier 2009)
HCSP	Haut Conseil de la Santé Publique	IGAS	Inspection Générale des Affaires Sociales
HCTISN	Haut Comité pour la Transparence et l'Information sur la Sécurité Nucléaire (créé par la loi du 13 juin 2006)	ILE	<i>ITER Legal Entity</i> (organisme international créé pour l'exploitation d'ITER)
HERCA	<i>Head of European Radiation Control Authorities</i> (réunion des responsables des autorités européennes de contrôle de la radioprotection)	ILL	Institut Laue-Langevin (Grenoble)
HFD	Haut Fonctionnaire de Défense	IMDG	<i>International Maritime Dangerous Goods code</i> (code maritime international pour le transport des marchandises dangereuses)
HFDS	Haut Fonctionnaire de Défense et de Sécurité	IN	Inspection Nucléaire (EDF)
HFR	<i>High Flux Reactor</i> (réacteur à haut flux – Centre commun de recherche de l'Union européenne – Petten – Pays-Bas)	INB	Installation Nucléaire de Base
HSE	<i>Health and Safety Executive</i> (organisme du Royaume-Uni chargé de la prévention des risques technologiques)	INBS	Installation Nucléaire de Base Secrète
HSE/ND	<i>Health and Safety Executive/Nuclear Directorate</i> (Autorité de sûreté nucléaire du Royaume-Uni au sein du HSE)	INCa	Institut National du Cancer
HSK	<i>Hauptabteilung für die Sicherheit der Kernanlagen</i> (division principale de la sécurité des installations nucléaires – Autorité de sûreté suisse)		

<b>INERIS</b>	Institut National de l'Environnement industriel et des RISques	<b>ISIS</b>	réacteur de recherche (CEA – Saclay)
<b>INES</b>	<i>International Nuclear Event Scale</i> (échelle internationale de gravité des incidents ou accidents nucléaires)	<b>IS Ouest</b>	Institut de Soudure Ouest
<b>INEX</b>	<i>International Nuclear Emergency eXercise</i> (exercice nucléaire international conduit notamment par l'AEN)	<b>ISO</b>	<i>International Standard Organisation</i> (organisation internationale de normalisation)
<b>INF</b>	<i>international code for the safe carriage of packaged Irradiated Nuclear Fuel, plutonium and high-level radioactive wastes on board ships</i> (code maritime international pour le transport des substances radioactives)	<b>ISOE</b>	<i>Information System on Occupational Exposure</i> (système d'information de l'OCDE sur la radioexposition professionnelle)
<b>INPO</b>	Institute of Nuclear Power Operations (États-Unis)	<b>ISOTRON</b>	entreprise exploitant des installations d'ionisation
<b>INRA</b>	– <i>International Nuclear Regulators' Association</i> (Association internationale des responsables des autorités de sûreté nucléaire, regroupant les autorités d'Allemagne, du Canada, d'Espagne, des États-Unis, de la France, du Japon, du Royaume-Uni et de la Suède) – Institut National de Recherche Agronomique	<b>IT</b>	Inspection du Travail
<b>INSAG</b>	<i>International Nuclear Safety Advisory Group</i> (groupe international pour la sûreté nucléaire – AIEA)	<b>ITER</b>	<i>International Thermonuclear Experimental Reactor</i> (projet de réacteur expérimental international de fusion nucléaire qui sera implanté à Cadarache)
<b>INSERM</b>	Institut National de la Santé Et de la Recherche Médicale	<b>JAA</b>	<i>Joint Aviation Authorities</i> (« autorités aéronautiques communes » : Association réunissant les autorités aéronautiques nationales des pays européens et rattachée à la Conférence Européenne de l'Aviation Civile)
<b>INSTN</b>	Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires (CEA)	<b>JAR</b>	<i>Joint Aviation Requirement</i> (« règles aéronautiques communes » élaborées par JAA)
<b>InVS</b>	Institut de Veille Sanitaire	<b>JAR-OPS</b>	règles élaborées par JAA relatives à l'exploitation des avions
<b>IO</b>	<i>ITER Organization</i> (organisation ITER)	<b>JEPP</b>	Jour Équivalent Pleine Puissance
<b>IONISOS</b>	entreprise exploitation des installations d'ionisation	<b>JFR</b>	Journées Françaises de Radiologie (congrès organisé annuellement par la SFR)
<b>IPA</b>	Instrument d'assistance à la Pré-Accession (Union européenne)	<b>JNES</b>	<i>Japan Nuclear Energy Safety organisation</i> (appui technique de l'Autorité de sûreté nucléaire du Japon)
<b>IPN</b>	Institut de Physique Nucléaire (Orsay)	<b>JO</b>	Journal Officiel
<b>IRE</b>	Institut national des RadioÉléments (Fleurus – Belgique)	<b>KEY</b>	expérimentation de scellement des galeries par réalisation d'une « clé d'ancrage » (ANDRA – Bure)
<b>IRCA</b>	IRradiateur de Cadarache (CEA – Cadarache)	<b>KEPCO</b>	<i>Kansai Electric Power Company</i> (société japonaise de production d'électricité)
