+ d'informations sur
cnfpt.fr

Transitions écologiques

Agir pour un environnement sain, durable et sécurisé



OFFRE DE SERVICE

NOUVEAU

POLLUTIONS ET RISQUES : CADRE RÈGLEMENTAIRE ET MODALITÉS D ' INTERVENTION

Durée --

Niveau Approfondissement

HÉROUVILLE-SAINT-CLAIR
Code IEL : 85:205PS002
26-28/11/25

Frédéric Bottecchia
NORMANDIE
02 35 98 70 24

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l ' inscription

Code stage : 205PS

PUBLIC

Policières et policiers municipaux, gardes champêtres, agents assermentés. (stage éligible à la FCO)

OBJECTIFS

Appliquer les pouvoirs de police du maire en matière d ' environnement liés aux pollutions, risques et nuisances (air, bruit, déchets, publicité, eau).

CONTENU

Les pouvoirs de police du maire en matière d¿environnement : le code de l¿environnement, le règlement sanitaire départemental, le code pénalLes thématiques pollutions, risques et nuisances : infractions, procédures, suivis des actesLes organismes et personnes ressources à contacterAnalyse de cas sur le terrain

PRÉ-REQUIS

Aucun

NOUVEAU

LES COMPÉTENCES DE L'AGENT ET DE L'AGENTE DE SURVEILLANCE DE LA VOIE PUBLIQUE (ASVP) EN MATIÈRE D'ENVIRONNEMENT ET DE SALUBRITÉ PUBLIQUE

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:203SR001
23-24/04/25

Nathalie NOLIN
HAUTS DE FRANCE
0320156988

ARRAS
Code IEL : 83:203SR002
10-11/07/25

Nathalie NOLIN
HAUTS DE FRANCE
0320156988

AMIENS
Code IEL : 83:203SR003
15-16/09/25

Nathalie NOLIN
HAUTS DE FRANCE
0320156988

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : 203SR

PUBLIC

- agents et agentes de surveillance de la voie publique (ASVP).

OBJECTIFS

- acquérir des connaissances réglementaires relatives à la propreté des voies et des espaces publics,
- identifier et relever les infractions dans ce domaine.

CONTENU

- Les prérogatives de l'ASVP en matière d epropreté :
  - le contexte juridique,
  - les compétences des ASVP,
  - le code de la santé publique et le règlement sanitaire départemental.
- L'application des textes et le recueil d'identité :
  - les infractions relevées par procès verbal,
  - le recueil d'identité.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- exposé théorique et interactif,
- mise en situation,
- étude de cas,
- quizz.
- Cette formation fait l'objet d'un temps préalable à distance de consultation d'une e-ressource sur la plate-forme à distance du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

- disposer d'un ordinateur avec accès internet, d'une adresse courriel individuelle.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

83203 La fonction d'Agent de Surveillance de la Voie Publique

NOUVEAU

POLICE DE LA PUBLICITÉ, ENSEIGNES ET PRÉ-ENSEIGNES

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

ROUEN
Code IEL : 85:207PF002
10-11/06/25

Frédéric Bottecchia
NORMANDIE
02 35 98 70 24

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : 207PF

PUBLIC

Policières et policiers municipaux, gardes-champêtres, Agents de Surveillance de la Voie Publique, personnels concernés par la police de la publicité. (stage éligible à la FCO)

OBJECTIFS

Appliquer la réglementation relative à la police de la publicité, enseignes et pré-enseignes.

CONTENU

- Les pouvoirs de police en matière de publicité, enseignes et pré-enseignes : élaboration d'un règlement de publicité
- Le code de l'environnement relatif à la publicité et ses décrets d'application
- Les relevés techniques
- Les taxes sur la publicité
- Le contrôle des panneaux publicitaires
- Les infractions et les prérogatives de l'agent
- Les écrits professionnels liés à la police de la publicité

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

83207 Gestion du domaine public et police municipale

NOUVEAU

LA RÉGLEMENTATION DES MODES DE TRANSPORT DOUX

Durée 1

Niveau Approfondissement

ROUEN
Code IEL : 85:211TQ002
02/06/25

Frédéric Bottecchia
NORMANDIE
02 35 98 70 24

AMIENS
Code IEL : 83:211TQ001
13/06/25

Nathalie NOLIN
HAUTS DE FRANCE
0320156988

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : 211TQ

PUBLIC

- agents de police municipale et gardes champêtres

OBJECTIFS

- connaître la législation sur les engins de déplacement doux.

CONTENU

- connaître les EDP motorisés et non-motorisés,
- la réglementation des EDP,
- les règles de circulation des EDP,
- les voies autorisées et les dérogations,
- les relations avec les autres usagers de la route,
- les infractions.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- stage éligible à la FCO : 150 /jour/stagiaire.

PRÉ-REQUIS

- aucun.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

83211 La police de la route

NOUVEAU

WEBINAIRE SERVICES D'INCENDIE ET DE SECOURS : ADAPTER LES PRATIQUES SPORTIVES AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 83:FECOD001
Plateforme en ligne ouverte
du 28/08 au 28/08/25

Juliette DAMIS
HAUTS DE FRANCE
0322337835

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : FECOD

PUBLIC

tout agent de SIS intéressé par la thématique

OBJECTIFS

Sensibiliser aux enjeux du changement climatique et à leur impact sur les pratiques sportivesProposer des solutions et des bonnes pratiques pour adapter les entraînements et les compétitions sportives au contexte climatique actuelPromouvoir la mise en place de stratégies visant à réduire l'empreinte carbone des activités sportives.

CONTENU

- Le contexte du changement climatique
- Lien entre changement climatique et pratiques sportives
- Les leviers d'adaptation possibles
- La collaboration entre les différents acteurs
- La perspective d'organisation d'un évènement sportif éco-responsable (thème approfondi dans le stage dédié - code FECOP)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriquesExemples concrets de réalisationRéflexion collectivePhase de questions-réponses avec l'expert

LA LUTTE CONTRE LE GASPILLAGE ALIMENTAIRE DANS LES RESTAURANTS

Durée 1 jour

Niveau Approfondissement

62 - PAS-DE-CALAIS
Code IEL : 83:SXK4F412
16/12/24

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

LILLE
Code IEL : 83:SXK4F497
17/03/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

LILLE
Code IEL : 83:SXK4F500
03/06/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

ARRAS
Code IEL : 83:SXK4F498
09/09/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

AMIENS
Code IEL : 83:SXK4F499
16/12/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

Code stage : SXK4F

PUBLIC

Agents de restauration, agents d'accompagnement à l'éducation de l'enfant - ATSEM, animateurs, animatrices intervenant durant le temps du repas

OBJECTIFS

- identifier les enjeux et les répercussions du gaspillage alimentaire en restauration collective,
- comprendre les relations des jeunes à la nourriture et comprendre l'importance du rôle des adultes lors d'un repas,
- adopter une posture éducative auprès des enfants.

CONTENU

- Les définitions et les représentations sur l'alimentation, le gaspillage et les déchets alimentaires : causes, sources et acteurs concernés,
- les relations des enfants à la nourriture,
- l'accompagnement des enfants pour limiter le gaspillage alimentaire côté restaurant (aider l'enfant à évaluer la portion qu'il va prendre, place du pain lors du repas,...),
- le lien entre cuisine et restaurant.

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I9003 Agent et agente de restauration
- I9001 Agent ou agente d'accompagnement à l'éducation de l'enfant - Atsem
- I9017 Animateur ou animatrice enfance-jeunesse
- 14R16 Agent ou agente de restauration
- I2M02 Pour une restauration collective durable
- I9001 Agent ou agente d'accompagnement à l'éducation de l'enfant - Atsem
- I2L76 Action éducative et transition écologique

LA CONDUITE D'UN PROJET DE LUTTE CONTRE LE GASPILLAGE ALIMENTAIRE EN RESTAURATION COLLECTIVE

Durée 2 jours présentiels + 0,5 jour à distance

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:SX30R178
08/11/24+06/12/24

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

HÉROUVILLE-SAINT-CLAIR
Code IEL : 85:SX30R190
22-23/05/25

Sophie Romy
NORMANDIE
02 31 46 20 60

LILLE
Code IEL : 83:SX30R191
07/11/25+12/12/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX30R

PUBLIC

Directeurs et directrices de la restauration collective, gestionnaires de la restauration collective, responsables qualité en restauration collective, responsables de production, responsables des sites de distribution des repas, cuisiniers et cuisinières.

OBJECTIFS

Au regard des dispositifs règlementaires (Lois EGALIM, AGEC et Loi Climat et Résilience), - identifier les enjeux et les répercussions du gaspillage alimentaire en restauration collective,

- quantifier les éléments à prendre en compte dans le gaspillage alimentaire,
- repérer les solutions existantes et les points de progrès possibles,
- élaborer un plan d'action,
- identifier les leviers de réussite d'un projet de prévention du gaspillage alimentaire,
- mobiliser l'ensemble de la communauté éducative et les élèves autour du projet.

CONTENU

En lien avec la loi Agriculture et Alimentation n°2018-938 du 30 octobre 2018 (dite loi EGalim),

- les définitions et les représentations des notions de gaspillage et de déchets alimentaires :
  - les causes,
  - les sources,
  - les acteurs concernés.
- le repérage des différents postes de gaspillage : achats et gestion des stocks, préparation, distribution, consommation-retour plateau,
- les acteurs à mobiliser et à fédérer autour du projet, notamment l'ensemble de la communauté éducative et les élèves,
- les pistes d'actions et les solutions envisageables au niveau des différentes étapes du processus de restauration.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Approche opérationnelle de la mise en place du plan de prévention du gaspillage alimentaire. Il est préférable de programmer ce stage en 2 jours non consécutifs afin de permettre aux agents d'initier la démarche sur leur propre site. Cette formation fait l'objet d'un temps à distance sous forme d'une communauté de stage accessible depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès internet, d'une adresse courriel individuelle

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I9012 Cuisinier ou cuisinière
- 14R12 Cuisinier ou cuisinière
- I1M03 Directeurs et directrices de la restauration collective
- I1M05 Responsable de production culinaire
- I2M02 Pour une restauration collective durable

L'ACCOMPAGNEMENT DES CONVIVES POUR UNE ALIMENTATION SAINE ET DURABLE

Durée 2 jours

Niveau Approfondissement

62 - PAS-DE-CALAIS
Code IEL : 83:SX321057
06-07/03/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

LILLE
Code IEL : 83:SX321074
09-10/02/26

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

Code stage : SX321

PUBLIC

Agents d'accompagnement à l'éducation des enfants, agents de restauration.

OBJECTIFS

- Promouvoir une alimentation saine et durable auprès des convives accueillis,
- Expérimenter l'éveil au goût,
- Développer son rôle éducatif pendant le temps du repas.

CONTENU

- les bases de la nutrition : la notion d'équilibre alimentaire, les aliments et leurs apports nutritionnels,
- les besoins nutritionnels des convives,
- les recommandations et les obligations issues de la règlementation en matière nutritionnelle,
- les enjeux d'une alimentation saine et durable : les dispositions de la loi EGALIM,
- les comportements alimentaires du public accueilli,
- le repas : un temps fort de communication, de partage, d'intégration et d'éducation, la durée du repas,
- l'éducation au goût : la symbolique de l'alimentation, la notion de goût, l'éveil au goût.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques, échanges, activités ludiques

PRÉ-REQUIS

aucun

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I9003 Agent et agente de restauration

LA DÉMARCHE ÉCO-CIRCULAIRE DANS LES LIEUX ET ÉTABLISSEMENTS CULTURELS

Durée 2 jours présentiels + 0,5 jour à distance

Niveau Fondamentaux du métier

NANCY
Code IEL : 82:SXL00009
14-15/11/24

Rachel FISCHER JAEG
GRAND EST

LILLE
Code IEL : 83:SXL00007
05-06/12/24

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

LILLE
Code IEL : 83:SXL00011
13-14/11/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXL00

PUBLIC

Professionnelles et professionnels de la culture.

OBJECTIFS

- appréhender l'économie circulaire appliquée au secteur culturel,
- développer une démarche écologique à l'échelle de l'organisation en déterminant les périmètres d'action.

CONTENU

- la stratégie nationale en matière de développement durable et plus spécifiquement d'économie circulaire , les acteurs institutionnels et territoriaux, les réseaux culturels de l'économie circulaire,
- l'économie circulaire appliquée au secteur culturel : Gestion des matériaux et des déchets, Sobriété et achat durable: éco-conception, écologie culturelle et territoriale, allongement de la durée d'usage, sobriété numérique, Programmation, et actions auprès des publics
- gestion du bâtiment et sobriété des services associés (alimentation, communication, médiation),
- les phases, les étapes et les leviers d'un projet éco-responsable et sa gouvernance
- la mobilisation des acteurs et les publics,
- les initiatives écoresponsables et solidaires dans le secteur de la culture.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation alternera des apports théoriques, illustrations, retours d'expérience dont certaines ressources à consulter à distance en amont du temps présentiel.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à Internet et d'une adresse courriel individuelle

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I2N05 Culture et territoire

NOUVEAU

LES JEUX EN LIEN AVEC LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:NJEUD001
17-18/11/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

Code stage : NJEUD

PUBLIC

Professionnels des bibliothèques.

OBJECTIFS

- proposer et animer un fonds de jeux en lien avec le développement durable,
- identifier les différents types de jeux possibles,
- identifier les fournisseurs, les éditeurs.

CONTENU

- définition du jeu et de ses différentes facettes,
- les enjeux du jeux en bibliothèque,
- la création et la gestion d'un fonds de jeux en lien avec le développement durable.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- exposés,
- ateliers pratiques,
- échanges,
- séances de jeu.

PRÉ-REQUIS

Aucun.

NOUVEAU

INITIATION À L'ÉCOCONCEPTION ET AU DÉVELOPPEMENT DURABLE DANS LES LIEUX CULTURELS

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:NECOC001
19-20/06/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

Code stage : NECOC

PUBLIC

Professionnels de la culture, médiateurs culturels et responsables de collections et de la conservation.

OBJECTIFS

- maîtriser les fondamentaux de l'écoconception et du développement durable,
- se sensibiliser à l'impact écologique et humain des projets,
- envisager une nouvelle manière de concevoir et d'agir à échelle de son métier.

CONTENU

- définitions théoriques et pratiques de l'écoconception et du développement durable, dont les notions associées (tourisme durable, slowtourisme, économie circulaire),
- découverte du cycle de vie d'un projet éco-conçu,
- analyse de son profil environnemental et de ses pratiques,
- panorama des bonnes pratiques et des recommandations professionnelles (manifestes, référentiels, calculateur d'impacts),
- définition d'un plan d'actions à échelle de sa structure.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- pédagogie active et de mise en situation favorisant l'action et l'entraide entre pairs : quizz, jeux de rôle, expérimentation de terrain,
- travail de groupe,
- travail individuel et conseils personnalisés sur ses pratiques.

PRÉ-REQUIS

Aucun.

LES MUSÉES À L'HEURE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:NCOPA003
02-04/07/25

Cécile COMIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 73

Code stage : NCOPA

PUBLIC

Professionnels des musées.

OBJECTIFS

- prendre en compte la dimension d'éco-responsabilité à l'échelle du Musée,
- appliquer les principes du développement durable dans les expositions et la conservation des collections,
- identifier et connaître les enjeux d'une conservation durable,
- accompagner au changement dans les pratiques professionnelles à l'aune des enjeux environnementaux.

CONTENU

- un musée plus vertueux : approches globales et retours d'expériences,
- la conservation durable et les expositions éco-responsables : la révision des normes (climat, matériaux) et l'éco-conception (réemploi, règles du prêt),
- les outils pour agir : pratiques professionnelles et outils de mesures d'impact.

PRÉ-REQUIS

Aucun.

LES MATÉRIAUX DE RÉCUPÉRATION DANS LE CADRE DE L'ATELIER D'ARTS PLASTIQUES DÈS 3 ANS

Durée 2 jours présentiel

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:0L5FG004
28-29/04/25

Fanny LELEUX
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 56

HÉROUVILLE-SAINT-CLAIR
Code IEL : 85:0L5FG011
02-03/06/25

Julie PHILIPPE
NORMANDIE
02 31 46 20 53

AMIENS
Code IEL : 83:0L5FG005
09-10/10/25

Fanny LELEUX
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 56

Code stage : 0L5FG

PUBLIC

Professionnel.le.s de l'Enfance.

OBJECTIFS

- Découvrir le potentiel créatif des matériaux de récupération,
- Transformer les déchets en créations ludiques,
- Concevoir et animer avec les enfants l'atelier de création,
- Intégrer l'activité et le projet d'activité dans un projet pédagogique plus large.

CONTENU

- Le processus de création à partir de matériaux de récupération,
- La découverte et pratique des différentes techniques dans les arts plastiques,
- la conception et l'animation de l'atelier avec les enfants,
- La constitution du stock de matériaux nécessaires.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques et techniques,
- ateliers de conception, de création et de pratique artistique. Mises en situation de fabrication,

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I2L76 Action éducative et transition écologique

LES ÉCOGESTES EN PETITE ENFANCE (0 À 6 ANS): AGIR CONTRE LES PERTURBATEURS ENDOCRINIENS

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:B4C06002
29-30/09/25

Carine ROUSSIGNOL
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 50 63

Code stage : B4C06

PUBLIC

Professionnels exerçant auprès des femmes enceintes, des bébés et des jeunes enfants, en PMI, dans les EAJE, dans les écoles.

OBJECTIFS

- Comprendre l'impact de l'environnement sur la santé.
- Comprendre la vulnérabilité de la femme enceinte et du jeune enfant.
- Identifier les polluants domestiques, notamment les perturbateurs endocriniens.
- Repérer les sources de présence potentielle de perturbateurs endocriniens.
- Utiliser les alternatives saines et écologiques.
- Communiquer sur les bonnes pratiques.

CONTENU

- Le lien entre l'environnement et la santé : contexte sanitaire et environnemental - Principe de précaution.
- La définition des perturbateurs endocriniens
- L'action des perturbateurs endocriniens sur le système hormonal, sur l'organisme : la période cruciale des 1000 jours et la spécificité de la femme enceinte, du bébé et du jeune enfant.
- Les sources d'exposition aux perturbateurs endocriniens : air, nourriture, textiles, jouets, meubles, produits d'entretien, cosmétiques etc.
- Les pratiques pour diminuer l'exposition aux substances chimiques : gestes simples, substances saines : repérage des pictogrammes, étiquetages et labels.
- La posture et les mots à adopter pour promouvoir les bonnes pratiques dans son environnement.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques, études de cas, échanges d¿expériences.

