



Présentation du catalogue de formations Andra 2015

SFRP

Issy-les-Moulineaux, 14 novembre 2014



Présentation de l'Andra



L'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs est un établissement public industriel et commercial (EPIC)

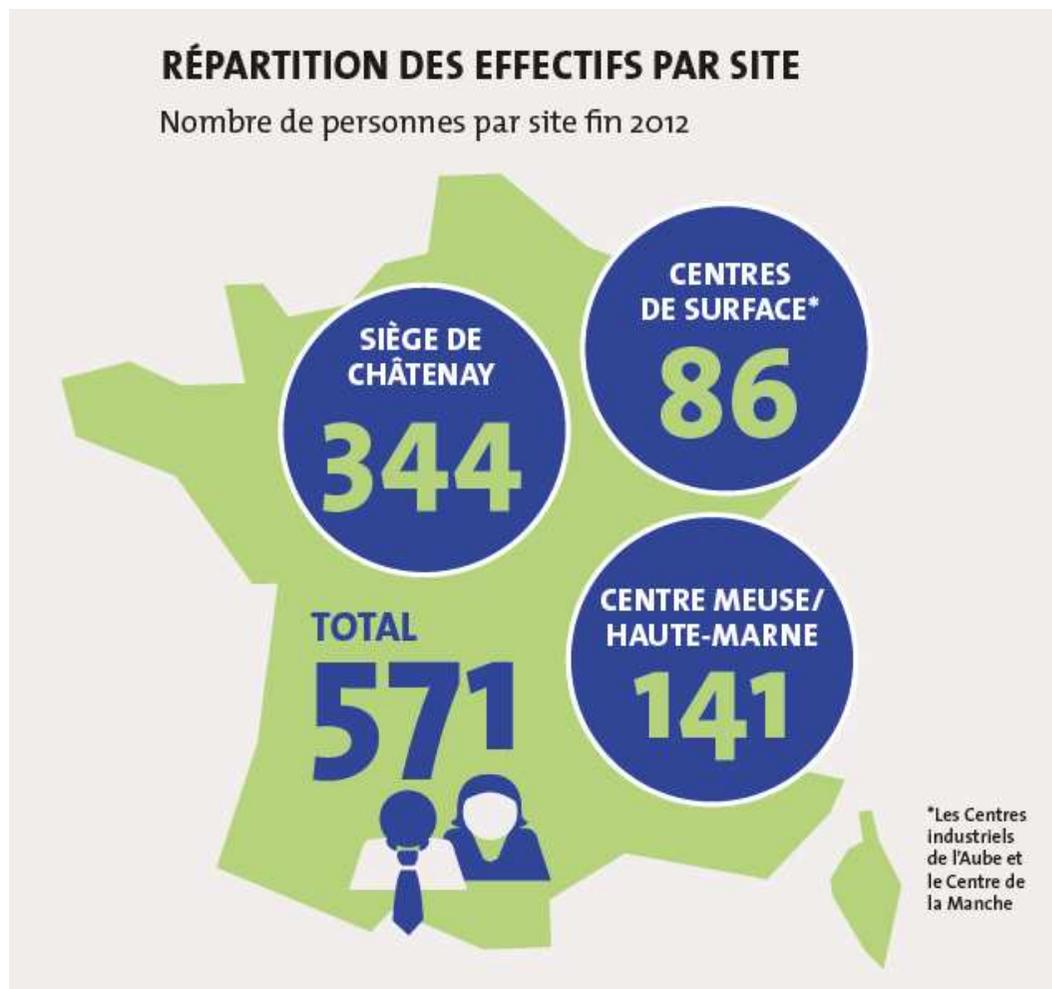
- | Indépendante des producteurs de déchets
- | Placée sous la tutelle des ministres chargés respectivement de l'énergie, de la recherche et de l'environnement (signature d'un contrat d'objectifs Etat-Andra 2013-2016)