<b>IRM</b>	Imagerie par Résonance Magnétique	<b>KINS</b>	<i>Korean Institute of Nuclear Safety</i> (appui technique de l'Autorité de sûreté nucléaire de Corée du Sud)
<b>IRPA</b>	<i>International Radiation Protection Association</i> (Association internationale des sociétés de radioprotection)	<b>KKU</b>	<i>Kernkraftwerk Unterweser</i> (centrale nucléaire d'Unterweser – Allemagne)
<b>IRRS</b>	<i>Integrated Regulatory Review Service</i> (mission d'expertise sur l'organisation d'une Autorité de sûreté nucléaire organisée par l'AIEA)	<b>kW</b>	kiloWatt
<b>IRSN</b>	Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire	<b>LAMA</b>	Laboratoire d'Analyse des Matériaux Actifs (CEA – Grenoble)
		<b>LCC</b>	Laboratoire Central de Contrôle qualité des produits (AREVA NC – LA Hague)
		<b>LCIE</b>	Laboratoire Central des Industries Électriques (bureau Veritas)

<b>LCPu</b>	Laboratoire de Chimie du Plutonium (CEA – Fontenay-aux-Roses)	<b>MBq</b>	MégaBecquerel (million de Becquerels)
<b>LDAC</b>	Laboratoire de Découpage d'Assemblages Combustibles (CEA – Cadarache)	<b>MCMF</b>	Magasin Central des Matières Fissiles (magasin de stockage d'uranium enrichi et de plutonium : CEA – Cadarache)
<b>LECA</b>	Laboratoire d'Examen des Combustibles Actifs (CEA – Cadarache)	<b>MDB</b>	Mission Déléguée de Bassin
<b>LECI</b>	Laboratoire d'Essai sur Combustibles Irradiés (CEA – Saclay)	<b>MDEP</b>	<i>Multinational Design Evaluation Program</i> (initiative multinationale dont le secrétariat est assuré par l'AEN et qui vise à mutualiser les connaissances des Autorités de sûreté qui auront la responsabilité de l'évaluation réglementaire de nouveaux réacteurs)
<b>LEFCA</b>	Laboratoire d'Études et de Fabrications expérimentales de Combustibles nucléaires Avancés (CEA – Cadarache)	<b>MDG</b>	atelier de découpe des gros composants (EDF – Creys-Malville – Isère)
<b>LEP</b>	<i>Large Electron Positron collider</i> (grand collisionneur d'électrons et positons – CERN – Genève)	<b>MDS</b>	atelier de Minéralisation Des Solvants organiques (AREVA NC – La Hague)
<b>LFR</b>	<i>Lead cooled Fast reactor</i> (réacteur à neutrons rapides refroidi au plomb)	<b>MDSB</b>	unité de Minéralisation Des Solvants B (AREVA NC – La Hague)
<b>LHA</b>	Laboratoire de Haute Activité (CEA – Saclay)	<b>M€</b>	Mégaeuros (million d'euros)
<b>LHC</b>	<i>Large Hadron Collider</i> (grand collisionneur de hadrons – CERN – Genève)	<b>MEA</b>	Mission Expertise et Animation (ASN)
<b>LI</b>	Limite Indicative (fixée par le Codex Alimentarius pour la présence de radionucléides dans les denrées alimentaires)	<b>MEAH</b>	Mission nationale d'Expertise et d'Audit Hospitaliers
<b>LOLF</b>	Loi Organique relative aux Lois de Finances	<b>MEDDTL</b>	Ministère de l'Écologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement (depuis novembre 2010)
<b>LPC</b>	Laboratoire de Purification Chimique (AREVA NC – Cadarache)	<b>MEEDDAT</b>	Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement Durable et de l'Aménagement du Territoire (de 2008 à juin 2009)
<b>LUDD</b>	Laboratoires, Usines, Déchets et Démantèlement	<b>MEEDDM</b>	Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement Durable et de la Mer, en charge des technologies vertes et des négociations sur le climat (de juin 2009 à novembre 2010)
<b>LURE</b>	Laboratoire pour l'Utilisation du Rayonnement Électromagnétique (CNRS – Orsay)	<b>MELOX</b>	usine de fabrication de combustible MOX (Marcoule)
<b>M5</b>	nom d'un alliage à base de zirconium et de niobium	<b>MELUSINE</b>	réacteur de recherche (CEA – Grenoble)
<b>MAD</b>	Mise à l'Arrêt Définitif	<b>MEM</b>	Ministère de l'Énergie et des Mines (Maroc)
<b>MAD/DEM</b>	Mise à l'Arrêt Définitif et Démantèlement (procédure INB)	<b>MERM</b>	Manipulateur en ÉlectroRadiologie Médicale
<b>MAGENTA</b>	MAGasin d'ENTreposage Alvéolaire (installation d'entreposage de matières nucléaires – CEA – Cadarache)	<b>METI</b>	<i>Ministry of Economy, Trade and Industry</i> (Ministère de l'Économie, du Commerce et de l'Industrie du Japon)
<b>MAPu</b>	Moyenne Activité Plutonium (atelier MAPu : AREVA NC – La Hague)	<b>Meuros</b>	Million d'euros
<b>MARN</b>	Mission d'Appui à la gestion du Risque Nucléaire (Ministère de l'Intérieur/DSC)	<b>MeV</b>	Méga électron Volt
<b>MAS alpha</b>	effluents alpha de Moyenne Activité Spéciaux	<b>MEXT</b>	<i>Ministry of Education, culture, sports, science and Technology</i> (Ministère de l'Éducation, de la Culture, des Sports, des Sciences et de la Technologie du Japon)