PRÉ-REQUIS

Aucun.

LA MISE EN ŒUVRE DES ÉCONOMIES D ' ÉNERGIE DANS LES ÉQUIPEMENTS SPORTIFS

Durée 1 jour présentiel

Niveau Fondamentaux du métier

AMIENS
Code IEL : 83:SXEPW002
02/06/25

Julie PHILIPPE
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 50 63

Code stage : SXEPW

OBJECTIFS

•

CONTENU

•

PRÉ-REQUIS

•

+ d'informations sur
cnfpt.fr

Transitions écologiques

Engagés pour une transformation écologique et sociale dans les organisations



OFFRE DE SERVICE

CODE ITEMS

MANAGEMENT STRATÉGIQUE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices généraux adjoints, directeurs et directrices.

OBJECTIFS

- prendre conscience des enjeux des transitions et de son pouvoir d'agir individuel et collectif,
- faire évoluer sa posture stratégique pour accompagner les agents de son équipe, les élus, les services et les partenaires dans les transitions à mener,
- incarner les changements en cours et à venir, les enjeux, les défis, pour pouvoir nourrir un projet global cohérent et durable,
- partager des actions et des expériences dans le cadre des projets stratégiques de collectivités.

REGROUPEMENT PAR DÉFAUT

Conduite de changement dans une situation complexe et de transitions	A	2 jours présentiels + 1 jour à distance (e-communauté et tutorat)	SX7TL
Sens, stratégie et gouvernance face aux transitions : le passage à l'action	A	2 jours présentiels + e-communauté de stage	SX7TM
Management des transitions : la mobilisation des acteurs par le sens	A	3 jours présentiels (2j + 1j à 2 ou 3 semaines d'écart) + e-communauté de stage	SX7TN
Management dans la transversalité : transformer son organisation pour une coordination durable	A	3 jours présentiels (2j + 1j à 2 ou 3 semaines d'écart) + e-communauté de stage	SX7TO

CONDUITE DE CHANGEMENT DANS UNE SITUATION COMPLEXE ET DE TRANSITIONS

Durée 2 jours présentiels + 1 jour à distance (e-communauté et tutorat)

Niveau Approfondissement

ROUEN
Code IEL : 85:SX7TL010
05-06/11/25

Manuéla RENOULT
NORMANDIE
0235891752

BORDEAUX
Code IEL : 86:SX7TL014
28-29/01/26

Marie DUPOUEY
NOUVELLE AQUITAINE
05 56 99 93 60

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX7TL

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices généraux adjoints, directeurs et directrices.

OBJECTIFS

- identifier les fondements, enjeux, caractéristiques de la conduite du changement dans un contexte de transitions,
- créer les conditions de réussite de la coordination avec les élus, la ligne managériale et les acteurs dans des situations de changements complexes de sa collectivité,
- incarner, communiquer et diffuser les changements en régulant les différentes situations rencontrées dans sa collectivité.

CONTENU

- le sens, les enjeux de transitions démocratiques, économiques, sociales, humaines et écologiques,
- les étapes et les outils de la conduite des changements,
- prise en compte de la dimension systémique dans la complexité, l'incertitude et la prise de décision,
- stratégie d'engagements des acteurs internes et externes,
- faire des choix et favoriser l'esprit collaboratif au sein de la collectivité,
- lever les facteurs de rejet et faciliter l'acceptation des projets dans un contexte de changement,
- communication efficace pour accompagner le changement des transitions.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- favoriser les échanges, partager les actions et les outils déjà mis en place,
- prévoir des témoignages, une visite apprenante,
- travailler sur son projet de transition et les problématiques de sa collectivité.

PRÉ-REQUIS

- avoir suivi un module fondamental sur la transition écologique (fresque du climat, MOOC « Les impacts de la transition écologique sur les territoires » ou un équivalent),
- maitriser la conduite de projet et être impliqué dans les enjeux managériaux de transitions de la collectivité,
- disposer d'un ordinateur avec accès à Internet et d'une adresse courriel.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

ITEMS Management stratégique de la transition écologique

SENS, STRATÉGIE ET GOUVERNANCE FACE AUX TRANSITIONS : LE PASSAGE À L'ACTION

Durée 2 jours présentiels + e-communauté de stage

Niveau Approfondissement

ROUEN
Code IEL : 85:SX7TM004
20-21/01/25

Manuéla RENOULT
NORMANDIE
0235891752

ROUEN
Code IEL : 85:SX7TM009
20-21/11/25

Manuéla RENOULT
NORMANDIE
0235891752

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX7TM

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices généraux adjoints, directeurs et directrices.

OBJECTIFS

- se repérer dans la stratégie nationale de planification écologique : documents-cadre, acteurs, compétences,
- identifier les politiques publiques impactées par les enjeux de transitions,
- mettre en œuvre une démarche concertée de projets de transitions,
- aligner son projet d'administration pour arbitrer et décider durablement : premiers pas et perspectives.

CONTENU

- panorama des dispositifs et politiques publiques sur la planification écologique,
- besoins du territoire et de la collectivité : outils d'observation et de diagnostic,
- l'élaboration concertée de projets de transitions : méthodes,
- Le projet d'administration : stabilité du cap et souplesse des trajectoires.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- favoriser les échanges, partager les actions et les outils déjà mis en place,
- prévoir des témoignages, une visite apprenante,
- coconstruire l'écosystème partenarial de la région où se déroule la formation.

PRÉ-REQUIS

- avoir suivi un module fondamental sur la transition écologique (fresque du climat, MOOC « Les impacts de la transition écologique sur les territoires » ou un équivalent),
- maitriser la conduite de projet et être impliqué dans les enjeux managériaux de transitions de la collectivité,
- disposer d'un ordinateur avec accès à Internet et d'une adresse courriel.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

ITEMS Management stratégique de la transition écologique

MANAGEMENT DES TRANSITIONS : LA MOBILISATION DES ACTEURS PAR LE SENS

Durée 3 jours présentiels (2j + 1j à 2 ou 3 semaines d'écart) + e-communauté de stage

Niveau Approfondissement

BORDEAUX
Code IEL : 86:SX7TN002
04-06/12/24

Marie DUPOUEY
NOUVELLE AQUITAINE
05 56 99 93 60

LILLE
Code IEL : 83:SX7TN004
17-18/12/24+07/01/25

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

LILLE
Code IEL : 83:SX7TN006
03-04/11/25+24/11/25

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX7TN

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices généraux adjoints, directeurs et directrices.

OBJECTIFS

- incarner une vision stratégique et renouveler le système de valeurs face aux transitions,
- initier une mise en récit des projets de transition,
- construire sa stratégie à partir d'une cartographie des parties prenantes opérationnelle,
- savoir associer les parties prenantes : participation citoyenne et management partenarial,
- mobiliser les énergies en partant du quotidien et de l'expérience : des habitants, des services et des partenaires.

CONTENU

- l'acquisition d'une vision globale des projets de la collectivité sous l'angle des transitions (redirection écologique, bifurcation, renouvellement des valeurs),
- repères sur les biais cognitifs et les approches comportementales,
- approche de la mise en récit pour faciliter les projets de transitions et mobiliser les acteurs internes et externes,
- l'adaptation du projet de la collectivité : communiquer pour embarquer les acteurs,
- matrice pouvoir-intérêt pour analyser les parties prenantes,
- l'intelligence collective au service d'une vision stratégique durable (en interne et en externe).

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes d'intelligence collective et de créativité pour favoriser l'expérimentation.Mise en situation : produire un récit de projet de transition.

PRÉ-REQUIS

- avoir suivi un module fondamental sur la transition écologique (fresque du climat, MOOC « Les impacts de la transition écologique sur les territoires » ou un équivalent),
- maitriser la conduite de projet et être impliqué dans les enjeux managériaux de transitions de la collectivité,
- disposer d'un ordinateur avec accès à Internet et d'une adresse courriel.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

ITEMS Management stratégique de la transition écologique

NOUVEAU

MANAGEMENT DANS LA TRANSVERSALITÉ : TRANSFORMER SON ORGANISATION POUR UNE COORDINATION DURABLE

Durée 3 jours présentiels (2j + 1j à 2 ou 3 semaines d'écart) + e-communauté de stage

Niveau Approfondissement

BORDEAUX
Code IEL : 86:SX7T0002
26-28/11/24

Marie DUPOUEY
NOUVELLE AQUITAINE
05 56 99 93 60

LILLE
Code IEL : 83:SX7T0003
19-20/12/24+08/01/25

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

LILLE
Code IEL : 83:SX7T0006
08-09/12/25+05/01/26

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX7T0

PUBLIC

Directeurs et directrices généraux des services, directeurs et directrices généraux adjoints, directeurs et directrices.

OBJECTIFS

- développer la transversalité de l'organisation pour mener les transitions,
- adapter sa posture managériale pour piloter et coordonner durablement,
- conduire les évolutions managériales, organisationnelles et humaines,
- valoriser le mode projet : développer la capacité à proposer et à agir en interne.

CONTENU

- les méthodes pour poser un diagnostic systémique de son organisation pour mener les transitions,
- le pilotage des projets dans un contexte de transitions économiques, sociales, humaines et écologiques,
- les outils de la transversalité : délégation, contractualisation, circuit de décision,
- les éléments de posture : construire une coopération gagnante et obtenir l'adhésion de ses interlocuteurs en favorisant l'adaptabilité et la confiance,
- constituer une équipe transverse ou construire un organigramme adapté aux transitions.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Favoriser les échanges, partager les actions et les outils déjà mis en place.Prévoir des témoignages.Coconstruire son organigramme ou constituer son équipe transverse ou sur un cas fictif.

PRÉ-REQUIS

- avoir suivi un module fondamental sur la transition écologique (fresque du climat, MOOC « Les impacts de la transition écologique sur les territoires » ou un équivalent),
- maitriser la conduite de projet et être impliqué dans les enjeux managériaux de transitions de la collectivité,
- disposer d'un ordinateur avec accès à Internet et d'une adresse courriel.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

ITEMS Management stratégique de la transition écologique

CODE ITEAE

ACTEURS DES TRANSITIONS EN TANT QU'ENCADRANTS INTERMÉDIAIRES ET DE PROXIMITÉ

PUBLIC

Encadrantes et encadrants intermédiaires (responsables de services) et de proximité (cheffes et chefs d'équipes ou d'unités).

OBJECTIFS

- prendre conscience des enjeux des transitions (écologiques, sociales, économiques) et de son pouvoir d'agir en tant que manager de proximité,
- se projeter dans l'envie d'agir au service de ces transitions,
- construire sa posture pour accompagner son équipe dans les transitions à mener, en lien avec l'organisation de la collectivité et les partenaires éventuels,
- appréhender la globalité des changements en cours et à venir pour nourrir un projet de service.

REGROUPEMENT PAR DÉFAUT

L'adaptation de sa posture de manager pour relever le défi des transitions	F	2 jours présentiels + e-communauté de stage	SX7TA
La coopération entre acteurs du territoire dans un contexte de transition	F	2 jours présentiels + e-communauté de stage	SX7TB
De la mobilisation des équipes à un collectif en mouvement	F	2 jours présentiels + e-communauté de stage	SX7TC
La construction et l'animation de son projet de service ou d'équipe autour des transitions	F	2 jours présentiels + e-communauté de stage	SX7TD

L'ADAPTATION DE SA POSTURE DE MANAGER POUR RELEVER LE DÉFI DES TRANSITIONS

Durée 2 jours présentiels + e-communauté de stage

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:SX7TA004
28-29/11/24

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

LILLE
Code IEL : 83:SX7TA008
08-09/09/25

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX7TA

PUBLIC

Encadrantes et encadrants intermédiaires (responsables de services) et de proximité (cheffes et chefs d'équipes ou d'unités).

OBJECTIFS

- identifier le rôle et la posture du manager et interroger ses pratiques dans un contexte de transitions,
- identifier les facteurs internes et externes de la conduite du changement,
- prendre conscience de son pouvoir d'agir et transformer son action vers une posture de manager facilitateur des transitions.

CONTENU

- de la transition écologique aux transformations sociétales, sociales et managériales : de quoi parle-t-on pour nos organisations territoriales ?,
- les clefs de lecture de la conduite du changement : valeurs, biais cognitifs, champ émotionnel,
- la place et le rôle du manager dans la conduite d'une démarche transversale et collaborative : assertivité, résilience, embarquement, vers un rôle de facilitateur,
- la place des transitions au sein de son service et de son organisation,
- la construction de sa propre feuille de route.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- alternance entre apports théoriques et cas pratiques concrets,
- approche systémique et transversale des transitions,
- expérimentation de méthodes d'intelligence collective.

PRÉ-REQUIS

Être sensibilisé aux impacts des transitions (écologiques, sociales, sociétales, organisationnelles et managériales).

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

ITEAE Acteurs des transitions en tant qu'encadrants intermédiaires et de proximité

LA COOPÉRATION ENTRE ACTEURS DU TERRITOIRE DANS UN CONTEXTE DE TRANSITION

Durée 2 jours présentiels + e-communauté de stage

Niveau Fondamentaux du métier

BORDEAUX
Code IEL : 86:SX7TB002
12-13/11/24

Marie DUPOUEY
NOUVELLE AQUITAINE
05 56 99 93 60

LILLE
Code IEL : 83:SX7TB003
20-21/01/25

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

LILLE
Code IEL : 83:SX7TB007
06-07/10/25

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX7TB

PUBLIC

Encadrantes et encadrants intermédiaires (responsables de services) et de proximité (cheffes et chefs d'équipes ou d'unités).

OBJECTIFS

- identifier les acteurs internes et externes qui sont « partie prenante » du projet de service,
- se positionner dans le réseau des acteurs et repérer les interactions possibles,
- contribuer à l'émergence, à la priorisation et au développement de projets partagés au service des transitions dans l'écosystème d'acteurs identifié.

CONTENU

- identification des acteurs internes et externes à l'aide de l'élaboration d'une cartographie d'acteurs,
- les différents degrés de participation,
- les interactions entre les différents acteurs,
- une vision d'ensemble partagée,
- priorisation et alignement des objectifs pour l'écosystème d'acteurs,
- l'utilisation de méthodes d'intelligence collective pour fluidifier les interactions et partager des choix,
- la posture de facilitateur,
- la construction de sa propre feuille de route.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- alternance entre apports théoriques et cas pratiques concrets,
- approche systémique et transversale des transitions,
- expérimentation de méthodes d'intelligence collective.

PRÉ-REQUIS

Être sensibilisé aux impacts des transitions (écologiques, sociales, sociétales, organisationnelles et managériales).

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

ITEAE Acteurs des transitions en tant qu'encadrants intermédiaires et de proximité

NOUVEAU

DE LA MOBILISATION DES ÉQUIPES À UN COLLECTIF EN MOUVEMENT

Durée 2 jours présentiels + e-communauté de stage

Niveau Fondamentaux du métier

BORDEAUX
Code IEL : 86:SX7TC005
09-10/12/24

Marie DUPOUEY
NOUVELLE AQUITAINE
05 56 99 93 60

LILLE
Code IEL : 83:SX7TC007
27-28/02/25

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

ROUEN
Code IEL : 85:SX7TC013
19-20/06/25

Manuéla RENOULT
NORMANDIE
0235891752

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX7TC

PUBLIC

Encadrantes et encadrants intermédiaires (responsables de services) et de proximité (cheffes et chefs d'équipes ou d'unités).

OBJECTIFS

- partager une vision claire sur la manière dont les équipes peuvent s'approprier les enjeux des transitions et passer à l'action collectivement,
- assurer le relais des décisions prises par la collectivité en faveur des transitions,
- participer au développement de la transversalité de son organisation pour accompagner les transitions.

CONTENU

- les clefs de réussite d'une démarche transversale et collaborative,
- l'implication des équipes,
- les organisations agiles et transversales, la conduite partagée de projets, les processus de décision collective,
- l'identification des freins au changement et des leviers d'actions,
- les impacts induits par les transitions dans la gestion des équipes,
- la construction de sa propre feuille de route.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- alternance entre apports théoriques et cas pratiques concrets,
- approche systémique et transversale des transitions,
- expérimentation de méthodes d'intelligence collective.

PRÉ-REQUIS

- être sensibilisé aux impacts des transitions (écologiques, sociales, sociétales, organisationnelles et managériales),
- être conscient que ces transitions sont à articuler à différents niveaux au sein des collectivités.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

ITEAE Acteurs des transitions en tant qu'encadrants intermédiaires et de proximité

LA CONSTRUCTION ET L'ANIMATION DE SON PROJET DE SERVICE OU D'ÉQUIPE AUTOUR DES TRANSITIONS

Durée 2 jours présentiels + e-communauté de stage

Niveau Fondamentaux du métier

TOURS
Code IEL : 06:SX7TD001
30-31/01/25

Laurence Veniant
DELEGATION CENTRE-VAL DE LOIRE
02 47 25 45 39

LILLE
Code IEL : 83:SX7TD005
17-18/03/25

Florence HAVART
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 65

ROUEN
Code IEL : 85:SX7TD011
11-12/09/25

Manuéla RENOULT
NORMANDIE
0235891752

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX7TD

PUBLIC

Encadrantes et encadrants intermédiaires (responsables de services) et de proximité (cheffes et chefs d'équipes ou d'unités).

OBJECTIFS

- élaborer au niveau de son service un plan d'actions des transitions, en cohérence avec les orientations de sa collectivité,
- traduire opérationnellement le plan d'actions en identifiant les étapes clés, les acteurs internes et externes à associer, ainsi que les ressources nécessaires,
- consolider sa posture pour accompagner son équipe dans les transitions à mener.

CONTENU

- partage d'expériences,
- élaboration d'une frise chronologique des actions de transitions engagées et à engager dans son service,
- construction de sa propre feuille de route, des étapes et des ressources nécessaires,
- présentation / échanges / co-construction / prise de recul sur chaque feuille de route en expérimentant différents outils d'intelligence collective,
- mise en lumière des résultats,
- diffusion des bonnes pratiques.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- alternance entre apports théoriques et cas pratiques concrets,
- approche systémique et transversale des transitions,
- expérimentation de méthodes d'intelligence collective.

PRÉ-REQUIS

- être sensibilisé aux impacts des transitions (écologiques, sociales, sociétales, organisationnelles et managériales,...),
- être conscient que ces transitions sont à articuler à différents niveaux au sein des collectivités.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

ITEAE Acteurs des transitions en tant qu'encadrants intermédiaires et de proximité

LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE TERRITORIALE, DE QUOI PARLE-T-ON POUR LA FONCTION RH ?

