journées de professionnalisation à la santé environnementale et à l'éducation pour la santé environnementale

3 modules en 2022

- **Perturbateurs endocriniens et santé environnementale**
- **Changement climatique et santé environnementale**
- **Qualité de l'air et santé environnementale**

Journées de professionnalisation organisées par le CRES et le GRAINE Provence-Alpes-Côte d'Azur, en partenariat et avec le soutien financier de l'Agence régionale de santé Provence-Alpes-Côte d'Azur

professionnalisation

à la santé
environnementale
et à l'éducation
pour la santé environnementale

Pour renforcer les connaissances des professionnels et leur permettre de **devenir des intervenants actifs dans le champ de l'éducation à la santé environnementale**, le CRES et le GRAINE Provence-Alpes-Côte d'Azur, en partenariat et avec le soutien financier de l'ARS Provence-Alpes-Côte d'Azur, associent leurs savoir-faire et proposent trois modules de professionnalisation de deux jours (2 fois 7h, soit 14h), indépendants les uns des autres, sur les thèmes suivants :

PERTURBATEURS ENDOCRINIENS ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

CHANGEMENT CLIMATIQUE ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

QUALITÉ DE L'AIR ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

PUBLIC :

Professionnels de santé, de l'environnement, de l'éducation, du social.
Aucun prérequis n'est nécessaire.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

À l'issue de chaque module thématique, les participants seront en mesure de :

- définir les facteurs de risques sanitaires associés à la thématique,
- repérer les professionnels qualifiés et les structures ressources,
- améliorer l'éducation et l'information du public.

DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE :

La démarche pédagogique sera adaptée aux mesures sanitaires en vigueur lors de la période de professionnalisation (distanciation, port du masque, solution hydroalcoolique à disposition, respect des gestes barrières, nettoyage et désinfection des surfaces, aération de la salle de formation…).

Des apports théoriques sont réalisés par les formateurs (au nombre de 3 à 7 suivant la thématique), en alternance avec des retours d'expériences, des mises en pratique et des présentations d'outils pédagogiques en petit groupe. Les méthodes d'animation permettent des interactions et des échanges avec et entre les participants.

Pour le bon déroulement de chaque module, une documentaliste et deux chargés de projets viennent en appui pédagogique et documentaire. La salle de formation est équipée d'un vidéoprojecteur, d'un accès Wi-Fi et d'ordinateurs portables.

En début de module, un dossier du participant est fourni comprenant le programme des 2 journées, une sélection bibliographique actualisée et des ressources complémentaires.

Suite au module, un lien Internet est transmis aux participants pour le téléchargement des différentes ressources présentées durant les 2 jours de professionnalisation.

La satisfaction des participants est évaluée grâce à un questionnaire de satisfaction à remplir en fin de module, puis 1 mois après le module.

Journées de professionnalisation sans coût pour les participants proposées dans le cadre du Plan régional santé environnement (PRSE) et financées par l'Agence régionale de santé (ARS) Provence-Alpes-Côte d'Azur.

professionnalisation
à la santé environnementale et à l'éducation pour la santé environnementale

Module : PERTURBATEURS ENDOCRINIENS ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

Que ce soit par le biais de l'air, de l'eau, du sol, de notre alimentation ou des produits que nous utilisons quotidiennement, nous sommes de plus en plus exposés à de nombreuses substances issues de l'industrie chimique dont certaines, même à faible dose, perturbent notre système endocrinien.

Des études sont actuellement menées afin de déterminer les mécanismes d'actions, les effets provoqués par l'exposition à ces substances et les risques encourus pour notre santé et pour l'environnement.

Ce module vous permettra de mieux appréhender les perturbateurs endocriniens, d'identifier les initiatives locales visant la réduction de l'exposition à ces substances et de recevoir des conseils de précaution et des mesures de prévention à adopter pour réduire leurs impacts sur la santé et l'environnement.

DATES : Module de 2 jours

jeudi 20 et vendredi 21 janvier 2022 de 9h00 à 12h30 et 13h30 à 17h00

LIEU : Forum du Technopôle de l'Arbois - Avenue Louis Philibert - 13100 Aix-en-Provence