<b>MASURCA</b>	MAquette de SURgénérateur à Cadarache (réacteur de recherche – CEA – Cadarache)		
<b>MAU</b>	Moyenne Activité Uranium (atelier MAU : AREVA NC – La Hague)		
<b>MA-VL</b>	Moyenne Activité Vie Longue (déchets MA-VL)		

<b>MHI</b>	<i>Mitsubishi Heavy Industries, Ltd</i> (entreprise japonaise de l'industrie mécanique lourde, notamment dans le domaine des centrales nucléaires)	<b>NII</b>	<i>Nuclear Installations Inspectorate</i> (inspection des installations nucléaires, au sein du HSE – Royaume-Uni)
<b>MIBI</b>	2-methoxy isobutyl isonitrile (substance utilisée en médecine nucléaire)	<b>NISA</b>	<i>Nuclear and Industrial Safety Agency</i> (Agence de sûreté nucléaire et industrielle – METI – Japon)
<b>MIMAUSA</b>	Mémoire et Impact des Mines d'urAniUm : Synthèse et Archive (programme pour l'inventaire des sites miniers d'uranium)	<b>NMA</b>	Niveaux Maximaux Admissibles (pour la contamination radioactive des denrées alimentaires ou des aliments du bétail)
<b>MINEFI</b>	MINistère de l'Économie, des Finances et de l'Industrie (depuis novembre 2010)	<b>NNEMA</b>	<i>National Nuclear Emergency Management Administration</i> (Chine)
<b>MINERVE</b>	réacteur de recherche (CEA – Cadarache)	<b>NNR</b>	<i>National Nuclear Regulator</i> (Autorité de sûreté nucléaire d'Afrique du sud, depuis 1999)
<b>MIR</b>	Magasins InterRégionaux de combustibles (EDF – Bugey et Chinon)	<b>NNSA</b>	<i>National Nuclear Safety Administration</i> (Autorité de sûreté nucléaire de la Chine – cf. ANSN)
<b>MMS</b>	Moyen Mobile de Secours	<b>NORM</b>	<i>Naturally Occurring Radioactive Materials</i> (matières premières naturellement radioactives)
<b>MoO3</b>	oxyde de molybdène	<b>NOx</b>	oxydes d'azote
<b>MOST</b>	<i>Ministry of Science and Technology</i> (Ministère des Sciences et de la Technologie – Autorité de sûreté nucléaire de Corée du sud)	<b>NPH</b>	atelier de déchargement et d'entreposage des éléments combustibles usés (usine UP2 800 – AREVA NC – La Hague)
<b>MOX</b>	combustible à base d'oxyde mixte d'uranium et de plutonium	<b>NRBC</b>	Nucléaire Radiologique Biologique Chimique
<b>MSNR</b>	Mission de la Sûreté Nucléaire et de la Radioprotection (MEDDTL/DGPR)	<b>NRC</b>	<i>Nuclear Regulatory Commission</i> (Autorité de sûreté nucléaire des États-Unis)
<b>MSR</b>	<i>Molten Salt Reactor</i> (réacteur à neutrons thermiques à sels fondus)	<b>NRD</b>	Niveau de Référence Diagnostique
<b>mSv</b>	milliSievert (millième de Sievert)	<b>NRR</b>	<i>Nuclear Reactor Regulation</i> (structure de l'Autorité de sûreté nucléaire des États-Unis chargée de la sûreté des réacteurs)
<b>MWe</b>	MégaWatt électrique (unité de puissance électrique)	<b>NRU</b>	<i>National Research Universal</i> (réacteur de recherche – Chalk River – Canada)
<b>N4</b>	palier de réacteurs nucléaires de 1 450 MWe (EDF)	<b>NSC</b>	<i>Nuclear Safety Commission</i> (Autorité de sûreté nucléaire du Japon)
<b>NATURA 2000</b>	ensemble de sites naturels protégés en application des directives européennes sur les oiseaux et sur les « habitats naturels »	<b>NSSG</b>	<i>Nuclear Safety and Security Group</i> (groupe de sûreté nucléaire du G8)
<b>NCACG</b>	<i>National Competent Authority Coordination Group</i> (groupe de coordination des autorités compétentes – AIEA)	<b>nSv</b>	nanoSievert (millardième de Sievert)
<b>NECSA</b>	<i>Nuclear Energy Corporation of South Africa</i> (organisme public sud-africain de recherche et de développement dans le domaine de l'énergie nucléaire)	<b>NSWG</b>	<i>Nuclear Safety Working Group</i> (groupe de sûreté nucléaire du G7)
<b>NERSA</b>	société « centrale nucléaire européenne à neutrons rapides SA » (ancien exploitant de Superphénix)	<b>NUSSC</b>	<i>NUclear Safety Standards Committee</i> (comité de l'AIEA sur les normes de sûreté des réacteurs nucléaires)
<b>NF</b>	– <i>Naeglaria Fowleri</i> (espèce d'amibes) – Norme Française	<b>NuPEER</b>	<i>Nuclear Pressure Equipment Expertise &amp; Regulation</i> (symposium sur les équipements nucléaires sous pression)
<b>nGy</b>	nanoGray (millardième de Gray)	<b>OA</b>	Organisme Agréé (pour le contrôle)

<b>OACI</b>	Organisation de l'Aviation Civile Internationale	<b>PAP</b>	Projet Annuel de Performance (dans le cadre de la LOLF, document annexé au projet de loi de finances et présentant notamment, pour un programme donné, les objectifs poursuivis et les résultats attendus pour les différentes actions du programme)