Durée 2 jours

Niveau Fondamentaux du métier

AMIENS
Code IEL : 83:SXTE4006
11-12/03/25

Elodie TRATSAERT
HAUTS DE FRANCE
0320155860

BORDEAUX
Code IEL : 86:SXTE4013
05-06/06/25

DIANA GOMES GHAFOUR
NOUVELLE AQUITAINE
05 56 99 93 58

Code stage : SXTE4

PUBLIC

Directeurs et directrices des ressources humaines, Responsables RH

OBJECTIFS

- Connaître les principaux défis et concepts liés à la transition écologique des territoires : être légitime pour en parler ;
- prendre la mesure des changements de perspective que la transition écologique suppose dans le monde du travail y compris dans le service public et dans la FPT en particulier (métiers, exigences...) ;
- repérer les rôles des principaux acteurs internes et externes dans la transition écologique de la CT ;
- identifier le rôle, la posture et les responsabilités des Directions des Ressources Humaines dans la mise en œuvre de la transition écologique au sein des collectivités territoriales.

CONTENU

- Les fondamentaux de la transition écologique : Concepts, définitions, enjeux globaux, frise chronologique ;
- les grands repères internationaux et nationaux : les 17 Objectifs de Développement Durable de l'ONU, le Doughnut, les limites planétaires, le Green Deal européen, principales lois françaises, la planification écologique ;
- la compréhension des enjeux mondiaux et locaux liés à la transition écologique, la nécessité de l'action au niveau des collectivités territoriales y compris les collectivités ultramarines et l'ensemble des territoires insulaires (diversité des CT et des situations) ;
- les obstacles de toute nature (économiques, philosophiques, psycho sociologiques, culturels....) à la décision et à la mise en œuvre de la transition écologique : les antidotes (dépassement, coopération, entraide...)
- de nouveaux éclairages sur la place du travail dans la société et sur les maux du management (sobriété, ralentir, adapter...) qui peuvent trouver du sens avec la transition écologique. Les enjeux de la transition écologique appliquée aux collectivités territoriales.
- le développement et la promotion d'une culture de la soutenabilité et de la résilience au sein de la collectivité
- une nouvelle approche du rôle du service public, de la fonction publique, de la FPT, à la faveur d'un nouvel intérêt général
- le ou la DRH pilote du renforcement d'un cadre de travail éco-responsable propice à la qualité de vie et des conditions de travail ; le ou la DRH lucide quant aux injonctions contradictoires que véhicule la fonction RH (suppression de postes et préservation de la QVT, respect des règles et agilité, besoin de formation et limitation des budgets dédiés...)
- la DRH en appui irremplaçable sur son terrain de jeu privilégié : sensibilisation, formation, conduite du changement, dialogue social.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés courts et percutants insistant sur les dimensions scientifiques physico chimiques, biologiques et humaines ;
- Travaux en sous-groupe favorisant les échanges d'expérience ou de prise de conscience ;
- Présentation de ressources utilisables pour renforcer son pouvoir d'agir en tant que cadre dirigeant territorial sur la transition écologique territoriale ;
- Supports pédagogiques variés (documents, vidéos, etc.).

PRÉ-REQUIS

- Être encadrant(e) d'équipe(s) RH

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

IDRH2 La fonction RH, puissant levier de la transition écologique territoriale dans les organisations

NOUVEAU

LA FONCTION RH DANS LA STRATÉGIE DE TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOCIALE DE LA COLLECTIVITÉ TERRITORIALE

Durée **2 jours**

Niveau Approfondissement

ROUEN
Code IEL : 85:SXTE5007
30/06-01/07/25

Elodie TRATSAERT
NORMANDIE
03 20 15 58 60

Code stage : SXTE5

PUBLIC

DGA ressources (RH), Directeurs et directrices des Ressources Humaines des collectivités territoriales, Responsables RH

OBJECTIFS

- Affirmer l'importance du projet d'administration auprès du projet politique dans une stratégie de transition écologique et sociale, et la place particulière d'une démarche RSO dans la diversité des organisations territoriales ;
- identifier la complémentarité de la réingénierie de toutes les politiques publiques et de la démarche éco responsable interne ;
- expliquer les responsabilités spécifiques des acteurs (élus, direction générale, experts, managers, RH, OS...) et préconiser une répartition des rôles au sein des services favorable à la transition écologique et sociale ;
- mettre en lumière les enjeux de la transversalité et l'importance de la communication (externe et interne).

CONTENU

- La planification stratégique des collectivités territoriales et le lien à développer avec la planification nationale de transition écologique (projet de territoire soutenable, plan local, agenda 2030, feuille de route, nouveaux contrats de réussite de la transition écologique...) ;
- la Responsabilité Sociétale des Organisations (RSO) appliquée aux collectivités territoriales et leurs établissements publics dans leur diversité (strate, taille, services mutualisés...) et aperçu des démarches menées au sein du secteur privé (RSE, certifications, entreprises à impact, entreprises à mission,...). Les réflexions sur RH et transition écologique concernent tous les secteurs économiques : obligations légales et normes volontaires
- le panorama des principaux leviers publics de transformation du territoire : les « évidents classiques » (eau, déchets, mobilités, énergie, achats...) et les plus « émergents subtils » (culture, sport, social, éducation, finances, numérique...). L'initiation aux référentiels les plus utilisés en collectivité locale (AFNOR, Lucie) et aux démarches d'amélioration continue (cadre théorique et expériences probantes)
- les valeurs de service public qui sous-tendent et servent ces approches : l'importance du facteur humain, les nouvelles motivations individuelles et collectives - une nouvelle éthique du service public ?
- les questions d'évaluation des politiques et des actions publiques (imputabilité, mesure de l'impact, indicateurs...)
- comment optimiser clarification des missions et transversalité (organigramme de la collectivité, interactions entre unités, conduite de projets transversaux...) ;
- la stratégie de communication interne et externe pour sensibiliser et mobiliser les agents, les élus locaux voire les citoyens et les entreprises autour de la transition écologique et le rôle de la DRH (enjeux de sémantique, de messages clés, de cohérence et de publics cibles).

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés théoriques interactifs ;
- études de cas et analyses de situations concrètes ;
- travaux en groupe pour favoriser les échanges d'expérience ;
- exemples de bonnes pratiques : études de cas et retours d'expérience de collectivités territoriales ayant réussi à mettre en œuvre des initiatives de transition écologique innovantes ;
- visites apprenantes de collectivités territoriales engagées dans la transition écologique (visite physique ou à distance) (témoignage CT, exemples de bonnes pratiques) ;
- supports pédagogiques variés (documents, vidéos, etc.).

PRÉ-REQUIS

- Être Directeur ou directrice des Ressources Humaines au sein d'une collectivité territoriale ;
- Avoir une connaissance de base des enjeux environnementaux ;
- Préconisation : suivre le module SXTE4.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

IDRH2 La fonction RH, puissant levier de la transition écologique territoriale dans les organisations

NOUVEAU

LA FONCTION RH REVISITÉE À L'AUNE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOCIALE

Durée **2 jours**

Niveau Approfondissement

LILLE
Code IEL : 83:SXTE6005
09-10/09/25

Elodie TRATSAERT
HAUTS DE FRANCE
0320155860

Code stage : SXTE6

PUBLIC

DGA ressources (RH), Directeurs et directrices des Ressources Humaines des collectivités territoriales, Responsables RH

OBJECTIFS

- Identifier les opportunités et les défis de l'intégration de la dimension écologique et sociale dans la gestion des ressources humaines (approche systémique et panorama des sous-fonctions RH) ;
- Repérer les transformations à opérer dans cinq des principales sous-fonctions RH (Recrutement, formation, gestion prévisionnelle des emplois, des effectifs et des compétences, Qualité de vie et conditions de travail / santé et risques, gestion du temps de travail) ;
- Illustrer par des exemples inspirants et pragmatiques une démarche de progrès structurée de la fonction RH ou de certaines sous-fonctions RH dans les collectivités territoriales ;
- Mesurer et communiquer les impacts organisationnels et environnementaux des politiques RH ;
- Utiliser ces vecteurs pour mobiliser et fédérer l'ensemble des managers autour d'un projet RH au service de la transition écologique.

CONTENU

- Le panorama de la fonction RH, le cœur de métier de la DRH et la décentralisation de la fonction auprès des managers, approche systémique et identification des sous-fonctions ;
- Un aperçu des opportunités et des défis présentés par la transition écologique et sociale pour la fonction RH en intégrant la dimension sociologique et culturelle de la FPT ;
- Approfondissements sur 5 sous-fonctions RH ;
- Recrutement : questions d'attractivité notamment en lien avec la démarche transition de la collectivité ;
- Formation (tous les métiers doivent prendre en compte la transition et la culture interne de l'organisation doit évoluer) ;

- GPEEC (dimension prospective des métiers et des compétences transverses en prenant en compte les évolutions générationnelles et les contraintes de la collectivité) - outils et démarches - observatoire des évolutions des emplois et des formations initiales et continues (marché du travail et FPT) ;

- Qualité de vie et conditions de travail / santé et risques en appréhendant les chantiers à mener pour améliorer les conditions d'exercice des agents (non-cadres et cadres) quelque soient les risques auxquels ils sont exposés (réchauffement climatique, pollutions, risques liés à évènements exceptionnels, usure professionnelle accentuée, vieillissement des agents, stress et éco-anxiété..), tout en prenant en compte les facteurs de vulnérabilité sociaux et culturels (fractures sociales, illettrisme, illectronisme...)
- Actualiser ou réécrire le Document Unique ? ;
- Gestion du temps de travail (modalités d'exercice, circonstances exceptionnelles, plan de continuité des services) ;
- Sensibilisation aux indicateurs permettant de mesurer l'impact positif de ces actions et l'empreinte écologique des sous-fonctions RH ;
- La transition écologique et sociale en tant qu'opportunité d'un nouveau partage de la fonction RH avec les managers : éléments de langage et enjeux de communication.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés théoriques interactifs ;
- Études de cas et analyses de situations concrètes ;
- Travaux en groupe pour favoriser les échanges d'expérience ;
- Exemples de bonnes pratiques : Études de cas et retours d'expérience de collectivités territoriales ayant réussi à mettre en œuvre des initiatives de transition écologique innovantes ;
- Visites apprenantes de collectivités territoriales engagées dans la transition écologique (visite physique ou à distance) ;
- Supports pédagogiques variés (documents, vidéos, etc.).

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

IDRH2 La fonction RH, puissant levier de la transition écologique territoriale dans les organisations

LA TRANSFORMATION DES PRATIQUES RH NÉCESSAIRES À LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOCIALE

Durée 2 jours

Niveau Approfondissement

HÉROUVILLE-SAINT-CLAIR
Code IEL : 85:SXTE7008
27-28/11/25

Elodie TRATSAERT
NORMANDIE
03 20 15 58 60

Code stage : SXTE7

PUBLIC

Directeurs des Ressources Humaines des collectivités territoriales et Responsables RH

OBJECTIFS

- Maitriser les points clés de toute conduite du changement et de l'accompagnement des managers ;
- Identifier les enjeux et les pratiques innovantes pour la transformation des pratiques RH dans le contexte de collectivités territoriales de strates et de tailles différentes ;
- Promouvoir une culture organisationnelle favorable à la transformation des pratiques RH aussi bien auprès des managers de la collectivité que des collaborateurs et référents RH ;
- Promouvoir un dialogue social renouvelé fondé sur des valeurs de service public rejoignant les objectifs de soutenabilité de la collectivité et les préoccupations des agents en matière de QVCT ;
- Intégrer une démarche d'évaluation des résultats et de l'efficacité des nouvelles pratiques mises en place ;
- Réaliser avec leurs collaboratrices et collaborateurs un plan d'actions RH favorable à la transition écologique et sociale priorisé à l'échelle de la direction des ressources humaines à faire valider par la direction générale : faire le lien avec les lignes directrices de gestion.

CONTENU

- Les spécificités des situations locales (décryptage des particularités, adaptation des critères...) ;
- Les facteurs clés de réussite d'une conduite du changement au sein de la collectivité, au sein de la DRH ;
- Faire de la TE une opportunité de développement professionnel des agents et les accompagner (sens au travail, valeurs, partage d'appartenance, facteur de motivation...) ;
- La détermination d'une cible ou d'un chemin pour la vie professionnelle des agents de la collectivité ;
- Le renouveau du dialogue social nécessité par la transition écologique (engagement, transparence, confiance, éthique, participation, adaptation des postes aux impacts et risques et renforcement de la QVCT, mobilités professionnelles et reconversions, intensification de la formation, politiques inclusives et lutte contre les vulnérabilités...) ;
- Le soutien aux initiatives des agents ou de leurs représentants (COS et CASC, réseaux internes, entraides informelles, valorisation des volontariats sapeurs-pompiers ou humanitaires, évènements inspirants...) ;
- La promotion vérifiée et cohérente des bonnes pratiques dans la vie professionnelle des agents ;
- L'éco-responsabilité de la fonction RH et l'optimisation de ses sous-fonctions et de son impact global ;
- L'élaboration d'un plan d'action RH favorable à la transition écologique spécifique et co construit avec les agents de la DRH et les parties prenantes de la fonction RH : les valeurs mises en avant ;
- L'articulation du plan d'action RH avec les documents officiels de la collectivité ;

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés magistraux et présentations interactives ;
- Études de cas concrets liés aux collectivités territoriales ;
- Ateliers pratiques de réflexion et de résolution de problèmes ;
- Jeux de rôle.

PRÉ-REQUIS

Préconisation : Avoir suivi le module SXTE6II est également recommandé d'avoir suivi les modules SXTE4 et SXTE5.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

IDRH2 La fonction RH, puissant levier de la transition écologique territoriale dans les organisations

+ d'informations sur
cnfpt.fr

Transitions écologiques

Accélérer la transition écologique grâce aux projets, aux équipes et à la formation



OFFRE DE SERVICE

LE MONTAGE ET LA GESTION DE PROJETS EUROPÉENS ENVIRONNEMENTAUX

Durée 2 jours présentiels + 0,5 jour à distance

Niveau Approfondissement

THORIGNÉ-FOUILLARD
Code IEL : 17:SXEUT007
13-14/03/25

Bruno Gemin
DELEGATION PAYS DE LA LOIRE
0241773750

LILLE
Code IEL : 83:SXEUT008
25-26/03/25

Anne VELLE
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 59 88

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXEUT

PUBLIC

Chef.fe.s de projet Europe en fonction ou en devenir.Cadres/gestionnaires chargé.e.s de projets européens: directeur.rices.s de l'environnement, directeur.rice.s aménagement des territoires, directeur.rice.s des espaces naturels protégés, directeur.rice.s de PNR, DGS DSt, des EPCI et communes.Equipes de direction

OBJECTIFS

- Appréhender le Pacte vert pour l'Europe et la politique régionale de cohésion, de développement rural et de la pêche 2021-27.
- Anticiper une stratégie adaptée pour sa collectivité pour la programmation des fonds 2021-27.
- Identifier les acteur.rice.s de la gestion et mise en œuvre des financements environnementaux européens en France.
- Identifier les projets environnementaux éligibles aux financements européens et savoir monter son dossier.
- Savoir gérer le volet administratif des projets environnementaux. Rechercher les partenaires cocontractants européens.

CONTENU

- Politique, stratégie et législation de l'UE en vue d'atteindre les objectifs pour 2030 en matière d'environnement, la programmation 2021-27, la politique de cohésion, de développement rural et de la pêche et leur déclinaison possible pour les collectivités.
- L'environnement en Europe: cadre et priorités.
- Mise en œuvre d'un projet environnemental dans sa collectivité.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Des ressources en ligne seront mises à disposition avant/après la formation sur la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT. Cette formation comprend un échange entre stagiaires et /ou 'intervenant sous forme d'une e-communauté de stage accessible depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'une adresse courriel individuelle

LE BUDGET VERT : OUTIL DE TRANSFORMATION INTERNE AU SERVICE DE LA TRANSITION

Durée 3h à distance + 2 jours en présentiel + e-communauté de stage

Niveau Approfondissement

NANTES
Code IEL : 17:SXOTC006
09-10/12/24

Claudine Mary
DELEGATION PAYS DE LA LOIRE
0241773710

LA GARDE
Code IEL : 20:SXOTC011
13-14/01/25

Florian NICOLAS
DELEGATION PACA
04 94 08 96 36

LILLE
Code IEL : 83:SXOTC040
03-04/04/25

Frédéric MOUTON
HAUTS DE FRANCE

HÉROUVILLE-SAINT-CLAIR
Code IEL : 85:SXOTC051
09-10/06/25

Frédéric MOUTON
NORMANDIE
0235985170

ROUEN
Code IEL : 85:SXOTC049
01-30/09/25

Frédéric MOUTON
NORMANDIE
0235985170

LILLE
Code IEL : 83:SXOTC041
18-19/09/25

Frédéric MOUTON
HAUTS DE FRANCE

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXOTC

PUBLIC

Directeurs et Directrices Finances ; Directeurs et Directrices ; Management intermédiaire

OBJECTIFS

- connaitre le contexte règlementaire du "Budget vert" appliqué aux collectivités territoriales (Art. 191 de la loi 2023-1322 du 29/12/2023 : périmètres, choix méthodologiques, référentiels d'analyse et calendrier),
- appréhender les différentes démarches "Budget vert", leurs intérêts, leurs limites, les replacer dans le panel des autres méthodes pour évaluer le budget et orienter l'activité de la CT au regard des impacts et enjeux environnementaux,
- mettre en place une stratégie d'évaluation environnementale par le budget et la piloter dans sa CT, sa direction ou son service,

CONTENU

- les dispositions réglementaires du décret d'application de l'article 191 du PLF 2024 concernant les annexes vertes au Compte Financier Unique,
- les méthodologies et référentiels de budgétisation verte (DGFIP, I4CE, Budgétisation d'impact, ODD) : logique globale et mode opératoire,
- les outils et ressources documentaires mis à disposition par la DGFIP pour produire l'annexe verte au CFU 2024,
- les étapes de mise en œuvre au sein de la collectivité : finalités de la démarche, choix méthodologiques, mobilisation et accompagnement des opérationnels, usage et interprétation des résultats,
- les outils pour interpréter les résultats et accompagner la décision : méthodes d'évaluation ; approche coût global - coût complet ; étude d'impact ; analyse coût-bénéfice environnemental ; bilan et indicateurs d'impact environnemental.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports, retours d'expérience, exercices pratiques, activités de remédiation

PRÉ-REQUIS

- connaissances de base en finances locales,
- maîtrise d'un tableur Excel ou libre office.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I1F03 Directeur ou directrice financier et Cadre chargé des finances

LES SERVICES DES FINANCES FACE À LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Durée 3 jours en présentiel

Niveau Approfondissement

DUNKERQUE
Code IEL : 83:SX1TE007
03-05/02/25

Frédéric MOUTON
HAUTS DE FRANCE

HÉROUVILLE-SAINT-CLAIR
Code IEL : 85:SX1TE012
01-30/04/25

Frédéric MOUTON
NORMANDIE
0235985170

ARRAS
Code IEL : 83:SX1TE008
10-12/06/25

Frédéric MOUTON
HAUTS DE FRANCE

Code stage : SX1TE

PUBLIC

Directrices et directeurs des finances, cadres et responsables de services financiers

OBJECTIFS

- mettre en cohérence les pratiques financières, budgétaires et comptables de sa collectivité avec les objectifs nationaux et locaux visant à la neutralité carbone et à la préservation de la biodiversité

CONTENU

- les ordres de grandeur budgétaires pour atteindre les objectifs de préservation du climat et de la biodiversité
- la critérisation des projets et des subventions pour objectiver les priorités
- la mobilisation des financements dédiés à la transition écologique: financements bancaires « verts » ou « durables », aides et subventions, financements participatifs
- les démarches de sélection responsable des partenaires financiers
- la tarification et la fiscalité sociale et environnementale
- les expériences de comptabilité écologique

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

-

PRÉ-REQUIS

- pratique de la gestion budgétaire et comptable

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I1F03 Directeur ou directrice financier et Cadre chargé des finances

+ d'informations sur
cnfpt.fr

Transitions écologiques

Ensemble pour des territoires durables et résilients



OFFRE DE SERVICE

LE CHANGEMENT CLIMATIQUE ET LES DOCUMENTS DE PLANIFICATION

Durée 2 jours présentiels + 0,5 jour à distance

Niveau Approfondissement

SIÈGE CNFPT PARIS 12ÈME
Code IEL : 84:SXTIK011
Présentiel : 05/12 au 06/12 Formadist : 18/11 au 03/01/2025

Sabine TOUNY
ILE-DE-FRANCE
01 60 78 99 13

ALENÇON
Code IEL : 85:SXTIK016
18-19/03/25

Delphine ADELIS-COPIN
NORMANDIE
03 20 15 69 58

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXTIK

PUBLIC

- Directeurs et directrices de l'urbanisme et de l'aménagement durable,
- Chefs et cheffes de projet de projet changement climatique,
- Cadres en charge de la planification.