Les implantations



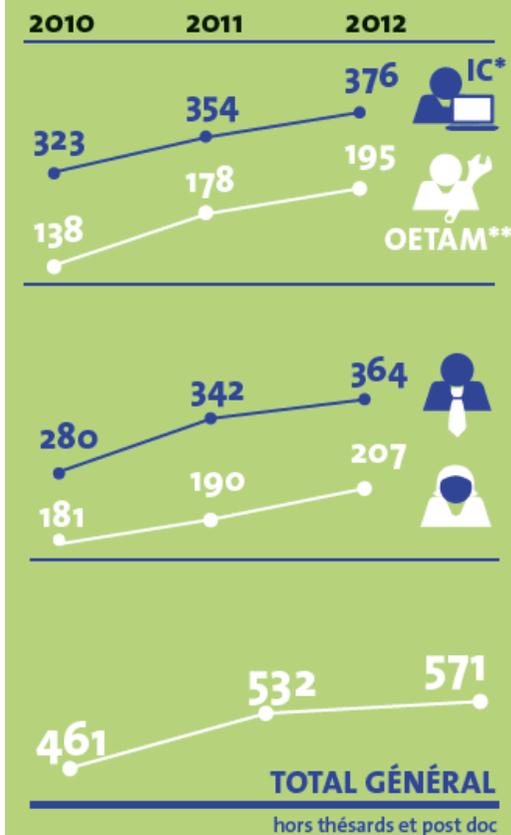
RÉPARTITION DES EFFECTIFS PAR SITE

Nombre de personnes par site fin 2012



ÉVOLUTION DES EFFECTIFS

Statut et sexe par année



*Ingénieurs cadres.

**Ouvriers, employés administratifs, techniciens et agents de maîtrise



Trouver, mettre en œuvre et garantir des solutions de gestion sûres pour l'ensemble des déchets radioactifs français afin de protéger les générations présentes et futures du risque que présentent ces déchets



- | Exploiter et surveiller les centres de stockage existants
- | Etudier et concevoir des centres de stockage pour les déchets en attente de la création d'un centre adapté
- | Prendre en charge les déchets radioactifs issus des hôpitaux, laboratoires de recherche, universités... ou les objets radioactifs anciens détenus par les particuliers
- | Assainir d'anciens sites pollués par la radioactivité
- | Répertorier l'ensemble des matières et déchets radioactifs produits en France (volumes, localisation, volumes prévisionnels)
- | Informer tous les publics sur les déchets radioactifs et leur gestion
- | Conserver la mémoire de ses centres
- | Valoriser son savoir-faire à l'étranger

Exploiter et surveiller les centres de stockage existants



Centres industriels de l'Andra dans l'Aube

Centre de stockage de la Manche

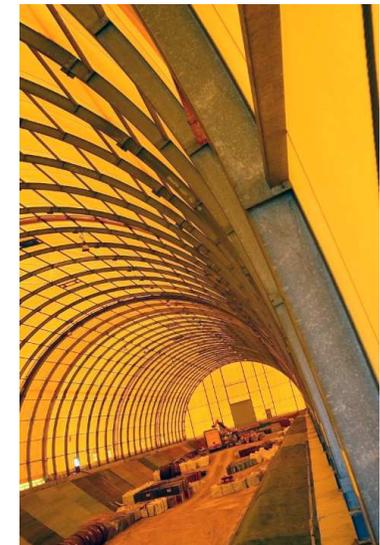


Deux centres de stockage de surface en exploitation dans l'Aube



| Le Centre de stockage de l'Aube (CSA) ouvert en 1992. Situé à Soulaines-Dhuys, dans l'Aube, il a été conçu pour accueillir 1 million de m³ de déchets de faible et moyenne activité à vie courte, constitués en majeure partie de déchets d'exploitation et de maintenance des centrales nucléaires

| Le Centre industriel de regroupement, d'entreposage et de stockage (Cires) ouvert en 2003 à Morvilliers, dans l'Aube. Il permet le stockage de 650 000 m³ de déchets de très faible activité, essentiellement les déchets issus du démantèlement d'installations nucléaires de base, le regroupement et l'entreposage des déchets issus de la filière non-électronucléaire



Prendre en charge les déchets radioactifs issus des hôpitaux, laboratoires de recherche, universités... ou les objets radioactifs anciens détenus par les particuliers

- | A la demande des producteurs et des détenteurs, l'Andra assure la collecte sur place, de l'ensemble de ces déchets et objets
- | Ils sont ensuite traités, stockés dans les centres de stockage existants ou entreposés dans l'attente d'un centre de stockage adapté



Chaque année, l'Andra collecte ainsi :

- | Environ 3 000 colis de déchets radioactifs provenant de près de 300 producteurs non électronucléaires : hôpitaux, universités, laboratoires de recherches...
- | Environ une centaine d'anciens objets détenus par les particuliers : montres, réveils, aiguilles au radium, fontaine à eau...