<b>OASIS</b>	nom de l'intranet de l'ASN	<b>PAREX</b>	Post-Accidentel Retour d'EXpérience
<b>OBT</b>	<i>Organically Bound Tritium</i> (tritium organiquement lié)	<b>PASEPRI</b>	Plan d'Action pour la Surveillance de l'Exposition des Patients aux Rayonnements Ionisants
<b>OCDE</b>	Organisation de Coopération et de Développement Économiques	<b>PBMR</b>	<i>Pebble Bed Modular Reactor</i> (projet de réacteur de 4 <sup>e</sup> génération – Afrique du sud)
<b>OEEI</b>	Obtenir un État Exemple des Installations (projet d'EDF)	<b>PC</b>	Poste de Commandement
<b>OFSP</b>	Office Fédéral de la Santé Publique (Suisse)	<b>PCC</b>	Poste de Commandement Contrôle (évaluation des conséquences et mesures)
<b>OIT</b>	Organisation Internationale du Travail (ONU)	<b>PCD</b>	Poste de Commandement de Direction
<b>OMS</b>	Organisation Mondiale de la Santé (ONU)	<b>PCL</b>	Poste de Commandement Local (conduite installation)
<b>ONU</b>	Organisation des Nations Unies	<b>PCM</b>	Poste de Commandement Moyens (logistique)
<b>OPECST</b>	Office Parlementaire d'Évaluation des Choix Scientifiques et Technologiques	<b>PCR</b>	Personne Compétente en Radioprotection
<b>OPPBTP</b>	Organisme Professionnel de Prévention du Bâtiment et des Travaux Publics	<b>PCS</b>	Plan Communal de Sauvegarde
<b>OPS</b>	voir JAR-OPS	<b>PDD</b>	Plan De Développement (ANDRA)
<b>ORCADE</b>	projet mis en place par AREVA NC en vue du démantèlement d'installations de La Hague	<b>PEGASE</b>	installation d'entreposage de combustibles irradiés et de substances radioactives (CEA – Cadarache)
<b>ORL</b>	Oto-Rhino-Laryngologie	<b>PET</b>	<i>Positron Emission Tomography</i> (cf. TEP)
<b>ORPHEE</b>	réacteur de recherche (CEA – Saclay)	<b>PETSCAN</b>	cf. TEPSCAN
<b>ORSEC</b>	plan d'ORganisation des SECours (plan général d'organisation des secours en cas de catastrophe établi par l'État au niveau départemental ou de la zone de défense, ou d'une préfecture maritime)	<b>PF</b>	Produits de Fission
<b>OSART</b>	<i>Operational Safety Review Team</i> (mission d'évaluation de la sûreté en exploitation des centrales nucléaires organisée par l'AIEA)	<b>PHARE</b>	<i>Poland and Hungary Assistance for Reconstruction of Economy</i> (programme d'aide de l'Union européenne aux pays d'Europe centrale et orientale)
<b>OSIRIS</b>	réacteur de recherche (CEA – Saclay)	<b>PHÉBUS</b>	réacteur de recherche (CEA – Cadarache)
<b>OSPAR</b>	convention pour la protection du milieu marin de l'Atlantique du nord-est, signée en 1992, unissant et mettant à jour les conventions d'Oslo de 1972 et de Paris de 1974	<b>PHÉNIX</b>	réacteur à neutrons rapides (CEA – Marcoule)
<b>OSRDE</b>	Observatoire Sûreté Radioprotection Disponibilité Environnement (EDF)	<b>PHIL</b>	accélérateur linéaire d'électrons (CNRS – Orsay)
<b>P4</b>	premier palier de réacteurs nucléaires de 1 300 MWe (EDF)	<b>PIRATOME</b>	plan de défense visant à contrer l'emploi malveillant ou la menace d'emploi malveillant de matières radioactives ou nucléaires contre les personnes, l'environnement ou les biens
<b>P'4</b>	deuxième palier de réacteurs nucléaires de 1 300 MWe (EDF)	<b>PLU</b>	Plan Local d'Urbanisme
<b>PACA</b>	Provence-Alpes-Côte d'Azur (région)	<b>PMSI</b>	Programme Médicalisé des Systèmes d'Information
<b>PAHO</b>	<i>Pan American Health Organization</i> (organisation panaméricaine de la santé)	<b>PNGMDR</b>	Plan National de Gestion des Matières et Déchets Radioactifs (institué par la loi du 28 juin 2006 de programme relative à la gestion durable des matières et déchets radioactifs)
<b>PAI</b>	Plan d'Action Incendie		

<b>PNSE</b>	Plan National Santé Environnement (plan de réduction des effets des atteintes à l'environnement sur l'état de santé de la population)	<b>RAMG</b>	<i>Regulatory Assistance Management Group</i> (groupe mis en place par la Commission européenne pour la conseiller sur les demandes d'assistance techniques des autorités de sûreté nucléaire des États d'Europe de l'est)
<b>POPM</b>	Plan d'Organisation de la radioPhysique Médicale	<b>RANET</b>	<i>Response Assistance NETwork</i> (réseau de réponse aux demandes d'assistance en cas d'urgence radiologique – AIEA)
<b>POSÉIDON</b>	installation d'irradiation (CEA – Saclay)	<b>RAPSODIE</b>	ancien réacteur expérimental à neutrons rapides (CEA – Cadarache)
<b>PPI</b>	Plan Particulier d'Intervention (plan de secours spécifique établi par l'État visant des risques liés à l'existence et au fonctionnement d'installations ou d'ouvrages déterminés)	<b>RASSC</b>	<i>RA</i> diation <i>S</i> afety <i>S</i> tandards <i>C</i> ommittee (comité de l'AIEA sur les normes de sûreté radiologique)