OBJECTIFS

- Transcrire dans les documents d'urbanisme une stratégie d'atténuation et d'adaptation du territoire,
- mobiliser les leviers de la planification en faveur de l'atténuation et de l'adaptation au changement climatique.

CONTENU

- Le changement climatique: enjeux, conséquences et perspectives,
- le cadre juridique du changement climatique dans les documents de planification,
- les stratégies d'atténuation et d'adaptation du territoire aux changements climatiques et la déclination en orientations,
- les champs d'action à investir,
- les leviers et acteurs à mobiliser.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés de cadrage, retours d'expérience et temps d'échanges.Cette formation comprend un échange entre stagiaires et/ou l'intervenant.e sous forme d'une e-communauté de stage accessible depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur muni d'une caméra/d'un casque audio/d'un micro et avec accès à internet, ainsi que d'une adresse courriel individuelle.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

IXPLA Planification et articulation des politiques d'aménagement

NOUVEAU

LE FONCIER AU COEUR DES TRANSITIONS

Durée SXCOE

Niveau Approfondissement

LILLE
Code IEL : 83:SXFOC001
28-29/04/25

Delphine ADELIS-COPIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 58

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXFOC

PUBLIC

- Directeurs et directrices de l'urbanisme,
- Chargées et chargés projet aménagement,
- Cheffes et chefs de projet foncier, urbanisme et aménagement,
- Toutes personnes intéressées par le sujet.

OBJECTIFS

- Appréhender le foncier comme un levier majeur des transitions,
- recenser les liens entre foncier et transitions dans un contexte de sobriété foncière pour mieux anticiper les usages.

CONTENU

- Panorama des différentes transitions : démographique, mobilitaire, numérique, démocratiques, alimentaire, énergétique et écologiques,
- liens entre les transitions et ambitions nationales (réindustrialisation, autonomie alimentaire..) et le foncier,
- sobriété foncière : contexte, enjeux et défis,
- articulation des enjeux du foncier et conflits d'usage,
- stratégie foncière territoriale comme réceptacle d'une vision globale, politique et prospective du foncier.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés théoriques, ateliers pratiques et temps d'échanges à distance.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur et d'une connexion internet.

LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET AMÉNAGEMENT : LES LEVIERS À MOBILISER

Durée 3 jours

Niveau Approfondissement

LILLE
Code IEL : 83:SXTEP019
13-15/10/25

Delphine ADELIS-COPIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 58

Code stage : SXTEP

PUBLIC

- Directeurs de l'urbanisme et de l'aménagement durable
- Chefs de projet foncier, urbanisme et aménagement
- Agents chargés de la planification.

OBJECTIFS

- Définir un projet urbain dans une dynamique de transition énergétique,
- traduire et prendre en compte les objectifs de la transition énergétique dans les documents de planification,
- Concevoir et mettre en oeuvre des opérations d'aménagement (en renouvellement urbain et extension) permettant d'atteindre ces objectifs.

CONTENU

- Les objectifs nationaux en matière de transition énergétique,
- le cadre juridique de la transition énergétique,
- le projet urbain et transition énergétique : articulation des enjeux, des échelles et objectifs et diagnostic,
- la gouvernance du projet : participation des habitants et mobilisation des acteurs publics et privés de l'aménagement (référentiels partagés d'action),
- les leviers réglementaires : cartographie des enjeux et objectifs énergétiques dans les documents de planification (SRADDET, SCoT et PLUi),
- les leviers opérationnels : montage des projets, place des technologies et de l'ingénierie énergétique, impacts sur les formes urbaines et architecturales.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés et partage d'expériences.
- Possibilité d'une visite sur site.

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I2Q23 Vers un territoire à énergie positive
IXTEE Transition écologique et énergétique dans les politiques d'aménagement et de développement local
IXPLA Planification et articulation des politiques d'aménagement

L'AMÉLIORATION DE LA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DES LOGEMENTS DANS LE PARC PRIVÉ ANCIEN

Durée 2 jours présentiels + 1 jour à distance

Niveau Approfondissement

HÉROUVILLE-SAINT-CLAIR
Code IEL : 85:SXAMP008
01-02/07/25

Delphine ADELIS-COPIN
NORMANDIE
03 20 15 69 58

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXAMP

PUBLIC

Responsables de l'habitat et du logement, chargées ou chargés de mission habitat-logement, cadres des services d'hygiène.

OBJECTIFS

- définir et mettre en oeuvre, les interventions destinées à améliorer la performance énergétique des logements du parc ancien dans le respect de ses occupants,
- être capable d'intégrer les enjeux de la performance énergétique des logements dans la définition et la déclinaison opérationnelle des politiques d'habitat.

CONTENU

- l'évolution du contexte législatif de la rénovation thermique et les mesures issues de la loi de transition énergétique,
- la notion de confort thermique,
- les caractéristiques architecturales à prendre en compte pour le thermique,
- les normes de performance thermique et la règlementation,
- les mesures incitatives à l'amélioration de la performance énergétique : fiscales, financières, diagnostics, etc...
- les dispositifs : opération programmée d'amélioration thermique et énergie, etc...
- les acteurs, les opérateurs : Ademe, Soliha, conseiller en énergie...
- les modes d'intervention et de pilotage des actions.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'un temps à distance sous forme d'une e-communauté de stage et d'un temps à distance sous forme d'un module de e-formation accessible depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'une adresse courriel individuelle, d'un ordinateur avec une connexion internet, une webcam et microphone, et carte son.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- IXTEE Transition écologique et énergétique dans les politiques d'aménagement et de développement local
- IXLOT Responsable de l'habitat et du logement

LE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE ET LES TRANSITIONS

Durée 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

HÉROUVILLE-SAINT-CLAIR
Code IEL : 85:SXDEN017
01-02/04/25

Delphine ADELIS-COPIN
NORMANDIE
03 20 15 69 58

LA GARDE
Code IEL : 20:SXDEN019
02-03/06/25

Carine Flambard
DELEGATION PACA
04 94 08 96 95

STRASBOURG
Code IEL : 82:SXDEN020
20-21/11/25

Nathalie ROCHE
GRAND EST

Code stage : SXDEN

PUBLIC

Directeurs et directrices du développement économique, chargées et chargés de mission développement économique, chargées et chargés de mission de la relation entreprises, chargées et chargés de mission ESS, chargées et chargés de mission emploi, chargées et chargés de mission insertion, cheffes et chefs de projets territoriaux.

OBJECTIFS

- intégrer les enjeux des transitions économique, écologique et énergétique aux stratégies de développement économique,
- identifier les leviers économiques dans le cadre des dispositifs territoriaux (européens, nationaux, régionaux et locaux) pour accompagner les acteurs dans les transitions,
- identifier des outils et des méthodes pour l'accompagnement des entreprises et des territoires dans les enjeux de transitions.

CONTENU

- les stratégies européennes, nationales, régionales, locales : rapports du GIEC, loi climat et résilience, Objectifs de Développement Durable, Plan Climat Air Energie Territorial,
- la gouvernance et coopération du réseau d'acteurs : logique de clusters et d'innovation, PTCE,
- les nouveaux modèles économiques, ESS, économie circulaire, économie de la collaboration et de la fonctionnalité, écologie industrielle territoriale (EIT),
- les documents stratégiques pour comprendre les enjeux fonciers : SRADDET, SRDEII...
- la présentation d'outils :
  - diagnostic des ressources locales (valorisation de l'écosystème, identification des filières),
  - plan d'action de promotion de la transition dans les filières : sensibilisation, communication et formation des professionnels.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- supports pour les apports théoriques sur les cadres législatifs et réglementaires.
- travaux en groupes à partir des projets de territoires des participants.
- témoignage d'acteurs économiques.
- échanges entre pairs.

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

IX455	Développement économique et durable des territoires
I2Q23	Vers un territoire à énergie positive
IXTEE	Transition écologique et énergétique dans les politiques d'aménagement et de développement local
IAIET	L'accompagnement de l'innovation et des changements dans le domaine de l'économie territoriale
IETOC	L'ingénierie économique territoriale : organisation de la compétence économique dans la collectivité

L'IMPLICATION DANS UNE DÉMARCHE ÉCORESPONSABLE EN COLLECTIVITÉ

Durée 2 jours en présentiel

Niveau Approfondissement

VANNES
Code IEL : 05:SXDEG001
23-24/06/25

Florence LE CHANJOUR
DELEGATION BRETAGNE
02 97 47 66 06

LILLE
Code IEL : 83:SXDEG002
11-12/12/25

Delphine ADELIS-COPIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 58

Code stage : SXDEG

PUBLIC

Agent ou agente impliqué ou souhaitant s'impliquer dans une démarche de développement durable en collectivité.Agent ou agente souhaitant consolider les compétences attendues dans les sous-domaines 7.4 (contribuer à la préservation de l'environnement et aux économies d'énergie) du certificat CléA.

OBJECTIFS

Contribuer à la mise en place d'une démarche écoresponsable en collectivité.

CONTENU

- la notion de développement durable et d'éco-responsabilité,
- les caractéristiques et les principales démarches écoresponsables,
- les éco-gestes collectifs et individuels,
- les partenaires et les aides financières mobilisables,
- les leviers à la mise en œuvre de ces démarches et les écueils à éviter.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques et pratiques.

PRÉ-REQUIS

Aucun.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I2D49 Se préparer au certificat CléA : certification du socle de connaissances et de compétences professionnelles

LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE : ORGANISATIONS ET LOGIQUES D'ACTION

Durée 2 jour présentiels

Niveau Expertise

LIMOGES
Code IEL : 86:SXTEL060
21-22/10/24

VERONIQUE BOUVOT
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 30 08 75

LILLE
Code IEL : 83:SXTEL082
03-04/03/25

Delphine ADELIS-COPIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 58

SAINT-BRIEUC
Code IEL : 05:SXTEL081
29-30/09/25

Florence LE CHANJOUR
DELEGATION BRETAGNE
02 97 47 66 06

LIMOGES
Code IEL : 86:SXTEL084
2 et 3 mars 2026

VERONIQUE BOUVOT
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 30 08 75

Code stage : SXTEL

PUBLIC

Directeurs, directrices et cadres en charge de la transition écologique, membres de l'équipe de direction (RH, finances, aménagement, ...), directeurs et directrices de projet conduisant des politiques publiques transversales favorables à la transition écologique et solidaire.

OBJECTIFS

Pour une équipe d'une collectivité (3 agents minimum) : analyser ses propres pratiques de travail et organisationnelles à partir de la rencontre d' autres équipes de collectivités engagées dans des missions similaires de transition écologique.

CONTENU

- Analyse collective d'actions plus ou moins réussies des participants dans la construction stratégique de l'action publique en matière de transition écologique, afin d'en identifier les principales difficultés et manières de les dépasser.
- Construction collective de solutions pour aborder quelques enjeux de la collectivité en matière de transition écologique, par échanges d'expériences et de conseils intra et inter collectivités.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- retours d'expérience dans son contexte de réalisation sur le territoire d'une collectivité
- analyse de pratiques professionnelles
- apports théoriques en sciences sociales.

PRÉ-REQUIS

Participation au stage d'une équipe pluridisciplinaire par collectivité, dont un directeur, une directrice ou un cadre en charge de la transition écologique.

LES EXPÉRIENCES EXEMPLAIRES DANS LA PRÉVENTION DES DÉCHETS

Durée 3 jours présentiels + 0,5 jour à distance

Niveau Expertise

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXW22

PUBLIC

Responsable prévention des déchets, responsable de communication, chargé ou chargée de l'environnement, chargé ou chargée du développement durable, chargé ou chargée de mission prévention des déchets, chargé ou chargée de territoire zéro déchets zéro gaspillage, ambassadeur ou ambassadrice de tri, ambassadeur ou ambassadrice de prévention des déchets, chef ou cheffe de projet économie circulaire.

OBJECTIFS

- identifier les villes et territoires en pointe en matière de prévention des déchets,
- constituer un référentiel d'expériences et un réseau d'acteur ou d'actrices.,
- conseiller les élus.

CONTENU

- les enjeux de la prévention des déchets,
- modes de gouvernance sur les territoires,
- impacts socio-économiques et environnementaux pour les collectivités et les territoires,
- actions innovantes mises en place par les collectivités : réemploi, réutilisation, recyclage, valorisation.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- voyage d'étude : visites de sites, rencontre avec des acteurs ou actrices,
- échanges et contributions sur la plateforme à distance Formadist

PRÉ-REQUIS

- être porteur ou porteuse d'un projet de prévention pour son territoire,

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I2Q17 Directeur ou directrice et cadres chargés ou chargées de la gestion des dechets

LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET LES ÉNERGIES RENOUVELABLES : APPORTS ET IMPACTS SUR LE PAYSAGE ET LA BIODIVERSITÉ

Durée 3 jours présentiels

Niveau Expertise

LIMOGES
Code IEL : 86:SXTEE007
06-08/11/24

FLORENCE RICOL
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 83

LILLE
Code IEL : 83:SXTEE009
01-03/10/25

Delphine ADELIS-COPIN
HAUTS DE FRANCE
03 20 15 69 58

Code stage : SXTEE

PUBLIC

- cadres responsables de services espaces verts, naturels, environnement, urbanisme, foncier, agriculture, énergie, développement durable,
- cadres des services techniques des villes, agglomérations, départements, régions, parcs naturels régionaux.

Public mixte : agents territoriaux et agents de la fonction publique d'Etat.

OBJECTIFS

- apporter une réflexion sur les potentialités et impacts paysagers et biologiques des nouveaux projets d'énergies nouvelles,
- inciter à entrer par le paysage comme méthode de conception,
- apporter des repères sur les différentes politiques de valorisation touristique, paysagère, agricole,
- inciter à un mode de pilotage partenarial et la rédaction des cahiers des charges aux porteurs de projets d'énergie renouvelable.

CONTENU

- rappel définition et cadre réglementaire des sites d'énergie renouvelable, de la biodiversité, du paysage et cartographie des acteurs,
- politiques d'incitations, présentation des principales filières de production : biomasse, solaire thermique et photovoltaïque, éolien,
- présentation de politiques énergétiques des territoires et installations de production d'énergie renouvelable,
- exigences et impacts paysagers, écologiques et patrimoniaux,
- pistes de valorisation paysagère dans le cadre du plan d'action du paysage du ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie,
- mode de concertation et d'acceptabilité des projets.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- témoignages d'aménageurs ou d'aménageuses des collectivités et des services instructeurs,
- visites d'installations de production d'énergie renouvelable à forte incidence paysagère.

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I2Q23 Vers un territoire à énergie positive
I2Q0A Politique Publique du Paysage et de la biodiversité

NOUVEAU

LES FONDAMENTAUX DES EAUX USÉES ET NON CONVENTIONNELLES

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

ROUEN
Code IEL : 85:SXEND002
18-20/03/26

Francine Silliau
NORMANDIE
02 35 89 17 68

Code stage : SXEND

PUBLIC

•

OBJECTIFS

- identifier le cadre réglementaire, les acteurs, les dispositifs, les financements, les leviers et les freins en matière de réutilisation des eaux usées et des eaux usées traitées,
- sélectionner les solutions techniques adaptées,
- choisir les méthodes et outils pour impliquer le tissu économique et les citoyens dans les projets de conception ou en cours d'adaptation à l'économie circulaire.

CONTENU

- les différentes eaux usées : les natures et les définitions (eaux usées épurées, eaux grises, eaux résiduaires, eaux pluviales...),
- les usages et le cadre réglementaire,
- le degré de contamination et les techniques de dépollution,
- la coopération interservices (eau, voirie, espaces vert, propreté¿),
- l'implication partenariale (industrielles, agricoles, citoyennes, associatives¿),
- le suivi et l'évaluation des projets,
- les retours d'expériences.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

•

PRÉ-REQUIS

Avoir accès à un ordinateur connecté à internet et d'une adresse courriel.