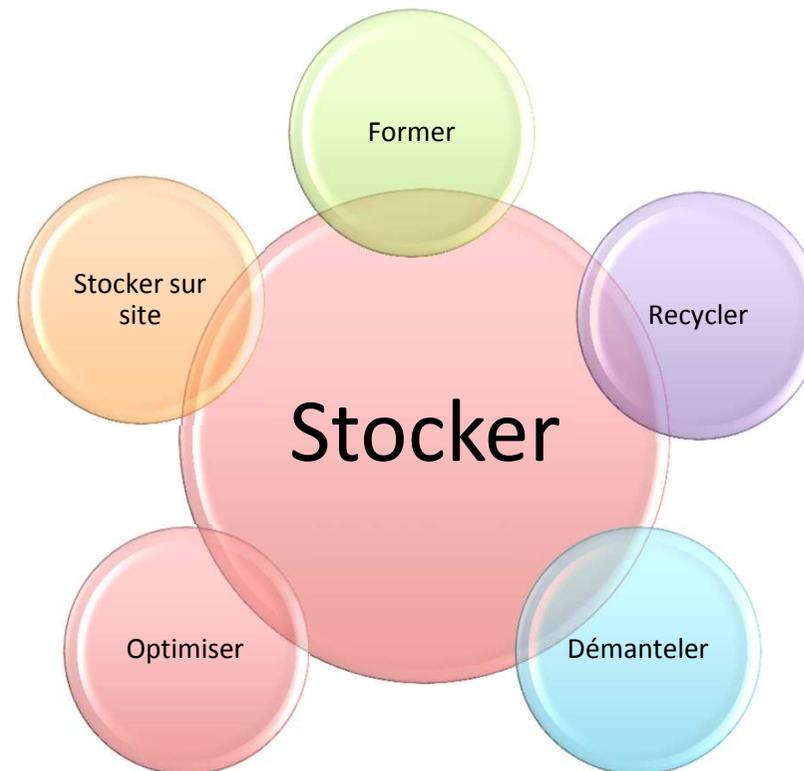


Assainir d'anciens sites pollués par la radioactivité

- | La plupart de ces sites pollués sont liés à des activités du passé, datant de l'entre-deux-guerres et qui ne relevaient pas de l'industrie nucléaire
- | L'Andra est chargée de les assainir et de prendre en charge les déchets issus de cet assainissement
- | Actuellement en France, **plus d'une vingtaine** de ces sites sont en cours ou en attente d'assainissement



L'Andra accompagne ses clients tout au long de leurs projets pour faciliter la gestion des déchets radioactifs





La mise en place de formations par l'Andra



Pourquoi l'Andra propose t'elle une offre de formations ?



L'Andra propose depuis 2014 une offre complète de formations sur la gestion des déchets radioactifs

- | Depuis plusieurs années, les clients de l'Andra ou leurs prestataires ont massivement exprimé leur souhait de mieux connaître comment sont gérés les déchets par l'Andra
 - » Comprendre l'origine des spécifications
 - » S'approprier les contraintes opérationnelles de l'Andra
 - » Faciliter l'instruction de leurs demandes de prise en charge
 - » Eviter les écarts colis
- | L'Andra a été ainsi amenée à réaliser quelques formations « sur mesure » en 2012 et 2013, ouvrant la voie à une véritable offre



L'Andra propose depuis 2014 une offre complète de formations sur la gestion des déchets radioactifs

- | Une activité enregistrée auprès de la DIRECCTE Ile-de-France
- | Des formateurs, professionnels de l'Andra, formés spécialement aux techniques pédagogiques
 - » Ingénieurs et techniciens spécialistes dans leur domaine d'activité
- | Un catalogue annuel de formations
- | Une offre de formations sur mesure et en intra entreprise, pour répondre aux besoins spécifiques



Perfectionnez la gestion de vos déchets radioactifs avec des formations adaptées

SPÉCIFICATIONS OPTIMISATION
PRISE EN CHARGE ACCEPTATION

ANDRA Formations

BONNES PRATIQUES

Vous cherchez une formation concrète pour améliorer la prise en charge de vos déchets radioactifs ? L'Andra vous propose un programme pédagogique placé sous le signe de la responsabilité et de la performance. Nos formations, techniques et opérationnelles sont assurées par des experts et s'adressent à tous les producteurs de déchets et leurs prestataires de services désireux d'optimiser leur processus d'acceptation au regard des spécifications de l'Andra.

