

Filières de traitement et de valorisation des déchets ménagers et industriels

Présentation

Public, conditions d'accès et prérequis

Niveau bac+2 scientifique et technique.

Objectifs pédagogiques

Donner aux auditeurs les bases scientifiques concernant la valorisation et l'élimination des déchets et leur permettre une approche globale de la gestion multi-filières et multi-matériaux des déchets.

Mots-clés

[Génie des procédés](#)

[Dépollution](#)

[Génie chimique](#)

[Valorisation de déchets](#)

[Stockage de déchets](#)

[Recyclage](#)

[Protection de l'environnement](#)

[Traitement des déchets](#)

[Sécurité des procédés - Risques industriels](#)

[génie des procédés pour l'environnement - dépollution](#)

Programme

Contenu

Généralités

Définition d'un déchet. Nomenclatures.

Déchets : ménagers (emballages, encombrants, DMS), industriels (DIB, DIS), DAS, ultimes.

Filières, tri, recyclage, valorisation.

Déchets et risques (personnes, environnement).

Produits organiques persistants et métaux lourds.

Cadre législatif

Lois de 1975 à nos jours. Politique européenne.

Grands organismes.

ICPE. Marchés publics.

Transports.

Filières de traitements

Risques sanitaires dans les procédures de choix des filières de traitements.

Déchets ménagers, verre, papier-carton.

Déchets d'activité de soins.

Déchets textiles, bois, plastiques. Déchets métalliques.

Produits électriques, électroniques, piles, batteries.

Industrie automobile. Huiles. Caoutchoucs.
Boues. Mâchefers.
Déchets nucléaires.

Modalité d'évaluation

Examen écrit (3 heures)

Parcours

Cette UE apparaît dans les diplômes et certificats suivants

Chargement du résultat...



Intitulé de la formation	Type	Modalité(s)	Lieu(x)	Intitulé de la formation	Type	Modalité(s)	Lieu(x)
Intitulé de la formation .	Type .	Lieu(x)	Lieu(x) .	Intitulé de la formation	Type	Modalité(s)	Lieu(x)
Intitulé de la formation .	Type .	Lieu(x)	Lieu(x) .				
Intitulé de la formation .	Type .	Lieu(x)	Lieu(x) .				

Informations pratiques

Contact

EPN01- Génie des procédés
2 rue Conté 31-4-01A,
75003 Paris
Tel :01 40 27 23 92
[Manuela Corazza](#)
Voir le site

gpip.cnam.fr/

Voir le calendrier, le tarif, les conditions d'accessibilité et les modalités d'inscription dans le(s) centre(s) d'enseignement qui propose(nt) cette formation.

UE

[Centre Val-de-Loire](#)

Centre Val-de-Loire

2024-2025 1er semestre : Formation ouverte et à distance (FOAD)

Comment est organisée cette formation ?

```
/**/ details.org-container { display: list-item; } details.org-container summary { display: list-item; margin: 0.5em; color: #c1002a; font-weight: bold; cursor: pointer; } details.org-container .org-subtitle { margin-left: 1em; } details.org-container .org-list { margin-left: 1em; margin-bottom: 1em; } details.org-container h3 { font-size: 1.2em; } /**/
```

2024-2025 1er semestre : Formation ouverte et à distance

Dates importantes

Période d'inscription : du 03/06/2024 à 17:45 au 04/11/2024 à 17:46

Date de 1ère session d'examen : la date sera publiée sur le site du centre ou l'ENF

Date de 2ème session d'examen : la date sera publiée sur le site du centre ou l'ENF

Précision sur la modalité pédagogique

Une formation ouverte et à distance (FOAD) est une formation dispensée 100% à distance, qui peut être suivie librement, à son rythme.

Regroupements physiques facultatifs : Aucun

Organisation du déploiement de l'unité

Nombre d'élèves maximum à distance par classe : 20

Nombre d'heures d'enseignement par élève : 45

Délai maximum de réponse à une sollicitation : sous **96** heures (*Jours ouvrés*)

Modes d'animation de la formation

Forum

Messagerie intégrée à la plateforme

Visioconférence

Organisation d'une séance de démarrage

Evaluation de la satisfaction

Hot line technique

Ressources mises à disposition sur l'Espace Numérique de Formation

Documents de cours

Enregistrement de cours

Documents d'exercices, études de cas ou autres activités pédagogiques

Activités "jalons" de progression pédagogique prévues sans notation obligatoire à rendre ou en auto-évaluation

5 exercices

3 études de cas, projets individuels

Modalité de contrôle de l'acquisition des compétences et des connaissances (validation de l'UE)

Examens présentiels dans un centre habilité

Code UE : CGP126

Cours

6 crédits

Volume horaire de référence
(+ ou - 10%) : **50 heures**

Responsable(s)

Jean-Louis HAVET

Ecole
des
transitions
écologiques



École des transitions
écologiques

Depuis sa création en 1794, le Cnam accompagne les évolutions du monde professionnel et industriel. Par ses missions de formation, de recherche et de diffusion de la culture scientifique et technique, il est un acteur majeur de toutes les transitions : écologique, énergétique, numérique, économique, pédagogique, sociétale...

Pour répondre au mieux à ses missions, l'établissement ouvre l'École des transitions écologiques.