+ d'informations sur
cnfpt.fr

Transitions écologiques

Innover, économiser, construire durablement



OFFRE DE SERVICE

CODE I1Q26

QUALITÉ ARCHITECTURALE ET ENVIRONNEMENTALE DES CONSTRUCTIONS PUBLIQUES

PUBLIC

- responsables des services techniques
- responsables de conception et de réalisation de constructions ou architectes
- chargées, chargés d'opération de construction, réhabilitation en bâtiment
- directeurs, directrices des bâtiments et du patrimoine
- directeurs, directrices des programmes de bâtiment

OBJECTIFS

- assister le maître d'ouvrage dans le processus décisionnel d'un projet de bâtiment
- définir les finalités d'une opération, proposer des choix pertinents, trouver les techniciens performants
- développer des processus, des méthodes et des outils en accord avec une démarche de qualité

environnementale et de transition énergétique

ENGAGER UNE DÉMARCHE DE CONSTRUCTION DURABLE

La rénovation énergétique des écoles	F	0,5 jour à distance + 3 jours présentiels	SX8QZ
La réhabilitation et la restructuration d'un équipement culturel	A	1 jour à distance + 2 jours présentiels	SX79M
La gestion des déchets de bâtiment dans les chantiers publics	F	2 jours	SXGDB
La démarche qualité environnementale du bâtiment en construction, rénovation, réhabilitation	A	1 jour à distance + 2 jours présentiels	SXQSE
L'analyse en coût global pour une optimisation des projets de construction et d'aménagement	E	3 jours présentiels +1 jour à distance	SXM0A

MAÎTRISER DES RESSOURCES, INNOVER , ET PRENDRE EN COMPTE LES USAGES

La réglementation thermique du bâtiment *	F	2 jours présentiels + 0,50 à distance	SXQFL
Les écomatériaux de construction : les critères de la décision	F	1 jour à distance + 2 jours présentiels	SXQNM
L'éco-gestion de l'eau dans le bâtiment	A	2 jours	SX6QJ

PARTAGER ET ÉCHANGER DES EXPÉRIENCES

Les rencontres territoriales de la construction publique : La qualité bâtimentaire au coeur de la transition *	E	1 jour présentiel	SXTCP
Rencontres nationales de l'ingénierie territoriale (RNIT) *	E	2 jours	RNIPU
Assises européennes de la transition énergétique *	F	3 jours	NRJAS

LA RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE DES ÉCOLES

Durée 0,5 jour à distance + 3 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

CERGY
Code IEL : 84:SX8QZ025
03/12/24+04/12/24+05/12/24

Nathalie SIMON
ILE-DE-FRANCE
01 41 83 30 43

DAINVILLE
Code IEL : 83:SX8QZ023
02-04/12/24

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

CAEN
Code IEL : 85:SX8QZ022
14-16/01/25

Fabien ROS
NORMANDIE
0627750872

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SX8QZ024
24-26/02/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

ISSY-LES-MOULINEAUX
Code IEL : 84:SX8QZ026
02/06/25+03/06/25+04/06/25

Nathalie SIMON
ILE-DE-FRANCE
01 41 83 30 43

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SX8QZ031
15-17/09/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

CAEN
Code IEL : 85:SX8QZ029
24-26/11/25

Fabien ROS
NORMANDIE
0627750872

BESANÇON
Code IEL : 81:SX8QZ032
28-30/01/26

Pierre-Yves MOTTOT
BOURGOGNE FRANCHE COMTE
pierreyves.mottot@cnfpt.fr

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX8QZ

PUBLIC

- responsables des bâtiments
- responsables des services techniques
- chargées et chargés d'opération de construction
- responsables de conception et de réalisation de constructions
- responsables énergie
- gestionnaires techniques bâtiment
- cadres et techniciennes, techniciens des services maintenance des bâtiments

OBJECTIFS

- mettre en œuvre un projet de rénovation énergétique des écoles municipales
- mettre en place les outils et l'animation auprès des utilisateurs pour pérenniser un haut niveau de performance énergétique du bâtiment

CONTENU

- les enjeux environnementaux, financiers, sanitaires et socio-éducatifs, les acteurs, la réglementation et les labels
- l'approche globale de rénovation et les priorités
- l'étude de faisabilité technique et économique
- les solutions techniques et les règles de mise en œuvre
- la prise en compte des besoins, contraintes et usages spécifiques (effectifs importants, public jeune, occupation périodique des locaux, confort d'usage,qualité de l'air intérieur)
- l'association et la formation des utilisateurs au projet avant et après les travaux
- la prévention des pathologies des bâtiments rénovés
- les professionnels compétents
- le financement
- l'éco-rénovation et l'intégration des énergies renouvelables
- le suivi pérenne de la performance énergétique du bâtiment

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- communauté de stage
- apports méthodologiques
- retours d'expériences et études de cas
- visite de chantier si opportunité locale

PRÉ-REQUIS

- décrire le code de la construction et les bases de la thermique
- disposer d'une adresse courriel individuelle
- accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I1Q14 Responsable des bâtiments
- I1Q15 Chargé d'opérations de construction en bâtiment, réhabilitation en bâtiment
- I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques
- I2Q24 Les politiques de maîtrise de l'énergie du patrimoine de la collectivité

LA RÉHABILITATION ET LA RESTRUCTURATION D'UN ÉQUIPEMENT CULTUREL

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SX79M013
13-14/02/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

BORDEAUX
Code IEL : 86:SX79M010
07-08/04/25

Pascal ZEMIRI
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 84

PARIS
Code IEL : 84:SX79M011
24/11/25+25/11/25

Nathalie SIMON
ILE-DE-FRANCE
01 41 83 30 43

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SX79M

PUBLIC

- Responsable des bâtiments
- Cadres et responsables de service culturel
- Responsables d'équipements culturels

OBJECTIFS

- Aider à la décision en matière de réhabilitation, restructuration d'un équipement culturel
- Evaluer les enjeux et acquérir la méthodologie pour conduire une opération de réhabilitation, de restructuration d'un équipement culturel

CONTENU

- Les fondamentaux en matière de réhabilitation, restructuration (phase, acteurs, rôles, réglementation)
- La typologie des équipements culturels
- Les différentes étapes : l'analyse de l'existant, la demande sociale, les enjeux locaux, les solutions techniques
- L'évolution des usages, la fonction sociale
- Agir dans un contexte de transition écologique
- Les enjeux de la conduite d'opération : Construire neuf ? Réhabiliter, rénover ou restructurer ?
- La démarche et les différentes étapes de la conduite de projet : méthodologie et aide à la décision
- Le diagnostic technique, économique et organisationnel
- L'évolutions typologiques et programmatiques

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Présentation de réalisations
- Visites de sites possibles

PRÉ-REQUIS

Séquence distancielle au préalable.

- Disposer d'une adresse courriel individuelle
- Accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I1Q15 Chargé d'opérations de construction en bâtiment, réhabilitation en bâtiment
I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques

LA GESTION DES DÉCHETS DE BÂTIMENT DANS LES CHANTIERS PUBLICS

Durée 2 jours

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:SXGDB017
02-03/10/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

TOULOUSE
Code IEL : 87:SXGDB018
27-28/10/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
05 62 11 38 42

Code stage : SXGDB

PUBLIC

- Responsables d'études de conception ou de réhabilitation, architectes
- Responsables d'opérations bâtiment
- Responsables environnement
- Chefs de projet économie circulaire
- Chargés de mission prévention déchets.

OBJECTIFS

- identifier les principaux types de déchets des travaux de bâtiments et leurs filières de gestion,
- définir les obligations et les dispositifs réglementaires,
- prendre en compte la prévention et la gestion des déchets de la phase de conception du projet jusqu'à la phase d'achèvement du chantier, dans une optique d'économie circulaire.

CONTENU

- les typologies des déchets de déconstruction/réhabilitation/construction et leurs filières de gestion,
- les rôles et responsabilités de la maîtrise d'ouvrage aux différents stades du projet,
- l'intérêt de réaliser un diagnostic ressources en amont du projet,
- les difficultés et intérêts de la déconstruction sélective, les feins et leviers au réemploi des matériaux,
- la mise en place et le suivi de clauses environnementales adaptées au contexte territorial et à l'objet du marché public : clauses d'exécution, performance environnementale recherchée, critères de sélection des entreprises, lien éventuel avec des clauses d'insertion sociale,...

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Retours d'expériences

PRÉ-REQUIS

aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I1Q14 Responsable des bâtiments
- I1Q15 Chargé d'opérations de construction en bâtiment, réhabilitation en bâtiment
- I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques
- I2Q17 Directeur ou directrice et cadres chargés ou chargées de la gestion des dechets

LA DÉMARCHE QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE DU BÂTIMENT EN CONSTRUCTION, RÉNOVATION, RÉHABILITATION

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

ANGOULÊME
Code IEL : 86:SXQSE022
12-13/11/24

Pascal ZEMIRI
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 84

NANCY
Code IEL : 82:SXQSE026
10-11/12/24

Dina Burigana
GRAND EST
03 83 18 46 51

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SXQSE030
02-03/04/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

LILLE
Code IEL : 83:SXQSE031
29-30/04/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

BORDEAUX
Code IEL : 86:SXQSE032
19-21/11/25

Pascal ZEMIRI
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 84

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXQSE

PUBLIC

- responsables d'études, de conception et de réalisation des bâtiments ou architecte.
- chargées et chargés d'opération de construction, réhabilitation.
- attachées, attachés ou ingénieures et ingénieurs

OBJECTIFS

- connaître les critères de la qualité environnementale du bâtiment
- appliquer une démarche de qualité environnementale du bâtiment dans les projets neuf et les projets de rénovation ou réhabilitation

CONTENU

- enjeux et fondamentaux de la démarche de qualité environnementale du bâtiment
- la démarche environnementale et la RE2020
- stratégie de conception à l'heure du changement climatique. Le bio climatisme
- approche méthodologique
- approche technique : cibles travaux neufs ; réhabilitation, rénovation ; écomatériaux et biosourcés ; contribution à l'écotransition ; chantier à faible impact ; prise en compte de l'économie circulaire

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- communauté de stage
- apports méthodologiques et opérationnels
- études de cas
- revue d'exemples
- visite possible d'un site
- participation à une e-communauté thématique du CNFPT

PRÉ-REQUIS

- disposer d'une adresse courriel individuelle,
- accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques

L'ANALYSE EN COÛT GLOBAL POUR UNE OPTIMISATION DES PROJETS DE CONSTRUCTION ET D'AMÉNAGEMENT

Durée 3 jours présentiels +1 jour à distance

Niveau Expertise

LIMOGES
Code IEL : 86:SXMOA023
Présentiel du 9 au 11 avril 2025

VERONIQUE BOUVOT
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 30 08 75

HÉROUVILLE-SAINT-CLAIR
Code IEL : 85:SXMOA022
04-06/11/25

Delphine ADELIS-COPIN
NORMANDIE
03 20 15 69 58

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXMOA

PUBLIC

Directeur de l'urbanisme et de l'aménagement durable, responsable de l'habitat et du logement, responsable des affaires immobilières et foncières, responsable des bâtiments responsable des services techniques, ingénieur en infrastructures, chef de projet urbanisme foncier et aménagement.

OBJECTIFS

- Intégrer en amont l'ensemble des coûts et des impacts du projet pour la maîtrise d'ouvrage,
- examiner les applications de l'approche en coût global dans les domaines de la programmation d'équipements et de logements et en programmation urbaine,
- définir les attentes de la maîtrise d'ouvrage auprès de la maîtrise d'oeuvre et évaluer les démarches proposées.

CONTENU

- Les objectifs d'une analyse en coût global (prise en compte des coûts différés, des impacts économiques, sociaux, environnementaux, etc.), les apports de la démarche et ses freins,
- les choix de l'approche (coût global absolu, partagé, direct, etc.),
- la conduite d'une démarche de coût global (acteurs, cahier des charges),
- Illustration avec les différents modèles de calcul et leurs champs d'application (opération de construction, opération de réhabilitation).

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés et retours d'expériences à partir de projets d'équipements.Application des méthodes et des modèles de calcul à partir d'études de cas et d'exercices de simulation.

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur muni d'une caméra/d'un casque audio/d'un micro et avec accès à internet, ainsi que d'une adresse courriel individuelle.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I1Q15 Chargé d'opérations de construction en bâtiment, réhabilitation en bâtiment
- I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques
- IXURB Directeur.rice et cadre chargé.e.s de l'urbanisme et de l'aménagement durable
- IX709 Elaboration et mise en oeuvre d'une politique de mobilité durable
- I1Q11 Cadre chargé de projet de voirie
- I1Q12 Directeur et directrice et cadre chargés du patrimoine de voirie

LA RÉGLEMENTATION THERMIQUE DU BÂTIMENT

Durée 2 jours présentiels + 0,50 à distance

Niveau Fondamentaux du métier

Non programmé à ce jour

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXQFL

PUBLIC

- cheffes ou chefs de projet de construction
- ingénieures, ingénieurs et techniciennes, techniciens des collectivités territoriales chargées de la gestion du patrimoine bâti
- responsables énergie
- responsables de la maintenance et de l'exploitation des installations thermiques

OBJECTIFS

- apprécier le contexte et les enjeux
- analyser les paramètres modifiant les performances
- maîtriser les techniques d'amélioration de l'efficacité énergétique du bâti
- mettre en évidence l'impact de l'usage du bâtiment sur l'efficacité énergétique
- décrire le projet de la réglementation environnementale 2020 et ses impacts pour le patrimoine de la collectivité

CONTENU

- réglementations thermiques/environnementales et labels énergétiques
- analyse des consommations énergétiques et de l'empreinte carbone
- techniques d'amélioration de l'efficacité énergétique d'un bâtiment
- identification des professionnel.le.s compétent.e.s et des aides financières
- dispositifs de gestion de la qualité de la mise en oeuvre d'une politique énergétique locale
- sensibilisation des agent.e.s et des usagers

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- communauté de stage
- exposé théorique, études de cas, retour d'expérience
- les activités se poursuivent par une visite apprenante d'un bâtiment performant

PRÉ-REQUIS

- disposer d'une adresse courriel individuelle
- accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques

LES ÉCOMATÉRIAUX DE CONSTRUCTION : LES CRITÈRES DE LA DÉCISION

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SXQNM067
19-20/06/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

LILLE
Code IEL : 83:SXQNM069
01-02/07/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXQNM

PUBLIC

- Responsables des services techniques
- Responsables des bâtiments
- Chargé d'opération de construction
- Responsable de conception et de réalisation de bâtiments

OBJECTIFS

- Distinguer les écomatériaux en construction, réhabilitation, rénovation
- Prendre en compte les spécificités d'un projet de construction, réhabilitation, rénovation utilisant des éco matériaux

CONTENU

- Enjeux et définition de l'écoconstruction
- Biosourcés, géosourcés, recyclés ... Définition et présentation des différents types d'écomatériaux
- Critères de sélection des matériaux (Analyse du cycle de vie, durabilité, provenance, coût ...)
- Choix de techniques selon les matériaux
- Règles générales et spécifiques de mise en œuvre
- Certification et labels environnementaux
- Particularités régionales ou locales
- Le vecteur de la commande publique
- Communication auprès des parties prenantes d'un projet
- Les réseaux de partenaires et les filières locales

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Communauté de stage
- Apports théoriques et techniques
- Réalisation d'une étude de cas
- Echanges de pratiques et débats
- Visite de site possible
- E-communauté du CNFPT

PRÉ-REQUIS

Séquence distancielle au préalable.

- disposer d'une adresse courriel individuelle,
- accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I1Q14 Responsable des bâtiments
I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques

L'ÉCO-GESTION DE L'EAU DANS LE BÂTIMENT

Durée 2 jours

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SX6QJ115
13-14/01/25

Jean-Pierre Bourjault
DELEGATION PACA
04 94 08 96 98

LILLE
Code IEL : 83:SX6QJ110
27-28/02/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

LILLE
Code IEL : 83:SX6QJ114
27-28/02/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SX6QJ117
26-27/06/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

THORIGNÉ-FOUILLARD
Code IEL : 05:SX6QJ112
09-10/03/26

Gwénola Gaudec
DELEGATION BRETAGNE
02 97 47 82 45

Code stage : SX6QJ

PUBLIC

- responsables des bâtiments
- responsables des services techniques
- cadres responsables de la maintenance de bâtiments
- économes de flux

OBJECTIFS

Mettre en oeuvre une démarche de réduction des consommations d'eau et d'optimisation de la ressource dans les bâtiments publics : diagnostic, plan d'action, mise en oeuvre de solutions innovantes, sensibilisation des usagers et suivi des consommations.

CONTENU

- les enjeux de l'éco-gestion de l'eau
- les dispositions réglementaires relatives à l'écogestion de l'eau
- les étapes d'une démarche d'écogestion de l'eau
- les rôles et responsabilités de chaque intervenant
- les différents leviers de réduction de la consommation d'eau et d'optimisation de la ressource
- la récupération d'énergie sur les eaux pluviales et les eaux usées
- les techniques d'écogestion de l'eau dans les bâtiments et de récupération d'énergie
- le choix le plus adapté en matière de construction de dispositifs de réduction des consommations d'eau
- la mise en oeuvre des solutions techniques
- la sensibilisation des usagers à la notion de préservation des ressources en eau
- la mesure des impacts de la démarche sur la consommation d'eau

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques et méthodologiques, échanges d'expérience, débats, réalisation d'études de cas et jeux de rôles.

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I1Q14 Responsable des bâtiments
- I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques

LES RENCONTRES TERRITORIALES DE LA CONSTRUCTION PUBLIQUE : LA QUALITÉ BÂTIMENTAIRE AU COEUR DE LA TRANSITION

Durée 1 jour présentiel

Niveau Expertise

Non programmé à ce jour

Code stage : SXTCP

PUBLIC

- responsables de l'architecture et du patrimoine bâti
- responsables d'études, de conception et de réalisation des bâtiments
- chargées et chargés d'opération de construction

OBJECTIFS

Favoriser des échanges entre professionnels territoriaux autour du management et de l'ingénierie de la qualité environnementale du projet architectural et urbain.