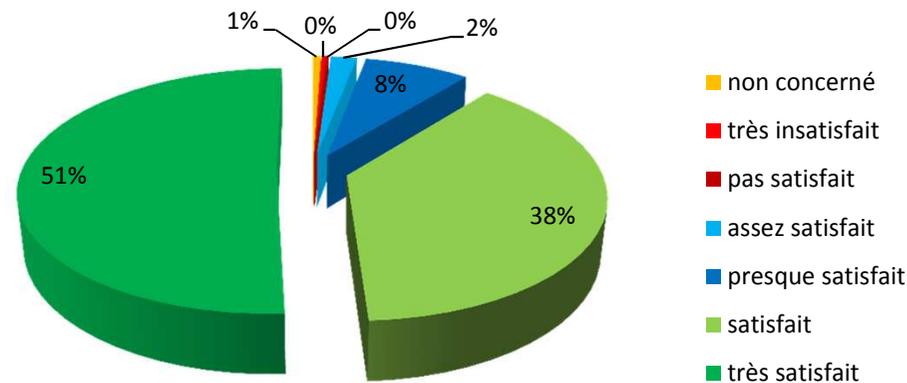
INFORMATIONS : www.andra.fr ☎ N°Oréal 09 69 38 72 23 ✉ formation@andra.fr

Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs



- | Depuis début 2014, 66 clients nous ont fait confiance et ont participé à une formation de l'Andra
 - » 33 % prestataires du nucléaire
 - » 29 % donneurs d'ordres du secteur électronucléaire (CEA, EDF, AREVA)
 - » 29 % producteurs du secteur non électronucléaire (laboratoires privés, publics...)
 - » 9 % autres

- | Sur l'ensemble des items interrogés (organisation, contenu pédagogique...), 89 % des stagiaires ont déclaré être satisfaits ou très satisfaits de la prestation délivrée par l'Andra





Présentation du catalogue 2015





ANDRA Formations



1 catalogue

- 1 fiche par module
- 1 formulaire d'inscription avec CGV
- 1 numéro indigo



9 modules

- Fondamentaux
- Spécifications, agréments, acceptations
- TFA, FMA
- Guide d'enlèvement
- Objets radioactifs



22 sessions

- 9 à Soulaines-Dhuys
- 9 à Châtenay-Malabry
- 2 à Lyon
- 1 à Toulouse
- 1 à Stasbourg



16 formateurs

- Chargés d'affaires
- Ingénieurs sûreté
- Chargés d'exploitation

| Ciblage et segmentation

» Initiation, spécialisée ou élargie

LES FORMATIONS « INITIATION », pour acquérir une vision d'ensemble de la gestion des déchets radioactifs en France, ou pour découvrir et comprendre les processus de prise en charge des déchets.