<b>PRECIS</b>	Programme de Reprise des Éléments Combustibles Irradiés entreposés en massif	<b>RaSSIA</b>	<i>R</i> adiation <i>S</i> afety and <i>S</i> ecurity <i>I</i> nfrastructure <i>A</i> ppraisal (mission d'évaluation de l'AIEA sur l'organisation des autorités chargées de la radioprotection)
<b>PRER</b>	Pôle de Radioprotection Environnement et Risques	<b>RCC</b>	Règles de Conception et de Construction
<b>PRI</b>	Protection Radiologique Intégrée	<b>RCC-E</b>	RCC pour les matériels Électriques
<b>PRISME</b>	Projet Rinçage Intensif Suivi de la Mise à l'air Eurodif	<b>RCC-G</b>	RCC pour le Génie civil
<b>PROCEDE</b>	installation de recherche en démantèlement (CEA – Fontenay-aux-Roses)	<b>RCC-M</b>	RCC pour les matériels Mécaniques
<b>PROSPER</b>	<i>Peer Review of the effectiveness of experience feedback system</i> (mission d'expertise sur l'organisation du retour d'expérience dans les centrales nucléaires, organisée par l'AIEA)	<b>RCD</b>	Reprise et Conditionnement des Déchets
<b>PSA</b>	société PSA Peugeot Citroën	<b>RCV</b>	système de contrôle Chimique et Volumétrique (REP)
<b>PSRPM</b>	Personne Spécialisée en RadioPhysique Médicale	<b>REB</b>	Réacteur à Eau Bouillante
<b>PSS</b>	Plan de Secours Spécialisé	<b>REC II</b>	atelier de Réception, Expédition et Contrôle des conteneurs d'hexafluorure d'uranium (usine Georges Besse II)
<b>PSS-TMR</b>	Plan de Secours Spécialisé Transport de Matières Radioactives	<b>REDT</b>	Réacteur d'Étude et de Développement Technologique
<b>PTB</b>	Plage de Travail Basse (REP)	<b>REP</b>	Réacteur à Eau sous Pression
<b>PTD</b>	Palier Technique et Documentaire	<b>RESERVOIR</b>	installation d'entreposage des effluents radioactifs aqueux (CEA – Saclay)
<b>PTR</b>	réservoir d'eau borée (REP)	<b>REX</b>	Retour d'EXpérience
<b>PUI</b>	Plan d'Urgence Interne (plan établi par l'exploitant d'une INB en prévision de la gestion d'une crise)	<b>RFS</b>	Règle Fondamentale de Sûreté
<b>PuO2</b>	oxyde de plutonium	<b>RGE</b>	Règles Générales d'Exploitation
<b>PU-TMR</b>	Plan d'Urgence applicable aux Transports de Matières Radioactives	<b>RGSE</b>	Règles Générales de Surveillance et d'Entretien
<b>PV</b>	Procès-Verbal	<b>RHF</b>	Réacteur à Haut Flux (Institut Laue-Langevin – Grenoble)
<b>R7</b>	atelier de vitrification (AREVA NC – La Hague)	<b>RIA</b>	<i>Radio Immunology Assay</i> (Radio-immunologie)
<b>RADWASS</b>	<i>RA</i> Dioactive <i>WA</i> ste <i>S</i> afety <i>S</i> tandards (AIEA)	<b>RIC</b>	<i>Regulatory Information Conference</i> (conférence annuelle publique organisée par l'Autorité de sûreté nucléaire des États-Unis)

<b>RID</b>	Règlement International concernant le transport des marchandises Dangereuses par chemin de fer	<b>RWMC</b>	<i>Radioactive Waste Management Committee</i> (comité de l'AEN réunissant les autorités de sûreté nucléaire et les organismes chargés de la gestion des déchets)
<b>RIFE</b>	<i>Radioactivity in Food. Environnement</i> (rapport britannique sur la radioactivité dans la chaîne alimentaire et l'environnement)	<b>RX</b>	Rayons X
<b>RIS</b>	circuit d'Injection de Sécurité (REP)	<b>R &amp; D</b>	Recherche et Développement
<b>RIVM</b>	institut national de santé publique et d'environnement (néerlandais)	<b>SCR</b>	Service Compétent en Radioprotection
<b>RJH</b>	Réacteur Jules Horowitz (réacteur d'irradiation – CEA – Cadarache)	<b>SAFARI</b>	réacteur nucléaire sud-africain
<b>RM2</b>	laboratoire de RadioMétallurgie n° 2 (CEA – Fontenay-aux-Roses)	<b>SAMU</b>	Service d'Aide Médicale Urgente
<b>RNR</b>	Réacteur à Neutrons Rapides	<b>SAPPRE</b>	Système d'Appel des Populations en Phase REflexe
<b>RNR-G</b>	Réacteur à Neutrons Rapides refroidi au Gaz	<b>SARnet</b>	<i>Severe Accident Research network</i> (réseau européen de recherche sur les accidents graves)
<b>RNR-Na</b>	Réacteur à Neutrons Rapides refroidi au sodium	<b>SATURNE</b>	ancien accélérateur de particules (CEA – Saclay)
<b>ROI</b>	Renouvellement de l'Outil Industriel	<b>SCHAPI</b>	Service Central d'Hydrométéorologie et d'Appui à la Prévision des Inondations (MEDDTL/DGPR)
<b>ROTONDE (la)</b>	projet d'installation de gestion des déchets solides (CEA – Cadarache)	<b>SCWR</b>	<i>SuperCritical Water Reactor</i> (réacteur à neutrons thermiques à eau supercritique)