CONTENU

- management et à l'ingénierie de la qualité environnementale des projets de bâtiments
- les e-communautés et autres espaces d'échanges entre territoriaux
- présentation du dispositif d'expérimentation E+ C-

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- expositive
- échanges d'expériences

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I1Q14 Responsable des bâtiments
- I1Q15 Chargé d'opérations de construction en bâtiment, réhabilitation en bâtiment
- I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques
- I2Q16 Sécurité et accessibilité des établissements recevant du public (erp)
- I2Q24 Les politiques de maîtrise de l'énergie du patrimoine de la collectivité

RENCONTRES NATIONALES DE L'INGÉNIERIE TERRITORIALE (RNIT)

Durée **2 jours**

Niveau Expertise

Non programmé à ce jour

Code stage : RNIPU

PUBLIC

à déterminer

OBJECTIFS

à déterminer

CONTENU

à déterminer

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

à déterminer

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I1Q14 Responsable des bâtiments
- I1Q15 Chargé d'opérations de construction en bâtiment, réhabilitation en bâtiment
- I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques
- I2Q16 Sécurité et accessibilité des établissements recevant du public (erp)
- I2Q20 Directeur ou directrice, cadre chargé ou chargée des services techniques
- I1QPP Responsable propreté des espaces publics
- I1Q12 Directeur et directrice et cadre chargés du patrimoine de voirie
- I3Q02 Responsable de centres techniques, parcs de véhicules, engins et matériels

ASSISES EUROPÉENNES DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Durée **3 jours**

Niveau Fondamentaux du métier

Non programmé à ce jour

Code stage : NRJAS

PUBLIC

à déterminer

OBJECTIFS

à déterminer

CONTENU

Aucun

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I1Q14 Responsable des bâtiments
- I1Q15 Chargé d'opérations de construction en bâtiment, réhabilitation en bâtiment
- I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques

LA FORMATION DE FORMATEURS À L'ÉCO-CONDUITE SUR VÉHICULE LÉGER

Durée 4 jours présentiels

Niveau Approfondissement

DIJON
Code IEL : 81:SXVED001
11-14/03/25

Ninon PFEFFERKORN
BOURGOGNE FRANCHE COMTE
ninon.pfefferkorn@cnfpt.fr

LILLE
Code IEL : 83:SXVED002
17-20/06/25

Hélène CROUZET
HAUTS DE FRANCE
0320156957

ROUEN
Code IEL : 85:SXVED004
01-04/07/25

Fabien ROS
NORMANDIE
0627750872

AMIENS
Code IEL : 83:SXVED003
09-12/12/25

Hélène CROUZET
HAUTS DE FRANCE
0320156957

Code stage : SXVED

PUBLIC

Conducteurs et conductrices désireux de devenir formateurs et formatrices en écoconduite

OBJECTIFS

- transmettre les règles d'une conduite économe et apaisée permettant de diminuer les consommations et les rejets, et favorisant la sécurité routière,
- auditer et conseiller chaque conducteur afin d'améliorer sa conduite selon le type de véhicule utilisé,
- sensibiliser aux effets de l'éco-conduite et préconiser les règles de bonnes conduites,
- animer une séquence pédagogique en utilisant des méthodes pédagogiques actives.

CONTENU

- les enjeux de l'éco-conduite,
- les principes d'une conduite plus souple et plus anticipative,
- la mise en place des techniques d'éco-conduite selon le type de véhicule utilisé (thermique, hybride, électrique),
- l'entretien des véhicules de manière écologique et les alternatives à la voiture individuelle,
- les fondamentaux de l'animation de formation.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques
- pratique de la conduite
- mise en situation

PRÉ-REQUIS

Avoir déjà suivi un stage sur l'éco-conduiteEtre titulaire du permis de conduire B

LES ÉCOMATÉRIAUX ET LEUR UTILISATION EN EXPLOITATION, MAINTENANCE DES BÂTIMENT

Durée 2 jours présentiels + 1 jour à distance

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:SXYRY028
28-29/11/24

Hélène CROUZET
HAUTS DE FRANCE
0320156957

CAEN
Code IEL : 85:SXYRY034
22-23/04/25

Fabien ROS
NORMANDIE
0627750872

LILLE
Code IEL : 83:SXYRY031
26-27/05/25

Hélène CROUZET
HAUTS DE FRANCE
0320156957

AMIENS
Code IEL : 83:SXYRY032
16-17/12/25

Hélène CROUZET
HAUTS DE FRANCE
0320156957

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXYRY

PUBLIC

- Ouvriers et ouvrières de maintenance du bâtiment
- Assistant de suivi des travaux
- Chargé de maintenance des bâtiments

OBJECTIFS

- Identifier les écomatériaux pouvant être présents dans un bâtiment
- Appréhender la mise en œuvre d'actions d'entretien, de maintenance dans un bâtiment comprenant des écomatériaux

CONTENU

- Enjeux et contexte entourant l'utilisation des écomatériaux
- Point sur la réglementation
- Biosourcés, géosourcés, recyclés ... Définition des différents types d'écomatériaux
- Les écomatériaux dans un bâtiment, présentation et exemples (isolation, structure, finitions ...)
- Caractéristiques techniques et particularités au regard des matériaux conventionnels : lecture des étiquettes, fiches techniques et documents fournisseurs
- Entretien, gestion des dégradations et réparation des écomatériaux
- Evolutions possibles des actions et travaux de maintenance dans un bâtiment comprenant des écomatériaux (électricité, plomberie ...)
- Cycle de vie des écomatériaux

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation présentielle et à distance alternant des exposés théoriques courts, des travaux d'analyse en groupe à partir d'un cas pratique, d'un cas concret de réalisation et des exercices pratiques en sous-groupes. Visites de sites possible : centre de présentation d'éco-matériaux, négociant spécialisé en écomatériaux

PRÉ-REQUIS

- disposer d'une adresse courriel individuelle,
- accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

LE FLEURISSEMENT SOBRE EN EAU

Durée 2 jours présentiel

Niveau Fondamentaux du métier

ABBEVILLE
Code IEL : 83:0L45D005
11-12/02/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

LOMME
Code IEL : 83:0L45D012
24-25/04/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

RIBÉCOURT-DRESLINCOURT
Code IEL : 83:0L45D013
28-29/04/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

ROUEN
Code IEL : 85:0L45D017
01-02/12/25

Sophie Romy
NORMANDIE
02 31 46 20 60

Code stage : 0L45D

PUBLIC

- responsables et agents des services espaces verts.

OBJECTIFS

Identifier les fleurs et massifs économes en eau. Réaliser une gestion durable des fleurs et massifs fleuris préservant la ressource en eau.

CONTENU

- les enjeux de la gestion économe de l'eau dans le fleurissement,
- le choix de palettes végétales à faible arrosage,
- les aménagements de massifs fleuris favorables à la préservation de la ressource en eau.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques, échanges de pratique.Visite de sites

PRÉ-REQUIS

- aucun

LES DIFFÉRENTS TYPES DE PAILLAGE : USAGES ET ENTRETIEN

Durée 2 jours

Niveau Fondamentaux du métier

TILLOY-LÈS-MOFFLAINES
Code IEL : 83:0L4T0071
19-20/11/24

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

TILLOY-LÈS-MOFFLAINES
Code IEL : 83:0L4T0085
13-14/02/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

TERRES-DE-CAUX
Code IEL : 85:0L4T0091
09-10/03/26

Sophie Romy
NORMANDIE
02 31 46 20 60

Code stage : 0L4T0

PUBLIC

Personnel des services espaces verts.

OBJECTIFS

- maîtriser les techniques de paillage et de résidus de broyage (BRF).

CONTENU

- les avantages du paillage :
  - limitation des arrosages, du désherbage, du phénomène de battance,
  - création de lieux propices aux animaux et à une vie microbienne du sol,
  - amélioration de la structure du sol, de la croissance et la santé des végétaux,
- les matériaux utilisés pour le paillage :
  - organiques, minéraux, plastiques, textiles,
- la mise en place du paillage,
- les types de bois utilisés pour le BRF (bois raméal fragmenté),
- le processus de décomposition,
- la mise en place du BRF.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques et pratiques,
- études de cas,
- visite de sites.

PRÉ-REQUIS

Etre équipé de protection individuelle (EPI) fournie par l'employeur.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I2GEO La gestion écologique des espaces de nature en ville

L'AMÉLIORATION DE LA FERTILITÉ DES SOLS EN ESPACES VERTS

Durée 2 jours

Niveau Fondamentaux du métier

LOMME
Code IEL : 83:0L4TQ033
03-04/06/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

TERRES-DE-CAUX
Code IEL : 85:0L4TQ036
05-06/02/26

Sophie Romy
NORMANDIE
02 31 46 20 60

Code stage : 0L4TQ

PUBLIC

Agentes et agents des services espaces verts.

OBJECTIFS

- apporter, en fonction de la connaissance du sol, les amendements contribuant à l'amélioration de celui-ci.

CONTENU

- des rappels sur les besoins nutritifs des végétaux,
- la connaissance des sols :
  - le sol : milieu physique, chimique, biologique,
- l'analyse du sol :
  - éléments à analyser,
  - méthodes de prélèvement,
  - méthodes d'analyse,
  - interprétation des résultats.
- l'amendement et la fertilisation :
  - les engrais, plans de fumure et d'amendement,
- le cas particulier des pelouses sportives.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation est réalisée en présentiel avec utilisation de supports numériques spécifiques.

- apports de connaissances,
- études de cas,
- sorties sur le terrain.

PRÉ-REQUIS

Avoir des connaissances de base en horticulture.

LA GESTION SOBRE ET RAISONNÉE DE L'EAU DANS LES ESPACES VERTS

Durée 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

LOMME
Code IEL : 83:SXAEZ036
26-27/11/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Code stage : SXAEZ

PUBLIC

Chargé des travaux espaces verts, jardiniers.

OBJECTIFS

- identifier les enjeux d'une gestion sobre et raisonnée de l'eau dans les espaces verts,
- adapter l'apport en eau aux besoins des végétaux,
- identifier les modalités techniques d'optimisation des apports hydriques.

CONTENU

- le changement climatique et les impacts sur la ressource en eau,
- les contraintes réglementaires (arrêtés sécheresse..),
- les paramètres agronomiques, techniques et économiques à prendre en compte pour gérer les apports hydriques,
- les modalités techniques permettant d'assurer les besoins hydriques des végétaux tout en préservant la ressource en eau.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apport théoriques, études de cas pratiques, visite de site.

PRÉ-REQUIS

Aucun

LA CONNAISSANCE DU FONCTIONNEMENT ÉCOLOGIQUE DES SOLS

Durée 2 jours

Niveau Fondamentaux du métier

PAS DE CALAIS
Code IEL : 83:SXKR3195
28-29/04/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

ROUEN
Code IEL : 85:SXKR3199
29-30/09/25

Sophie Romy
NORMANDIE
02 31 46 20 60

Code stage : SXKR3

PUBLIC

agents des espaces verts et naturels.

OBJECTIFS

Connaître les constituants et le fonctionnement des sols, les interactions avec la végétation et le climat ainsi que les améliorations et les adaptations possibles selon les sols.

CONTENU

- les propriétés physiques, chimiques et biologiques des sols (texture, structure, PH et faune du sol),
- le fonctionnement du sol (CEC, humidification, minéralisation, mouvement de l'eau),
- la qualité biologique d'un sol,
- la relation sol/plante,
- les interventions et impacts : travail du sol, paillage, amendements et fumures,
- les techniques de régulation de l'eau dans le sol,
- les sols reconstitués en milieu urbain.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

exercices pratiques, visite apprenante.

PRÉ-REQUIS

aucun

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I9004 Jardinier ou jardinière

L'ARROSAGE AUTOMATIQUE : ENTRETIEN, RÉGLAGE ET DÉPANNAGE

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

TERRES-DE-CAUX
Code IEL : 85:SXY0X108
05-07/02/25

Sophie Romy
NORMANDIE
02 31 46 20 60

CAEN
Code IEL : 85:SXY0X109
03-05/03/25

Sophie Romy
NORMANDIE
02 31 46 20 60

LOMME
Code IEL : 83:SXY0X127
17-19/03/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

CAEN
Code IEL : 85:SXY0X141
23-25/03/26

Sophie Romy
NORMANDIE
02 31 46 20 60

Code stage : SXY0X

PUBLIC

jardiniers chargés de l'entretien et de la maintenance d'installations d'arrosage automatique.

OBJECTIFS

- assurer l'entretien et effectuer les réglages des systèmes d'arrosage,
- apporter une méthodologie pour diagnostiquer les pannes.

CONTENU

- les enjeux de préservation de la ressource en eau, en lien avec le changement climatique,
- le fonctionnement d¿un système d¿arrosage,
- l'entretien d'un système d'arrosage :
  - remplacement d'un arroseur défectueux : procédure et intervention,
  - nettoyage et remplacement des filtres sur les systèmes d'arrosage,
  - entretien des électrovannes,
  - réparation d'une fuite,
  - maintenance du système automatique,
  - vidange et remise en eau d'un système d'arrosage.
- le réglage d'un système d'arrosage et la modification des réglages en fonction des végétaux,
- le dépannage :
  - les étapes du diagnostic de pannes : arroseurs, capteurs, électrovannes, programmateurs,
  - les procédures de dépannage.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- manipulation de matériels,
- travaux pratiques.

PRÉ-REQUIS

Etre équipé de protection individuelle (EPI) fournie par l'employeur.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I9004 Jardinier ou jardinière

LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE DANS LES BÂTIMENTS EXISTANTS

Durée 1 jour à distance + 3 jours présentiels

Niveau Approfondissement

LILLE
Code IEL : 83:SXQFM059
16-18/10/24

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

ROUEN
Code IEL : 85:SXQFM053
16-18/10/24

Fabien ROS
NORMANDIE
0627750872

ROUEN
Code IEL : 85:SXQFM068
19-21/05/25

Fabien ROS
NORMANDIE
0627750872

CHAUNY
Code IEL : 83:SXQFM073
21-23/05/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

ARRAS
Code IEL : 83:SXQFM074
23/06/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SXQFM071
08-10/10/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

LILLE
Code IEL : 83:SXQFM072
17-19/11/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXQFM

PUBLIC

- responsable des bâtiments
- responsable des services techniques
- cadre responsable de la maintenance de bâtiments
- chargée ou chargé de mission plan climat
- responsable énergie
- économe de flux

OBJECTIFS

- identifier les enjeux, la réglementation et les labels
- maîtriser les outils de diagnostic
- élaborer une stratégie de maîtrise de l'énergie (MDE) et d'intégration des énergies renouvelables
- identifier les ressources mobilisables
- mobiliser les usagers

CONTENU

- le contexte global de mise en oeuvre de la politique de maitrise de l'énergie
- les critères de choix en matière de délégation d'un diagnostic énergétique
- la stratégie et les différents axes opérationnels de MDE
- les opportunités de valorisation (autoconsommation, flexibilité) et les contraintes liées à l'intégration des énergies renouvelables
- les méthodes d'exécution et de gestion durable des chantiers
- la prévention des pathologies du bâti rénové
- les écomatériaux
- les ressources mobilisables
- la mobilisation et l'accompagnement des usagers dans une démarche globale et adaptative de MDE

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- communauté de stage
- apports théoriques et techniques
- mise en situation et étude complète d'un cas concret
- échange de pratique, témoignages et débats
- visites commentées de réalisations

PRÉ-REQUIS

- suivre la séquence distancielle préalable
- citer les fondamentaux de la thermique du bâtiment
- disposer d'une adresse courriel individuelle
- accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I1Q14 Responsable des bâtiments
I2Q24 Les politiques de maîtrise de l'énergie du patrimoine de la collectivité

LES ÉCOMATÉRIAUX DE CONSTRUCTION : LES CRITÈRES DE LA DÉCISION

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SXQNM067
19-20/06/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

LILLE
Code IEL : 83:SXQNM069
01-02/07/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXQNM

PUBLIC

- Responsables des services techniques
- Responsables des bâtiments
- Chargé d'opération de construction
- Responsable de conception et de réalisation de bâtiments

OBJECTIFS

- Distinguer les écomatériaux en construction, réhabilitation, rénovation
- Prendre en compte les spécificités d'un projet de construction, réhabilitation, rénovation utilisant des éco matériaux

CONTENU

- Enjeux et définition de l'écoconstruction
- Biosourcés, géosourcés, recyclés ... Définition et présentation des différents types d'écomatériaux
- Critères de sélection des matériaux (Analyse du cycle de vie, durabilité, provenance, coût ...)
- Choix de techniques selon les matériaux
- Règles générales et spécifiques de mise en œuvre
- Certification et labels environnementaux
- Particularités régionales ou locales
- Le vecteur de la commande publique
- Communication auprès des parties prenantes d'un projet
- Les réseaux de partenaires et les filières locales

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Communauté de stage
- Apports théoriques et techniques
- Réalisation d'une étude de cas
- Echanges de pratiques et débats
- Visite de site possible
- E-communauté du CNFPT

PRÉ-REQUIS

Séquence distancielle au préalable.

- disposer d'une adresse courriel individuelle,
- accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I1Q14 Responsable des bâtiments
I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques

LA VÉGÉTALISATION DU BATI : OPPORTUNITÉS ET CONTRAINTES

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:SXVD1002
Stage programmé ultérieurement

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

LIMOGES
Code IEL : 86:SXVD1001
29-31/01/25

Pascal ZEMIRI
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 84

LYON
Code IEL : 80:SXVD1008
17-19/02/25

Sophie ABRY
AUVERGNE RHONE ALPES
04 76 15 01 29

PARIS
Code IEL : 84:SXVD1005
14/05/25+15/05/25+16/05/25

Nathalie SIMON
ILE-DE-FRANCE
01 41 83 30 43

TOULOUSE
Code IEL : 87:SXVD1009
02-04/06/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
05 62 11 38 42

LILLE
Code IEL : 83:SXVD1007
12-14/11/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Code stage : SXVD1

PUBLIC

- Responsables des bâtiments
- Responsables de la conception et de la réalisation de constructions
- Directeur des espaces verts et de la biodiversité
- Directeur de l'environnement
- Directeurs ou directrices de l'urbanisme et de l'aménagement
- Chef de projets urbanisme et aménagement.

OBJECTIFS

- Identifier les opportunités et les contraintes liées à la végétalisation du bâti
- Apprécier un projet de végétalisation du bâti.

CONTENU

- Les bénéfices écosystémiques du végétal en ville,
- Les différentes typologie de végétalisation du bati : caractéristiques techniques, économiques et écologiques,
- Les leviers d'action pour un déploiement et une mise en œuvre opérationnelle,
- Les modalités et contraintes de gestion,
- Les labellisations existantes : effinature, biodivercity...