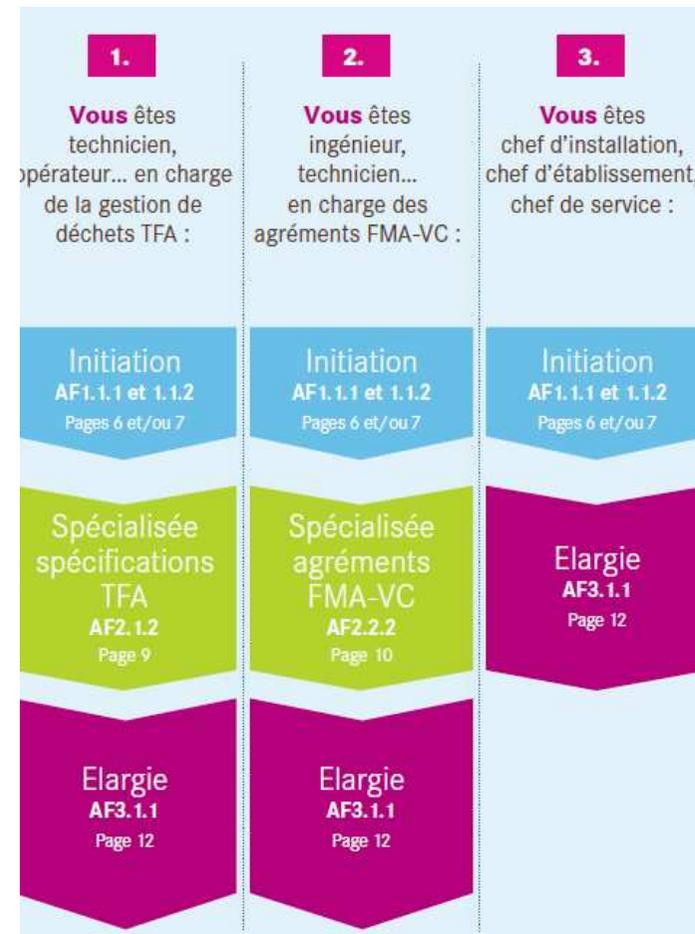
LES FORMATIONS « SPÉCIALISÉES », pour acquérir les savoir-faire nécessaires pour produire des colis TFA ou FMA-VC conformes aux spécifications de l'Andra ou pour maîtriser toutes les étapes nécessaires à l'obtention d'un agrément TFA ou FMA-VC.

LA FORMATION « ÉLARGIE », pour maîtriser l'ensemble des processus de prise en charge des déchets radioactifs, de l'agrément jusqu'à la prise en charge de colis conformes.

LES FORMATIONS « GUIDE D'ENLÈVEMENT » ET « QUE FAIRE EN PRÉSENCE D'UN OBJET RADIOACTIF ? », dédiées aux producteurs de déchets non électronucléaires, détenteurs d'objets radioactifs, collectivités, services d'interventions et aux acteurs de la gestion de déchets conventionnels.

LES FORMATIONS SUR MESURE ET INTRA ENTREPRISE, adaptées à vos besoins.

» Parcours de formation



| 2 nouvelles formations proposées :

Nouveauté 2015

Comprendre **les fondamentaux** de la gestion de déchets radioactifs en France



OBJECTIFS

Appréhender le cadre réglementaire applicable pour la gestion des déchets radioactifs en France, savoir classer les déchets radioactifs et identifier les filières de gestion correspondantes.

Acquérir une vision d'ensemble des processus de prise en charge dans les filières existantes ou à venir.