<b>RPII</b>	<i>Radiological Protection Institute of Ireland</i> (institut irlandais de protection radiologique)	<b>SD1, SD2...</b>	Sous-Direction n° 1, n° 2... (anciennes entités des services centraux de l'ASN avant la réforme de 2006 ; ces sigles figurent encore dans les références de notes de l'ASN rédigées avant cette date)
<b>RPS</b>	Rapport Préliminaire de Sûreté (procédure INB)	<b>SDIS</b>	Service Départemental d'Incendie et de Secours
<b>RRA</b>	système de Refroidissement du Réacteur à l'Arrêt (REP)	<b>SEC</b>	circuit d'Eau brute Secourue (REP)
<b>RRI</b>	circuit de Réfrigération Intermédiaire (REP)	<b>SEI</b>	Seuil des Effets Irréversibles
<b>RSE-M</b>	Règles de Surveillance en Exploitation des matériels Mécaniques	<b>SEIVA</b>	Structure d'Échange et d'Information sur VALduc (Association créée auprès du centre du CEA de Valduc)
<b>RSN</b>	Règlement relatif à la Sécurité des Navires	<b>SEL</b>	Seuil des Effets Létaux
<b>RTE</b>	société gestionnaire du Réseau de Transport d'Électricité	<b>SEPTEN</b>	Service Études et Projets Thermiques Et Nucléaires (EDF/DIN)
<b>RTN</b>	<i>Rostekhnadzor</i> (Autorité de sûreté nucléaire russe, rattachée au Service fédéral de contrôle industriel, environnemental et nucléaire)	<b>SET</b>	Société d'Enrichissement du Tricastin
<b>RTSG</b>	<i>Radioactive Transport Study Group</i> (groupe de travail de l'AIEA sur le transport de substances radioactives)	<b>SEVESO</b>	– directive « Seveso II » : nom donné à la directive n° 96/82 du Conseil de l'Union européenne du 9 décembre 1996 concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses (en référence au lieu d'un accident survenu en 1976 sur une usine chimique) – installation « Seveso » : installation soumise à la directive « Seveso II »
<b>RTGV</b>	Rupture de Tube de Générateur de Vapeur		
<b>RTR</b>	<i>Research and Test Reactors</i> (assemblages combustibles dits « aluminures » utilisés dans des réacteurs de recherche)		
<b>RTV</b>	Rupture de Tuyauterie Vapeur		
<b>RUS</b>	Réacteur Universitaire de Strasbourg (université Louis Pasteur – Strasbourg)		

<b>SFBMN</b>	Société Française de Biophysique et de Médecine Nucléaire	<b>SKI</b>	<i>Statens KärnkraftInspektion</i> (Autorité de sûreté nucléaire suédoise jusqu'au 1 <sup>er</sup> juillet 2008)
<b>SFEN</b>	Société Française d'Énergie Nucléaire	<b>SMHV</b>	Séisme Maximal Historiquement Vraisemblable
<b>SFMN</b>	Société Française de Médecine Nucléaire et d'imagerie moléculaire	<b>SMP</b>	<i>Sellafield MOx Plant</i> (usine de production de combustible MOx de la société BNFL à Sellafield)
<b>SFPM</b>	Société Française de Physique Médicale	<b>SMS</b>	Séisme Majoré de Sécurité
<b>SFR</b>	– Société Française de Radiologie – Sodium cooled Fast Reactor (cf. RNR-Na)	<b>SNCS</b>	Société Normande de Conserve et de Stérilisation (Osmanville – Calvados)
<b>SFRO</b>	Société Française de Radiothérapie Oncologique	<b>SNM</b>	Système Nucléaire Militaire (système d'armes conçu ou adapté pour mettre en œuvre une arme nucléaire, ou navire militaire à propulsion nucléaire)
<b>SFRP</b>	Société Française de RadioProtection	<b>SNR</b>	Société Nouvelle du Radium (ancienne société ayant exercé une activité d'extraction du radium et ayant laissé des sites pollués après sa disparition)
<b>SG</b>	Secrétariat Général (ASN)	<b>SNRCU</b>	<i>State Nuclear Regulatory Committee of Ukraine</i> (Autorité de sûreté nucléaire d'Ukraine)
<b>SGDN</b>	Secrétariat Général de la Défense Nationale (jusqu'en 2009)	<b>SOC</b>	Stockage Organisé des Coques (AREVA NC – La Hague)
<b>SGDSN</b>	Secrétariat Général de la Défense et de la Sécurité Nationale (depuis 2010)	<b>SOCATRI</b>	SOciété Auxiliaire du TRicastin (société exploitant une installation d'assainissement et de récupération d'uranium du groupe AREVA à Bollène – Vaucluse)
<b>SHFJ</b>	Service Hospitalier Frédéric Joliot (service du CEA implanté à l'hôpital d'Orsay – Essonne)	<b>SOCODEI</b>	SOciété pour le COnditionnement des Déchets et Effluents Industriels (groupe EDF)
<b>SI-ASN</b>	Système d'Information de l'Autorité de Sûreté Nucléaire	<b>SOH</b>	Socio Organisationnelle et Humaine (analyse)
<b>SICN</b>	Société Industrielle de Combustible Nucléaire	<b>SOLEIL</b>	Source Optimisée de Lumière d'Énergie Intermédiaire du LURE (synchrotron implanté à Saint-Aubin, Essonne)
<b>SIEVERT</b>	– unité de dose équivalente et unité de dose efficace (Sv) – Système Informatisé d'Évaluation par Vol de l'Exposition au Rayonnement cosmique dans les Transports aériens	<b>SOMANU</b>	SOciété de MAintenance Nucléaire (groupe AREVA – Maubeuge)
<b>SIGIS</b>	Système d'Information de la Gestion et de l'Inventaire des Sources	<b>SOx</b>	oxydes de soufre