PROGRAMME

- **Les perturbateurs endocriniens, de quoi parle-t-on ?**
  - **Dr Pierre-Henri VILLARD**, *Maître de conférences, Institut méditerranéen de biodiversité et d'écologie marine et continentale (IMBE)*
- **Mieux les comprendre : Les études de biosurveillance en cours**
  - **Pr Patrick FENICHEL,** *Endocrinologue et gynécologue, Ancien chef de service d'endocrinologie et médecin de la reproduction au centre hospitalo-universitaire de Nice*
- **Stratégie nationale sur les perturbateurs endocriniens et actions en Provence-Alpes-Côte d'Azur**
  - **Clément PIETIN,** *Ingénieur Département santé environnement, Direction santé publique et environnementale, Agence régionale de santé Provence-Alpes-Côte d'Azur - (sous réserve)*
- **Focus : Les 1000 premiers jours de vie**
  - **Claire SUNYACH**, *Sage-femme, coordinatrice scientifique, Plateforme couple reproduction enfant environnement et risque (CREER), Assistance publique des hôpitaux de Marseille (APHM)*
- **Témoignages d'actions entreprises pour diminuer l'exposition aux perturbateurs endocriniens**
  - **Dominique CHANAUD**, *Chargée de mission au service de la santé publique et des handicapés, Ville de Marseille*
  - **Bruno GILET**, *Chef de service restauration scolaire, Ville de Nice*
- **Ressources d'information en santé environnementale**
  - **Gaëlle LHOURS,** *Documentaliste, CRES*
- **Quels conseils retenir pour moins de perturbateurs endocriniens dans l'alimentation, l'air et les cosmétiques ? (Sous forme d'atelier)**
  - **Corine FLESIA**, *Référente santé-environnement WECF PACA*
- **Présentation d'outils pédagogiques et de techniques d'animation**
  - **Perrine BURDET** *et* **Gaëlle LHOURS**, *CRES et*
  - **Frank FLAMINI,** *Chargé de projets, GRAINE*

professionnalisation
à la santé environnementale
et à l'éducation pour la santé environnementale

Module : CHANGEMENT CLIMATIQUE ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

En raison du réchauffement climatique, de nombreux changements affectent notre planète se traduisant, entre autres, par une augmentation des températures, des évènements météorologiques extrêmes et bien d'autres phénomènes. Ces variations climatiques modifient les écosystèmes aquatiques et terrestres et les infrastructures, influent sur la santé et le bien-être des populations et accroissent les inégalités sociales.

Ce module vous permettra de mieux appréhender le processus du changement climatique et ses impacts sur les écosystèmes, la santé et le bien-être des populations. Des initiatives locales mises en place pour prévenir et s'adapter au changement climatique vous seront présentées ainsi que des mesures de prévention et moyens d'action pour limiter son impact sur la santé et l'environnement.

DATES : Module de 2 jours

jeudi 17 et vendredi 18 mars 2022 de 9h00 à 12h30 et 13h30 à 17h00

LIEU : Forum du Technopôle de l'Arbois - Avenue Louis Philibert - 13100 Aix-en-Provence

PROGRAMME

- **Changement climatique et biodiversité : vers une convergence des enjeux en région Provence-Alpes-Côte d'Azur**
  Antoine NICAULT, *Coordinateur général d'AIR-Climat et Animateur du GREC-SUD - Groupe régional d'experts sur le climat en région Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur*
- **Changement global et santé : risques et opportunités**
  Mathilde PASCAL, *Chargée de projet climat - Santé Publique France*
- **Les réactions émotionnelles issues des bouleversements écologiques : éco-anxiété & solastalgie**
  Charline SCHMERBER, *Praticienne en psychothérapie*
- **La stratégie française en matière d'atténuation et d'adaptation au changement climatique et sa déclinaison régionale et dans les territoires**
  Valérie FERULLA, *Chargée de mission animation des territoires pour la transition énergétique - Service Energie et Logement - Unité Energie Climat Air - DREAL Provence-Alpes-Côte d'Azur*
- **Actions de prévention et de sensibilisation sur les risques majeurs en région**
  Michel SACHER, *Directeur - Centre d'information pour la prévention des risques majeurs (CYPRES)*
- **Un exemple de démarche d'urbanisme favorable à la santé : le projet de renouvellement urbain de la Ville de Miramas**
  Maxence MORETEAU, *Urbaniste sociologue - L'Adéus groupe reflex*
- **Changement climatique, que faire à notre échelle pour agir ?**
  Emilie LE FUR, *Responsable alimentation durable et adaptation au changement climatique - ADEME Direction Régionale Provence-Alpes-Côte d'Azur*
- **Ressources d'information en santé environnementale**
  Gaëlle LHOURS, *Documentaliste - CRES*
- **Présentation d'outils pédagogiques et de techniques d'animation**
  Perrine BURDET, *Chargée de projets - CRES,* **Gaëlle LHOURS,** *Documentaliste - CRES* et **Frank FLAMINI,** *Chargé de projets - GRAINE*

professionnalisation
à la santé environnementale et à l'éducation pour la santé environnementale

Module : QUALITÉ DE L'AIR ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

Nous sommes tous concernés au quotidien par la qualité de l'air que nous respirons, celle-ci est un enjeu majeur pour notre santé et notre environnement. Les sources de pollution sont multiples : transports, pesticides, tabagisme, plantes et animaux domestiques, etc. Les impacts de ces polluants sont pluriels : en santé publique (prévalence des maladies respiratoires et cardiovasculaires et développement de cancers) et sur l'environnement (altération des écosystèmes, impacts sur l'agriculture, contribution au changement climatique). Afin d'améliorer la qualité de l'air extérieur ou intérieur, des gestes de prévention individuels et collectifs peuvent être adoptés et mis en place tout au long de l'année.