Nouveauté 2015

Que faire en cas de **découverte d'un objet radioactif ?**

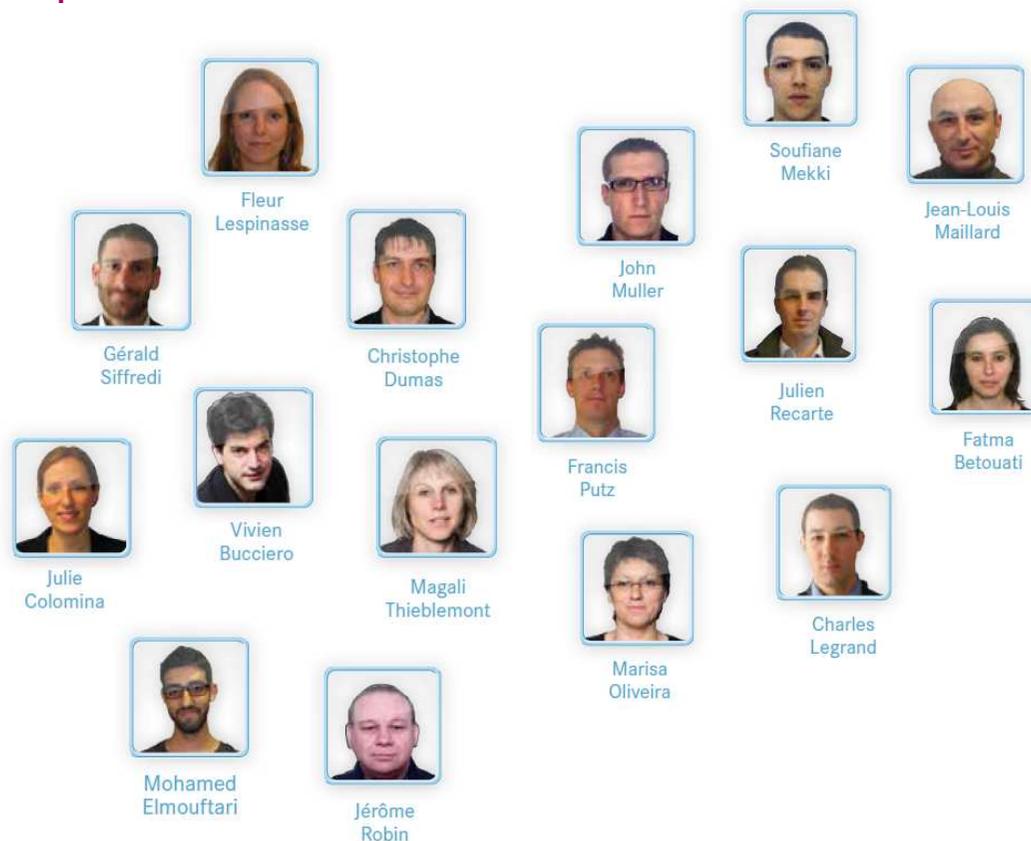


OBJECTIFS

Acquérir les réflexes et la marche à suivre depuis la découverte d'un objet radioactif jusqu'à son évacuation.



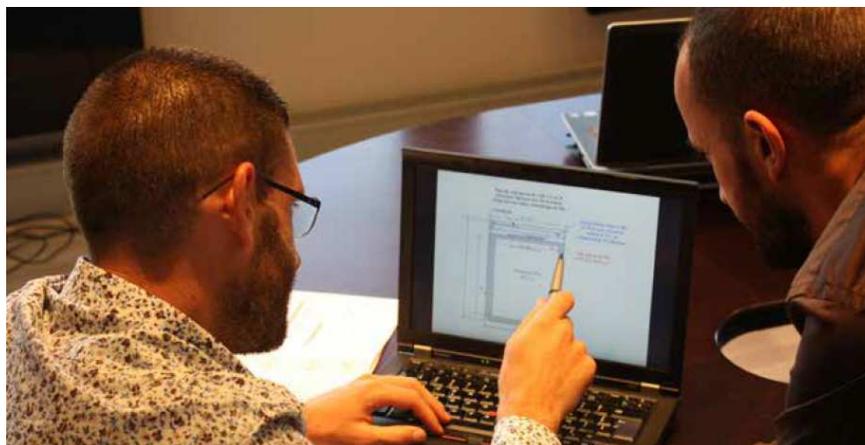
- | Des formations assurées par 16 professionnels de l'Andra
 - » Ingénieurs, techniciens
 - » Chargés d'affaires agréments, sûreté colis, chargés d'exploitation, responsables clients



- | Une rencontre avec des professionnels de la prise en charge des déchets
- | De nombreux exercices pratiques
 - » Tirés d'exemples réels
- | Des visites d'installations
 - » Assurées par les exploitants, avec de nombreuses illustrations
- | Un partage d'expérience avec d'autres stagiaires



| Développement des formations sur mesure et en INTRA entreprise



L'équipe pédagogique de l'Andra se mobilise pour répondre à vos besoins spécifiques :

- Nous pouvons concevoir des formations en déclinant et adaptant l'ensemble de nos thématiques
- Nous pouvons également réaliser des formations en intra entreprise

Contactez-nous pour que nous construisions ensemble votre projet de formation.

- | Présentation en avant-première dans le cadre du WNE et des 9èmes rencontres PCR,
- | Diffusion officielle fin novembre
 - » Evolution du site Internet Andra
- | Inscriptions possibles dès maintenant

Découvrez également sur notre site internet www.andra.fr :

- Le programme
- Les inscriptions
- Les informations pratiques

Votre contact **Emmanuelle Canon** est à votre écoute et joignable aux coordonnées suivantes :
E-mail : formation@andra.fr



Merci pour votre attention