<b>SILOE</b>	réacteur de recherche (CEA – Grenoble)	<b>SPF</b>	Station d'entreposage de Produits de Fission (AREVA NC – La Hague)
<b>SILOETTE</b>	réacteur de recherche (CEA – Grenoble)	<b>SPIN</b>	SéParation et INcinération en réacteur (programme de recherche sur l'incinération des actinides – CEA)
<b>SIRCOM</b>	Service de la COmmunication (Ministère de l'Économie, des Finances et de l'Industrie)	<b>SPIRAL</b>	Source de Production d'Ions Radioactifs Accélérés en Ligne (GANIL – Caen)
<b>SIRLaF</b>	Société Internationale de Radiobiologie de Langue Française	<b>SPPPI</b>	Secrétariat Permanent pour la Prévention des Pollutions et des risques Industriels (structures locales multipartites de concertation sur les pollutions et les risques industriels)
<b>SISE-Habitat</b>	Système d'Information Santé Environnement sur l'habitat	<b>SPRA</b>	Service de Protection Radiologique des Armées
<b>SISERI</b>	Système d'Information Santé Environnement-Rayonnements Ionisants		
<b>SISE-Eau</b>	Système d'Information Santé Environnement-Eau		
<b>SITA FD</b>	entreprise de traitement et de stockage des déchets « ultimes » et des terres polluées (groupe SITA)		
<b>SITOP</b>	SITe Optimisation (projet SITOP de AREVA NC La Hague)		



<b>SPF</b>	Stockage de Produits de Fission (ateliers SPF – AREVA NC – La Hague)	<b>TELEHYDRO</b>	réseau de suivi en continu de la radioactivité des eaux usées des grandes villes (IRSN)
<b>SPS</b>	<i>Super Proton Synchrotron</i> (super synchrotron à protons – CERN – Genève)	<b>TELERAY</b>	réseau de mesure de la radioactivité ambiante (IRSN)
<b>SSI</b>	<i>StatensStrålskyddsInstitut</i> (Autorité de radioprotection suédoise jusqu'au 1 <sup>er</sup> juillet 2008)	<b>TEMP</b>	Tomographie par Émission MonoPhotonique
<b>SSM</b>	<i>Strål säkerhets myndigheten</i> (Autorité de sûreté nucléaire et de radioprotection suédoise depuis le 1 <sup>er</sup> juillet 2008)	<b>TEMP-TDM</b>	Tomographie par Émission MonoPhotonique couplée à une TomoDensitoMètrie
<b>STA</b>	<i>Science and Technology Agency</i> (Japon)	<b>TENORM</b>	<i>Technologically Enhanced Naturally Occurring Radioactive Materials</i> (matières premières dont la concentration en radionucléides a été accrue par un procédé industriel mais qui ne sont pas utilisées pour leurs propriétés fissiles, fusibles ou fertiles)
<b>STAR</b>	Station de Traitement, d'Assainissement et de Reconditionnement (CEA – Cadarache)	<b>TEP</b>	Tomographie par Émission de Positons
<b>STD</b>	Station de Traitement des Déchets	<b>TEP-TDM</b>	Tomographie par Émission de Positons associée à un TomoDensitoMètre
<b>STE</b>	– Spécifications Techniques d'Exploitation – Station de Traitement des Effluents	<b>TEPCO</b>	exploitant électrique japonais
<b>STED</b>	Station de Traitement des Effluents et des Déchets	<b>TEPSCAN</b>	caméra TEP couplée à un scanographe
<b>STEDS</b>	Station de Traitement des Effluents et des Déchets Solides	<b>TFA</b>	Très Faible Activité (déchets TFA)
<b>STEG</b>	Société Tunisienne de l'Électricité et du Gaz	<b>TGAP</b>	Taxe Générale sur les Activités Polluantes
<b>STEL</b>	Station de Traitement des Effluents Liquides	<b>THA</b>	Très Haute Activité
<b>STELLA</b>	projet de station de traitement des effluents liquides actifs (CEA – Saclay)	<b>TMD</b>	Transport de Matières Dangereuses
<b>STUK</b>	<i>Säteilyturvakeskus</i> (Autorité de sûreté nucléaire et de radioprotection finlandaise)	<b>TMP</b>	Traitement de Matière Plutonifère
<b>SÚJB</b>	<i>Státní Úřad pro Jadernou Bezpečnost</i> (Autorité de sûreté nucléaire tchèque)	<b>TMR</b>	Transport de Matières Radioactives
<b>SUPERPHÉNIX</b>	réacteur nucléaire à neutrons rapides en cours de démantèlement (Creys-Malville – Isère)	<b>TN International</b>	filiale d'AREVA NC spécialisée dans l'emballage, le transport et l'entreposage de matières nucléaires
<b>SUPPORT</b>	Installation de traitement d'effluents et d'entreposage de déchets en démantèlement (CEA – Fontenay-aux-Roses)	<b>TNA</b>	installation de Traitement du sodium (NA) (EDF – Creys-Malville – Isère)
<b>Sv</b>	Sievert (unité de dose équivalente et unité de dose efficace)	<b>TRANSAS</b>	<i>TRANsport Safety Appraisal Service</i> (mission organisée par l'AIEA pour l'évaluation de l'organisation relative au transport de matières radioactives et de l'application de la réglementation internationale dans ce domaine)