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apport théoriques
- Présentation de projets et travaux à partir des projets des stagiaires
- Visites de sites

PRÉ-REQUIS

Pas de prérequis

L'ÉCO-GESTION DE L'EAU DANS LE BÂTIMENT

Durée 2 jours

Niveau Approfondissement

LA GARDE
Code IEL : 20:SX6QJ115
13-14/01/25

Jean-Pierre Bourjault
DELEGATION PACA
04 94 08 96 98

LILLE
Code IEL : 83:SX6QJ110
27-28/02/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

LILLE
Code IEL : 83:SX6QJ114
27-28/02/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SX6QJ117
26-27/06/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

THORIGNÉ-FOUILLARD
Code IEL : 05:SX6QJ112
09-10/03/26

Gwénola Gaudec
DELEGATION BRETAGNE
02 97 47 82 45

Code stage : SX6QJ

PUBLIC

- responsables des bâtiments
- responsables des services techniques
- cadres responsables de la maintenance de bâtiments
- économes de flux

OBJECTIFS

Mettre en oeuvre une démarche de réduction des consommations d'eau et d'optimisation de la ressource dans les bâtiments publics : diagnostic, plan d'action, mise en oeuvre de solutions innovantes, sensibilisation des usagers et suivi des consommations.

CONTENU

- les enjeux de l'éco-gestion de l'eau
- les dispositions réglementaires relatives à l'écogestion de l'eau
- les étapes d'une démarche d'écogestion de l'eau
- les rôles et responsabilités de chaque intervenant
- les différents leviers de réduction de la consommation d'eau et d'optimisation de la ressource
- la récupération d'énergie sur les eaux pluviales et les eaux usées
- les techniques d'écogestion de l'eau dans les bâtiments et de récupération d'énergie
- le choix le plus adapté en matière de construction de dispositifs de réduction des consommations d'eau
- la mise en oeuvre des solutions techniques
- la sensibilisation des usagers à la notion de préservation des ressources en eau
- la mesure des impacts de la démarche sur la consommation d'eau

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques et méthodologiques, échanges d'expérience, débats, réalisation d'études de cas et jeux de rôles.

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I1Q14 Responsable des bâtiments
I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques

LA GESTION DES DÉCHETS DE BÂTIMENT DANS LES CHANTIERS PUBLICS

Durée 2 jours

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:SXGDB017
02-03/10/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

TOULOUSE
Code IEL : 87:SXGDB018
27-28/10/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
05 62 11 38 42

Code stage : SXGDB

PUBLIC

- Responsables d'études de conception ou de réhabilitation, architectes
- Responsables d'opérations bâtiment
- Responsables environnement
- Chefs de projet économie circulaire
- Chargés de mission prévention déchets.

OBJECTIFS

- identifier les principaux types de déchets des travaux de bâtiments et leurs filières de gestion,
- définir les obligations et les dispositifs réglementaires,
- prendre en compte la prévention et la gestion des déchets de la phase de conception du projet jusqu'à la phase d'achèvement du chantier, dans une optique d'économie circulaire.

CONTENU

- les typologies des déchets de déconstruction/réhabilitation/construction et leurs filières de gestion,
- les rôles et responsabilités de la maîtrise d'ouvrage aux différents stades du projet,
- l'intérêt de réaliser un diagnostic ressources en amont du projet,
- les difficultés et intérêts de la déconstruction sélective, les feins et leviers au réemploi des matériaux,
- la mise en place et le suivi de clauses environnementales adaptées au contexte territorial et à l'objet du marché public : clauses d'exécution, performance environnementale recherchée, critères de sélection des entreprises, lien éventuel avec des clauses d'insertion sociale,...

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Retours d'expériences

PRÉ-REQUIS

aucun

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I1Q14 Responsable des bâtiments
I1Q15 Chargé d'opérations de construction en bâtiment, réhabilitation en bâtiment
I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques
I2Q17 Directeur ou directrice et cadres chargés ou chargées de la gestion des dechets

LA DÉMARCHE QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE DU BÂTIMENT EN CONSTRUCTION, RÉNOVATION, RÉHABILITATION

Durée 1 jour à distance + 2 jours présentiels

Niveau Approfondissement

ANGOULÊME
Code IEL : 86:SXQSE022
12-13/11/24

Pascal ZEMIRI
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 84

NANCY
Code IEL : 82:SXQSE026
10-11/12/24

Dina Burigana
GRAND EST
03 83 18 46 51

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SXQSE030
02-03/04/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
04 67 61 77 09

LILLE
Code IEL : 83:SXQSE031
29-30/04/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

BORDEAUX
Code IEL : 86:SXQSE032
19-21/11/25

Pascal ZEMIRI
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 84

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXQSE

PUBLIC

- responsables d'études, de conception et de réalisation des bâtiments ou architecte.
- chargées et chargés d'opération de construction, réhabilitation.
- attachées, attachés ou ingénieures et ingénieurs

OBJECTIFS

- connaître les critères de la qualité environnementale du bâtiment
- appliquer une démarche de qualité environnementale du bâtiment dans les projets neuf et les projets de rénovation ou réhabilitation

CONTENU

- enjeux et fondamentaux de la démarche de qualité environnementale du bâtiment
- la démarche environnementale et la RE2020
- stratégie de conception à l'heure du changement climatique. Le bio climatisme
- approche méthodologique
- approche technique : cibles travaux neufs ; réhabilitation, rénovation ; écomatériaux et biosourcés ; contribution à l'écotransition ; chantier à faible impact ; prise en compte de l'économie circulaire

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- communauté de stage
- apports méthodologiques et opérationnels
- études de cas
- revue d'exemples
- visite possible d'un site
- participation à une e-communauté thématique du CNFPT

PRÉ-REQUIS

- disposer d'une adresse courriel individuelle,
- accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I1Q26 Qualité architecturale et environnementale des constructions publiques

LES ACTIONS D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE DANS LES BÂTIMENTS EXISTANTS

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

ROUEN
Code IEL : 85:SXZQB002
20-21/03/25

Fabien ROS
NORMANDIE
0627750872

MONTCY-NOTRE-DAME
Code IEL : 82:SXZQB004
09-10/10/25

Dina Burigana
GRAND EST
03 83 18 46 51

LILLE
Code IEL : 83:SXZQB001
01-02/12/25

Hélène CROUZET
HAUTS DE FRANCE
0320156957

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXZQB

PUBLIC

- ouvrières et ouvriers de maintenance des bâtiments,
- assistants de suivi des travaux de maintenance,
- chargés de maintenance des bâtiments

OBJECTIFS

- Identifier et mettre en œuvre des actions pour réaliser des économies d'énergie
- Apprécier l'impact des actions d'économie d'énergie

CONTENU

- contexte énergétique et chronologie des réglementations
- actions d'économie d'énergie : Chauffage-Ventilation-Climatisation (CVC)

* production, régulation, émission, distribution * eau Chaude Sanitaire * maintenance P2 (gammes) * gestion des occultations

- le suivi interne d'une gestion technique centralisée (GTC)
- actions d'optimisation concernant l'électricité
- actions d'optimisation concernant la gestion de l'eau
- l'implication des usagers : Impact des usages, bonnes pratiques, indicateurs, vulgarisation
- le suivi des fluides : Suivre son patrimoine avec les factures fluides et prioriser son action, installation de compteur d'énergie, outils de suivi des fluides, outils mobiles d'instrumentation, l'optimisation des puissances souscrites
- dispositif CEE

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports méthodologiques,
- échanges d'expériences,
- études de cas,
- visite d'un bâtiment envisageable

PRÉ-REQUIS

- Suivre la séquence distancielle au préalable
- Disposer d'une adresse courriel individuelle
- Accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam

NOUVEAU

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE DU PATRIMOINE BÂTI : LES FONDAMENTAUX

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 83:SXZBC001
Plateforme en ligne ouverte
du 01/12 au 03/12/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXZBC

PUBLIC

- responsables des bâtiments,
- responsables énergie,
- responsables des services techniques,
- chargées et chargés d'opération de construction,
- responsables de conception et de réalisation de constructions,
- cadres et techniciennes, techniciens des services maintenance des bâtiments

OBJECTIFS

- Initier la rénovation énergétique de son patrimoine bâti

CONTENU

- enjeux, contexte énergétique et environnemental,
- bases de la thermique et notions importantes (bâtiments performants, déperditions, confort, ...),
- environnement réglementaire de la rénovation énergétique,
- diminution des consommations énergétiques et réduction des déperditions thermiques,
- identification et prévention des pathologies,
- connaissance du patrimoine bâti,
- approche globale et stratégique (diagnostic, audit, SDIE, PPI),
- financements et approche budgétaire,
- labels énergétiques et environnementaux

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation à distance composée d'une séquence d'autoformation et de classes virtuelles alternants apports théoriques, méthodologiques, opérationnels. Une e-communauté est aussi mise à disposition pour échanger avec les intervenants et les autres participants.

PRÉ-REQUIS

Pas de prérequis

LA MISE EN OEUVRE DE LA RÉGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE 2020

Durée 2 jours en présentiel + 0,5 jour à distance

Niveau Fondamentaux du métier

CAEN
Code IEL : 85:SXQRR012
18-19/11/24

Fabien ROS
NORMANDIE
0627750872

PANTIN
Code IEL : 84:SXQRR022
04/12/24+05/12/24

Nathalie SIMON
ILE-DE-FRANCE
01 41 83 30 43

DIJON
Code IEL : 81:SXQRR011
16-17/12/24

Pierre-Yves MOTTOT
BOURGOGNE FRANCHE COMTE
pierreyves.mottot@cnfpt.fr

BELFORT
Code IEL : 81:SXQRR028
12-13/05/25

Pierre-Yves MOTTOT
BOURGOGNE FRANCHE COMTE
pierreyves.mottot@cnfpt.fr

ORLÉANS
Code IEL : 06:SXQRR023
25-26/09/25

Regis Fauvet
DELEGATION CENTRE-VAL DE LOIRE
02 48 20 34 81

SAINT-MARTIN-D'HÈRES
Code IEL : 80:SXQRR029
14-15/10/25

Sophie ABRY
AUVERGNE RHONE ALPES
04 76 15 01 29

TOULOUSE
Code IEL : 87:SXQRR031
06-07/10/25

Robert SIBBOUNI
OCCITANIE
05 62 11 38 42

CAEN
Code IEL : 85:SXQRR025
13-14/10/25

Fabien ROS
NORMANDIE
0627750872

LIMOGES
Code IEL : 86:SXQRR030
01-02/12/25

Pascal ZEMIRI
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 84

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXQRR

PUBLIC

- Responsable des bâtiments
- Chargé d'opérations de constructions
- Responsable de conception et de réalisation de constructions

OBJECTIFS

- Intégrer l'ensemble des exigences induites par la RE2020 dans les constructions neuves
- Identifier des moyens permettant d'atteindre ces exigences
- Distinguer les évolutions pour la maîtrise d'ouvrage publique dans l'initiation et le suivi d'un projet RE2020

CONTENU

- Contexte et origines de la RE2020
- Les nouveautés de la RE2020, panorama des différents indicateurs
- Focus sur les indicateurs (objectifs, méthodes de calcul, seuils)
- Focus sur la nouvelle notion de performance environnementale (L'analyse du cycle de vie d'un bâtiment)
- Réduire le bilan carbone et focus sur les éco matériaux
- Le confort d'été, prise en compte et solutions techniques
- La performance énergétique et techniques d'amélioration de l'efficacité énergétique
- Fondamentaux pour la MOA de la conduite d'opération sous RE2020 (programme, recrutement d'une équipe de maîtrise d'œuvre, éléments spécifiques liés au suivi de chantier)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- E-communauté de stage
- Apports méthodologiques et opérationnels
- Etudes de cas
- Retours d'expériences

PRÉ-REQUIS

Disposer d'une adresse courriel individuelle, d'un ordinateur avec accès à internet.

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I2Q24 Les politiques de maîtrise de l'énergie du patrimoine de la collectivité

AGIR AVEC LES OCCUPANTS DES BÂTIMENTS TERTIAIRES POUR RÉUSSIR LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Durée --

Niveau Approfondissement

LILLE
Code IEL : 83:ABTER002
15-16/09/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Code stage : ABTER

PUBLIC

directeur ou responsable des services techniquesresponsable de service énergie ou environnementchargés de projets énergie économe et gestionnaire de fluxTout agent désirant initier une démarche d'économies d'énergie avec les occupants d'un bâtiment dans sa collectivité

OBJECTIFS

- Comprendre l'intérêt d'associer les occupants d'un bâtiment dans une démarche d'économie d'énergie
- Comprendre les freins au changement dans les contextes professionnels
- Identifier la méthodologie et les étapes de mise en place d'une telle démarche au sein de sa collectivité
- Comprendre et partager les techniques de communication pour sensibiliser à cette démarche de maîtrise des consommations d'énergie et de mise en place d'éco -gestes au quotidien

CONTENU

- Apport des connaissances de base sur les règles de sécurité liées aux interventions sur les équipements énergétiques du bâtiment : périmètre d¿intervention des différents acteurs
- Le besoin de confort et le rapport aux ressentis des utilisateurs selon les équipements (salles de sport, crèches, établissements scolaires, bureaux,...)
- Les freins et les leviers du changement
- Les grandes étapes d'une démarche de sensibilisation aux économies d'énergie et d'implication des utilisateurs autour des éco-gestes et de l'éco-responsabilité
- Les clés de la réussite du lancement et de la pérennisation de cette démarche

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

apports théoriquesateliers de réflexion et de mise en pratiqueéchanges entre participantstémoignages

PRÉ-REQUIS

Aucun

+ d'informations sur
cnfpt.fr

Transitions écologiques

Engagés pour un avenir durable



OFFRE DE SERVICE

LES TECHNIQUES DE NETTOYAGE AU NATUREL

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

OIGNIES
Code IEL : 83:GVNET002
28/05/25+25/06/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Code stage : GVNET

PUBLIC

- Agents d'entretien et de nettoyage des locaux
- Encadrants d'équipe d'entretien et de nettoyage des locaux

OBJECTIFS

- Acquérir des connaissances minimales sur les perturbateurs endocriniens
- Comprendre leur impact sur la santé et les conditions de travail au quotidien
- Identifier les produits et techniques permettant d'adopter une gestion écologique de l'entretien des locaux, en fonction des équipements : produits éco-labellisés, produits issus d'ingrédients naturels.
- Tester quelques techniques de nettoyage alternatif dans son cadre professionnel (en accord avec sa hiérarchie)
- Appréhender les bases de la communication de ces nouvelles pratiques aux utilisateurs des équipements

CONTENU

- Apports de connaissances sur les perturbateurs endocriniens, leur impact sur la santé, l'environnement et les conditions de travail au quotidien
- Présentation des produits et techniques alternatives d'entretien et de nettoyage des locaux, en fonction des équipements : produits éco-labellisés, recette issus d'ingrédients naturels
- Ateliers d'élaboration de recettes, de mise en pratique et d'expérimentation
- Apport d'éléments de langage pour faciliter la communication auprès des utilisateurs
- Retours d'expériences

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation- action :1 jour : Apports théoriques, ateliers de mise en pratique1 mois : Mise en application au sein de la collectivité, en accord avec le responsable d'équipe0,5 jour : Retour d'expériences : évaluation et bilan, échanges entre pairs

PRÉ-REQUIS

Aucun

LE NETTOYAGE ÉCOLOGIQUE EN CRÈCHE

Durée --

Niveau Fondamentaux du métier

LENS
Code IEL : 83:GVECO003
15/10/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Code stage : GVECO

PUBLIC

Agents d¿entretien des locauxAgents de crèches

OBJECTIFS

- Acquérir des connaissances minimales sur les perturbateurs endocriniens et leur impact sur la santé.
- Identifier les produits, techniques et matériels permettant d'adopter une gestion écologique de l'entretien des locaux accueillant de jeunes enfants.
- Acquérir les bons gestes et les bons réflexes en fonction des matériaux à entretenir dans son contexte professionnel.

CONTENU

- Apport de connaissances sur les perturbateurs endocriniens et leur impact sur la santé, en matière d'entretien des locaux
- Présentation des risques liés à l'utilisation de certains produits dans le cadre de l'entretien des locaux accueillant de jeunes enfants
- Présentation des alternatives possibles
- Les gestes et réflexes de remédiation aux habitudes actuelles : description et mise en application

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriquesMises en situation pratiqueEchanges entre pairsTémoignages interactifs

PRÉ-REQUIS

Aucun

ENTRETIEN DES LOCAUX SCOLAIRES PAR PRÉ-IMPRÉGNATION

Durée 2 jours

Niveau Fondamentaux du métier

TOURCOING
Code IEL : 83:SG385115
03/03/25+10/03/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

OIGNIES
Code IEL : 83:SG385116
23/04/25+30/04/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Code stage : SG385

PUBLIC

Agent.e.s chargé.e.s de l'entretien des locaux en milieu scolaires

OBJECTIFS

- S'approprier la méthode de lavage par pré-imprégnation et le matériel afférent.
- Maîtriser l'utilisation de la micro-fibre.
- Améliorer ses postures au travail pour prévenir les troubles musculo-squelettiques (TMS).
- Améliorer ses techniques de nettoyage et son usage/dosage des différents produits.

CONTENU

- rappel des règles de nettoyage et d'hygiène notamment en milieu scolaire (principe de base et cercle de Sinner),
- les produits d'entretien : les différentes familles, le pH, les pictogrammes, le stockage, FDS, la dangerosité,
- les différents revêtements à entretenir,
- le cycle d'entretien des sols,
- les protocoles de nettoyage à appliquer.
- la sécurité : le lavage des mains, le port des EPI, l'ergonomie gestes et postures et les TMS.
- présentation et manipulation du matériel Concept Microfibre (et comparaison avec la méthode de lavage à plat):
  - le balai sloopy,
  - les mops de balayage à sec (mops vertes)
  - les mops EMR 80 et mop all in one (mops bleues zébrées rouges)
  - le gant de dépoussiérage microfibre
  - la microflex
  - le doseur dosy mop.
- l'entretien du matériel et l'autocontrôle.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Travaux pratiques sur site : mise en situation et manipulation du matériel.

PRÉ-REQUIS

Pas de pré-requis

FACILITER LES CHANGEMENTS DE COMPORTEMENTS FACE AUX TRANSITIONS ÉNERGÉTIQUES ET ÉCOLOGIQUES

Durée --

Niveau Approfondissement

LILLE
Code IEL : 83:TEFCH002
20-21/03/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Code stage : TEFCH

PUBLIC

Tout agent porteur de projets liés aux transitions énergétiques ou écologiques dans sa collectivité, en lien avec des utilisateurs de bâtiment ou travaillant avec des collectifs de citoyens

OBJECTIFS

- Identifier les principaux ressorts qui régissent les changements de comportements dans le contexte actuel des transitions (énergétiques, écologiques,...)
- Repérer en quoi l'absence ou la faible prise en compte du facteur humain peut conduire au blocage de projets portés par les collectivités,
- Sensibiliser à un mode de gouvernance intégrant davantage le facteur humain sur la base d'exemples locaux.