<b>T7</b>	atelier de vitrification (AREVA NC – La Hague)	<b>TRANSSC</b>	<i>TRANsport Safety Standards Committee</i> (comité de l'AIEA sur les normes de sûreté des transports de matières radioactives)
<b>TACIS</b>	<i>Technical Assistance to the Commonwealth of Independent States</i> (programme d'aide de l'Union européenne aux pays de l'ex-URSS)	<b>TSN</b>	loi TSN : loi du 13 juin 2006 relative à la Transparence et à la Sécurité en matière Nucléaire
<b>TAR</b>	Tour Aéro-Réfrigérante	<b>TSR</b>	Transport de Substances Radioactives
<b>TBq</b>	TéraBecquerel (10 <sup>12</sup> Becquerels)	<b>TU5</b>	installation du cycle du combustible (AREVA NC – Pierrelatte)
<b>TDM</b>	TomoDensitoMètre	<b>TVO</b>	<i>Teollisuuden Voima Oy</i> (société d'électricité finlandaise)
<b>TE</b>	atelier Transfert et Échantillonnage (AREVA NC – Tricastin)	<b>UALx</b>	mélange d'uranium et d'aluminium

UCD	Unité Centralisée de Traitement des Déchets Alpha (AREVA NC – La Hague)	VC	à Vie Courte
UE	Union Européenne	VD	Visite Décennale
UF4	tetrafluorure d'uranium	VD1	1 <sup>re</sup> Visite Décennale
UF6	hexafluorure d'uranium	VD2	2 <sup>e</sup> Visite Décennale
UFC	Unité Formant Colonie (l'UFC par litre est l'unité utilisée pour la mesure de la concentration des légionelles)	VD3	3 <sup>e</sup> Visite Décennale
ÚJD	Úrad Jadrového Dozoru (Autorité de sûreté nucléaire de Slovaquie)	VD4	4 <sup>e</sup> Visite Décennale
UKEA	United Kingdom Environmental Agency (Agence de l'environnement du Royaume-Uni, pour l'Angleterre et le Pays de Galles)	VDS	Visite De Surveillance
ULYSSE	réacteur « école » (CEA – Saclay)	VHTR	Very High Temperature Reactor (réacteur à neutrons thermiques à très haute température)
UMo	alliage d'Uranium et de Molybdène	VP	Visite Partielle
UMoSnAl	alliage d'Uranium, de Molybdène, d'étain et d'Aluminium	W	usine du cycle du combustible (AREVA NC – Pierrelatte)
UNGG	Uranium Naturel Graphite Gaz (ancienne filière de réacteurs nucléaires)	WANO	World Association of Nuclear Operators (Association mondiale des exploitants de réacteurs nucléaires)
UNIE	UNité d'Ingénierie en Exploitation (EDF)	WASSC	Waste Safety Standards Committee (comité de l'AIEA sur les normes pour la sûreté de la gestion des déchets radioactifs)
UNSCEAR	United Nations Scientific Committee on the Effects of Atomic Radiation (Comité scientifique des Nations Unies sur les sources et effets des rayonnements ionisants)	WATRP	Waste management Assessment and Technical Review Programme (expertise AIEA)
UOX	combustible à base d'oxyde d'uranium	WENRA	Western European Nuclear Regulators' Association (Association des responsables des autorités de sûreté nucléaire des pays d'Europe de l'ouest, étendue en 2003 à tous les États « nucléaires » membres de l'Union européenne ou en cours de négociations d'adhésion à cette date)
UP2-400	1 <sup>re</sup> unité de retraitement des combustibles irradiés (AREVA NC – La Hague)	WGIP	Working Group on Inspection Practices (groupe de travail sur les pratiques d'inspection – AEN)
UP2-800	unité de retraitement des combustibles irradiés (AREVA NC – La Hague)	WGWD	Working Group on Waste and Decommissioning (groupe de travail sur les déchets et le démantèlement – WENRA)
UP3	unité de retraitement des combustibles irradiés (AREVA NC – La Hague)	WNTI	World Nuclear Transport Institute (regroupement industriel dans le secteur des matières radioactives)
URE	Uranium de Retraitement Enrichi (assemblages combustibles)	WPAQ	Working Party on Atomic Questions (groupe de travail sur les questions atomiques du Conseil de l'Union européenne)
USNRC	voir NRC	www.asn.fr	adresse du site Internet de l'ASN
UTE	Union Technique de l'Électricité et de la communication (organisme français de normalisation électrotechnique)	ZGDS	Zone de Gestion des Déchets Solides (CEA – Saclay)
UTM	Unité de Traitement de la Monazite	ZGEL	Zone de Gestion des Effluents Liquides radioactifs (CEA – Saclay)
UTO	Unité Technique Opérationnelle (EDF)	ZIIS	Zone pour l'Implantation des Installations de Surface (pour le stockage de déchets en couche géologique profonde)
UO2	oxyde d'uranium		
UO2(NO3)2	nitrate d'uranyle		
U3O8	sesquioxyde d'uranium		
VATESI	Valstybinė Atominės Energetikos Saugos Inspekcija (Autorité de sûreté nucléaire lituanienne)		

**ZIRA** Zone d'Intérêt pour la Reconnaissance  
Approfondie (pour le stockage de déchets en  
couche géologique profonde)

**ZPP** Zone de Protection des Populations

**ZS** Zone de Surveillance des produits et denrées  
alimentaires (après un accident nucléaire)

**ZSR** Zone de Surveillance Renforcée des territoires