CONTENU

- Apports de connaissances et de repères sur les transitions énergétiques, écologiques, environnementales
- Comprendre les termes de transition, de transformation et d'adaptation
- Le changement : enjeux, systémie, freins et leviers, acteurs, parties prenantes dans les projets de transitions énergétiques portés par les collectivités
- Les motivations, l'implication, le pouvoir d'agir : l'importance de redonner la place aux porteurs de projets, usagers et citoyens

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports de connaissances théoriques sous forme d'exposés ou de témoignagesAteliers d'échangesRetours d'expériences

PRÉ-REQUIS

Aucun

LA CRÉATION, L'ORGANISATION ET L'ANIMATION D'UN SERVICE DE LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE

Durée 2 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SX8QC039
25-26/11/24

Cyril BRENAC
OCCITANIE
04 67 61 77 09

LILLE
Code IEL : 83:SX8QC040
10-11/06/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Code stage : SX8QC

PUBLIC

- responsable énergie
- responsable des bâtiments
- responsable des services techniques
- gestionnaire de flux, gestionnaire technique bâtiment
- agente ou agent récemment recruté chargé d'organiser la compétence énergie
- agente ou agent technique d'une petite collectivité

OBJECTIFS

- démontrer la viabilité économique d'un service de la maitrise de l'énergie (MDE)
- mettre en place, organiser et animer un service de la MDE

CONTENU

- les politiques publiques, les acteurs du domaine et leurs rôles
- la "compétence énergie " d'une collectivité et l'importance de son portage politique
- l'approche globale de la problématique et les critères de rentabilité financière du projet de service
- les outils de diagnostic énergétique, de gestion et de suivi des consommations
- les solutions simples (techniques, organisationnelles, usages) et économes de maîtrise des consommations
- les prescriptions auprès des services techniques de la collectivité (de la conception à l'exploitation)
- les outils de promotion et de valorisation de la démarche transversale de MDE
- la veille thématique et le partage de pratique en réseau

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports théoriques et méthodologiques
- exercices en sous-groupes
- mise en situation et études de cas
- échange de pratique, témoignages

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I2Q24 Les politiques de maîtrise de l'énergie du patrimoine de la collectivité

NOUVEAU

L'ANIMATION, LE SUIVI ET L'ÉVALUATION D'UN PLAN AIR CLIMAT ÉNERGIE TERRITORIAL

Durée 3 jours présentiel + 0,5 jour à distance

Niveau Approfondissement

TOULOUSE
Code IEL : 87:SXPCW003
27-29/11/24

Cyril BRENAC
OCCITANIE
05 62 11 38 22

LILLE
Code IEL : 83:SXPCW004
02-04/12/24

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

BELFORT
Code IEL : 81:SXPCW002
10-12/12/24

Ninon PFEFFERKORN
BOURGOGNE FRANCHE COMTE
ninon.pfefferkorn@cnfpt.fr

LILLE
Code IEL : 83:SXPCW008
12-14/05/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

MÂCON
Code IEL : 81:SXPCW009
15-17/10/25

Ninon PFEFFERKORN
BOURGOGNE FRANCHE COMTE
ninon.pfefferkorn@cnfpt.fr

TOULOUSE
Code IEL : 87:SXPCW010
25-27/11/25

Cyril BRENAC
OCCITANIE
05 62 11 38 22

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXPCW

PUBLIC

- directeurs et directrices développement durable
- chargées et chargés de mission développement durable/agenda 2030/plan climat
- cheffes et chefs de projet développement territorial
- cheffes et chefs de projets transition énergétique, transition écologique
- directeurs et directrices de projets Résilience
- DST
- DGS de petites et moyennes collectivités

OBJECTIFS

- Disposer d'outils opérationnels pour la coordination et l'animation du PCAET
- Mesurer l'importance de la démarche évaluative d'un PCAET
- Acquérir une méthodologie d'évaluation d'un PCAET

CONTENU

- les enjeux globaux et locaux d'une politique climat air énergie territoriale et l'urgence d'agir
- les enjeux liés à la démarche d'animation, de suivi et d'évaluation tout au long de la vie d'un PCAET
- la méthodologie, les étapes pour une animation mobilisatrice pérenne associée au suivi d'avancement des actions
- l'articulation de l'animation du PCAET et les synergies avec les autres projets du territoire
- la mobilisation des financements et d'un appui à l'ingénierie
- le cadre, la méthodologie et les enjeux de l'observation territoriale et climatique
- la co-construction de l'évaluation au service du pilotage du PCAET
- les outils d'évaluation de la mise en œuvre des actions, de leurs résultats et de la gouvernance du PCAET
- la révision du PCAET

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- apports méthodologiques systématiquement illustrés à l'aide d'exercices
- témoignages et présentation d'actions locales
- études de cas concrets et jeux de rôle

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I2Q23 Vers un territoire à énergie positive

L'ADAPTATION DES TERRITOIRES AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES (JOURNÉE D'ACTUALITÉ)

Durée 1 jour

Niveau Fondamentaux du métier

LILLE
Code IEL : 83:SX8E0013
30/09/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

ROUEN
Code IEL : 85:SX8E0011
25/03/26

Guénaelle VANHALST
NORMANDIE
03 20 15 50 60

Code stage : SX8E0

PUBLIC

- membre de l'équipe de direction générale
- responsable et cadre territoriaux contribuant à la politique de transition énergétique
- chargée ou chargé de mission énergie, environnement, développement durable, PCAET ou transition énergétique
- Chargée ou chargé de mission Europe
- agente ou agent de développement local

OBJECTIFS

- définir les différents types de vulnérabilités des territoires aux changements climatiques ainsi que les opportunités d'adaptation locale
- identifier les outils de pilotage d'une politique d'adaptation
- se sensibiliser à la mise en œuvre de projets d'adaptation aux paramètres évolutifs, systémiques et temporels

CONTENU

- l'évolution actuelle du climat mondial, par grandes régions et aux échelles locales
- les risques majeurs, risques sanitaires et risques émergents
- analyse comparée de politiques locales d'adaptation
- le diagnostic de vulnérabilité du territoire aux changements climatiques
- les outils de veille prospective et de planification règlementaires mobilisables et les opportunités
- la mobilisation et l'intégration des acteurs dans la démarche transversale d'adaptation
- le management de l'incertitude et la démarche sans regret
- l'analyse comparative " coût-bénéfice " de l'adaptation ou de la non adaptation
- la culture de l'innovation publique territoriale
- l'évaluation d'une mesure d'adaptation

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- exposés enrichis de ressources interactives
- apports méthodologiques
- retours d'expériences
- étude de cas

PRÉ-REQUIS

Aucun

Ce stage appartient à l'itinéraire suivant :

I2Q23 Vers un territoire à énergie positive

WEBCAFÉ : LES JEUDIS DE LA TRANSITION

Durée 0.5

Niveau Fondamentaux du métier

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 83:WCL16007
Plateforme en ligne ouverte
du 13/03 au 13/03/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 83:WCL16008
Plateforme en ligne ouverte
du 24/04 au 24/04/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 83:WCL16009
Plateforme en ligne ouverte
du 22/05 au 22/05/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 85:WCL16010
Plateforme en ligne ouverte
du 25/09 au 25/09/25

Guénaelle VANHALST
NORMANDIE
03 20 15 50 60

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 85:WCL16011
Plateforme en ligne ouverte
du 16/10 au 16/10/25

Guénaelle VANHALST
NORMANDIE
03 20 15 50 60

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : WCL16

PUBLIC

- Agents techniques sensibilisés aux thématiques abordées ou souhaitant comprendre les enjeux et le contexte.
- Agents d'autres services de la collectivité intéressés par la ou les thématiques abordées
- Elus

OBJECTIFS

Pour chacune des thématiques abordées, il s'agit de :

- Comprendre le contexte social, sociétal, réglementaire et environnemental
- Repérer les problématiques identifiées, leurs causes et leurs conséquences
- Présenter, à partir d'exemples concrets, les solutions offertes aux collectivités pour répondre à leurs problématiques
- Favoriser les échanges et témoignages

CONTENU

- Apports de connaissances et d'éléments de compréhension
- Zoom sur les principales problématiques repérées
- Les parties prenantes en jeu et leur rôle
- Propositions ou préconisations à court, moyen et long terme favorisant la mise en œuvre du projet dans les collectivités
- Echanges et témoignages

Calendrier du 1er semestre 2025 :13/03/2025 : La méthanisation : vers une transition énergétique et agricole 24/04/2025 : A VENIR22/05/2025 : A VENIR

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Format distanciel (webinaire). Il est recommandé de disposer d'un accès internet avec possibilité de se connecter à Adobe Connect et éventuellement d'un casque et d'un micro.

PRÉ-REQUIS

aucun

L'ÉCLAIRAGE PUBLIC : MAITRISE DE L'ÉNERGIE ET DE LA POLLUTION LUMINEUSE

Durée 20 heures à distance

Niveau Approfondissement

FORMATION À DISTANCE
Code IEL : 83:DAD48007
Plateforme en ligne ouverte
du 26/09 au 28/11/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : DAD48

PUBLIC

- techniciens chargés de l'exploitation de l'éclairage public,
- agents de maintenance des installations d'éclairage public,
- chargé.e.s d'études et de conception voirie et réseaux divers,
- responsables de l'éclairage public, du service énergie, du patrimoine de la voirie et des réseaux divers,
- directeurs et directrices des services techniques,
- chargé.e.s de mission environnement.

OBJECTIFS

- identifier le contexte et la réglementation en Europe et en France,
- définir et mettre en place une politique de conception, rénovation, maintenance du parc d'éclairage extérieur (notamment espaces publics),
- optimiser la performance environnementale du parc (sobriété énergétique et limitation des nuisances lumineuses) avec les différents acteurs.

CONTENU

- les enjeux, contexte, cadres réglementaires et normatifs,
- les notions théoriques et techniques fondamentales sur la lumière,
- les acteurs concernés (mission, rôle) et les responsabilités du gestionnaire du parc d'éclairage extérieur,
- les différents types de nuisances lumineuses et leurs impacts environnementaux,
- la structure et les technologies d'un réseau d'éclairage public intelligent et son efficacité énergétique,
- l'état des lieux, la rénovation et la maintenance de son parc,
- la stratégie à mettre en œuvre pour répondre aux besoins des usagers de la voirie, de la conception, l'implantation à l'exploitation,
- le contrôle des travaux et de la maintenance,
- l'information et la consultation des habitants sur la politique de réduction nocturne de l'éclairage public.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation à distance d'une durée de 20 heures accessible depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT est composée d'échanges de pratiques entre participants au moyen de : communauté de stage, classes virtuelles, apports théoriques, exercices pratiques, analyse d'une cartographie lumineuse, études de cas.

PRÉ-REQUIS

- disposer d'une adresse courriel individuelle,
- accéder à un ordinateur connecté à Internet et équipé d'un dispositif audio, d'un microphone et d'une webcam.

L'ENTRETIEN ÉCORESPONSABLE DES ABORDS ROUTIERS

Durée 3 jours présentiels

Niveau Fondamentaux du métier

DUNKERQUE
Code IEL : 83:SXYOJ149
25-27/06/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

Code stage : SXYOJ

PUBLIC

Agentes et agents d'exploitation de la voirie, agentes et agents techniques polyvalents.

OBJECTIFS

- Identifier les abords routiers et leur rôle dans la biodiversité et le paysage.
- Reconnaître les espèces végétales invasives dans le cadre du système routier.
- Présenter les techniques d'entretien respectueuses de l'environnement.

CONTENU

- définition du cadre réglementaire,
- identification de la biodiversité des abords,
- analyse des différentes fonctions des abords routiers et le niveau de service à l'usager, du paysage,
- reconnaissance des espèces végétales invasives,
- entretien des abords, fauchage, désherbage, curage,
- entretien des plantations et des points singuliers,
- utilisation des méthodes alternatives de traitement,
- évaluation de l'impact du sel sur la biodiversité flore et faune en milieu routier.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques.
- Présentation d'exemples et retours d'expériences.

PRÉ-REQUIS

Fondamentaux d'entretien et d'exploitation de la voirie.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I1Q09 Agent ou agente d'entretien et d'exploitation de la voirie publique
I2Q0A Politique Publique du Paysage et de la biodiversité

LES DÉMARCHES ET LES MÉTHODES POUR DES ROUTES ET VOIRIES DURABLES

Durée 3 jours présentiels

Niveau Approfondissement

LIMOGES
Code IEL : 86:SX3QM139
24-26/03/25

FLORENCE RICOL
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 83

ANGERS
Code IEL : 17:SX3QM135
23-25/06/25

Marie-Françoise CHAPLET
DELEGATION PAYS DE LA LOIRE
02 40 89 81 29

DUNKERQUE
Code IEL : 83:SX3QM136
10-12/09/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

MONTPELLIER
Code IEL : 87:SX3QM137
02-03/10/25

Murielle BELFIX
OCCITANIE
04 67 61 77 89

Code stage : SX3QM

PUBLIC

Responsables du patrimoine de voirie, chargées et chargés d'opérations, chargées et chargés de travaux, chargées et chargés d'études, cheffes et chefs de projet technique en voirie, responsables du service voirie, responsables d'une unité territoriale, directeurs et directrices des services techniques, directeurs et directrices de la propreté de l'espace public.

OBJECTIFS

- S'approprier la méthodologie de référentiels pour des routes et des voiries durables.
- Transposer la démarche à des projets urbains et interurbains.
- Appliquer des techniques routières durables.

CONTENU

- le système de management de l'opération : engagement du maître d'ouvrage, pilotage et organisation,
- la performance de développement durable de la route,
- les techniques d'innovation et de développement durable : certificats d'économie d'énergie, réutilisation des agrégats d'enrobés,
- l'articulation entre les projets d'aménagement et les activités de maintenance,
- les impacts économiques et sociaux sur le territoire et utilisation d'éco-comparateurs dans les activités de construction et d'entretien,
- les techniques routières adaptées au changement climatique,
- l'exploitation, l'entretien et les matériaux durables.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports méthodologiques, études de cas et présentations de réalisations d'aménagements

PRÉ-REQUIS

- Maîtrise de la conduite d'une opération de voirie.
- Connaissance des enjeux, techniques et méthodes d'intégration du développement durable dans les activités de conception, de réalisation et de gestion d'un patrimoine de voirie.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

- I1QPP Responsable propreté des espaces publics
- I1Q11 Cadre chargé de projet de voirie
- I1Q12 Directeur et directrice et cadre chargés du patrimoine de voirie

LE PARTAGE ET LA GESTION DE L'ESPACE PUBLIC URBAIN : DIVERSITÉ DES USAGES ET ZONES DE CIRCULATION APAISÉE

Durée 3 jours présentiels + 0,5 jour à distance

Niveau Fondamentaux du métier

ROUEN
Code IEL : 85:SXZAS010
02-04/12/24

Francine Silliau
NORMANDIE
02 35 89 17 68

ORLÉANS
Code IEL : 06:SXZAS001
03-05/12/24

Regis Fauvet
DELEGATION CENTRE-VAL DE LOIRE
02 48 20 34 81

BORDEAUX
Code IEL : 86:SXZAS009
29-31/01/25

FLORENCE RICOL
NOUVELLE AQUITAINE
05 55 58 65 83

LA GARDE
Code IEL : 20:SXZAS015
28-30/04/25

Jean-Pierre Bourjault
DELEGATION PACA
04 94 08 96 98

LILLE
Code IEL : 83:SXZAS012
02-04/07/25

Guénaëlle VANHALST
HAUTS DE FRANCE
0320155060

STRASBOURG
Code IEL : 82:SXZAS013
05-07/11/25

Dina Burigana
GRAND EST
03 83 18 46 51

ORLÉANS
Code IEL : 06:SXZAS011
03-05/12/25

Regis Fauvet
DELEGATION CENTRE-VAL DE LOIRE
02 48 20 34 81

ROUEN
Code IEL : 85:SXZAS016
21-23/01/26

Francine Silliau
NORMANDIE
02 35 89 17 68

Une adresse couriel personnelle est nécessaire à l'inscription

Code stage : SXZAS

PUBLIC

Chargées et chargés d'opérations de construction, conducteurs et conductrices d'opération de voirie, chargées et chargée de travaux, chargées et chargés d'études, cheffes et chefs de projet technique en voirie, responsables du service voirie, responsables d'une unité territoriale routière, directeurs et directrices des services techniques.

OBJECTIFS

- Identifier le cadre réglementaire du partage de la voirie : zones de rencontre, zones 30 et aires piétonnes.
- Formuler des recommandations d'aménagements et de gestion prenant en compte les modes actifs (marche à pied, vélo, engins de déplacement personnel), les transports en commun et l'activité économique.

CONTENU

- les enjeux des modalités de partage de la voirie, (l'actualité de la LOM - Loi d'Orientations des Mobilités),
- l'encadrement législatif et réglementaire, le Plan de mise en Accessibilité de la Voirie et des aménagements des Espaces publics (PAVE) et le Plan d'Actions pour les Mobilités Actives (PAMA),
- la formulation d'argumentaires en faveur d'aménagements propices aux modes de déplacements actifs,
- la prise en compte des Engins de Déplacement Personnel (EDP),
- la concertation dans les projets d'aménagement,
- l'application des recommandations techniques d'aménagement,
- l'accessibilité de la chaîne de déplacement, les agendas d'accessibilité programmée (Ad'AP),
- la gestion et le contrôle de l'occupation du domaine public, (les AIPR - Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux),
- le stationnement, accueillir les nouvelles mobilités « propres » et partagées.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cette formation fait l'objet d'un temps à distance sous forme d'un module de e-formation de 3 heures, accessible depuis la plateforme numérique d'apprentissage du CNFPT, suivi de 3 jours en présentiel. Le module de e-formation est évalué par un quiz. Le présentiel se fait sous forme de construction d'un argumentaire d'aménagement et de présentation d'aménagements (sur site ou en salle).

PRÉ-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec accès à Internet et son et d'une adresse courriel individuelle.

Ce stage appartient aux itinéraires suivants :

I1Q11 Cadre chargé de projet de voirie
I1Q12 Directeur et directrice et cadre chargés du patrimoine de voirie

Centre National de la Fonction Publique Territoriale
Délégation Hauts-de-France
15 rue de Bavay 59000 LILLE
Tél. 03 20 15 69 69
cnfpt.fr

@CNFPT @CentreNationalDeLaFonctionPubliqueTerritoriale @leCNFPT