Ce module vous permettra d'identifier les principaux polluants de l'air et de mieux comprendre les enjeux sanitaires et environnementaux de la qualité de l'air. Il apportera des éclairages sur l'état de l'air en région Provence-Alpes-Côte d'Azur et les différents cadres réglementaires existants. Ce module permettra également de présenter des initiatives et les ressources disponibles pour sensibiliser vos publics aux enjeux de la qualité de l'air.

DATES : Module de 2 jours

Jeudi 9 et vendredi 10 juin 2022 de 9h00 à 12h30 et 14h00 à 17h00

LIEU : CRES – 178 cours Lieutaud – 13006 Marseille (métro Castellane)

PROGRAMME

- **Les principaux polluants de l'air et leurs effets sur la santé / Cadre réglementaire de la surveillance obligatoire de la qualité de l'air intérieur dans les établissements recevant du public**
  Clément PIETIN, *Ingénieur, Département santé environnement, Direction santé publique et environnementale, Agence régionale de santé Provence-Alpes-Côte d'Azur*
- **État de la qualité de l'air extérieur en région Paca**
  Yann CHANNAC-MONGREDIEN, *Ingénieur d'études, AtmoSud*
- **Les actions en faveurs de la qualité de l'air extérieur**
  Yohann PAMELLE, *Chef de l'unité Air Climat Transition Energétique, Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (DREAL) Provence-Alpes-Côte d'Azur*
- **La qualité de l'air à l'intérieur de nos lieux de vie et cas concrets d'exposition**
  Murielle MESBAH, *Conseillère en environnement intérieur, Centre hospitalier du Pays d'Aix*
- **La qualité de l'air à l'intérieur des établissements recevant du public et des bâtiments tertiaires / Expérimentation de Module Air**
  Mathieu IZARD, *Ingénieur d'études qualité de l'air intérieur, AtmoSud*
- **Les différents allergènes biologiques**
  Pr Denis CHARPIN, *Président de l'Association pour la prévention de la pollution atmosphérique (APPA)*
- **Les pollens en région Paca**
  Samuel MONNIER, *Responsable communication, Réseau national de surveillance aérobiologique (RNSA)*
- **Les impacts sanitaires de la pollution de l'air en région Paca**
  Dr Laurence PASCAL, *Épidémiologiste, Cellule Paca-Corse Santé publique France*
- **Présentation d'outils pédagogiques**
  - **Escape Game qualité de l'air intérieur et risque radon**
    Ophélie POCHON, *Directrice, Gap Sciences Animation 05*
  - **L'Air et Moi : programme pédagogique de sensibilisation à la qualité de l'air**
    Marie Anne LE MEUR, *Coordinatrice sensibilisation et formation, AtmoSud*
  - **Ressources documentaires et pédagogiques sur la qualité de l'air**
    Gaëlle LHOURS et **Perrine BURDET**, *CRES* et **Marie LAUDAT,** *GRAINE*

professionnalisation
à la santé environnementale et à l'éducation pour la santé environnementale

Les pré-inscriptions se font uniquement en ligne aux adresses suivantes :

PERTURBATEURS ENDOCRINIENS ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

https://forms.gle/CZkqpxu9mhUCbJ29A

CHANGEMENT CLIMATIQUE ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

https://forms.gle/o6a9cNhemJKQw1Rg8

QUALITÉ DE L'AIR ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

https://forms.gle/mz15ahDfd6w7ucLS8

Les pré-inscriptions seront prises en compte uniquement à réception d'un chèque de caution de 50€ par module (à la fin de chaque module, le chèque correspondant sera restitué), à envoyer par courrier à l'attention de :

GRAINE Provence-Alpes-Côte d'Azur,
Domaine du Petit Arbois, avenue Louis Philibert,
Bâtiment Le Marconi, 13100 Aix-en-Provence

Une fois votre inscription validée, un mail de confirmation vous sera envoyé.

Si le nombre maximal de participants est dépassé, une seule personne par structure sera autorisée à participer au module.

À l'issue du module, tout participant ayant signé la feuille d'émargement sur chacune des 2 journées de professionnalisation recevra une attestation de présence.

TARIF :

Journées de professionnalisation proposées gratuitement car financées par l'ARS Provence-Alpes-Côte d'Azur.

RENSEIGNEMENTS :

- **Sur les modalités d'inscriptions :**
  Animatrice réseau - **Marie LAUDAT**, GRAINE
  Mail : marielaudat@grainepaca.org - Tél. : 09 72 13 37 85

- **Sur le programme et son contenu :**
  Chargée de projets santé environnement - **Perrine BURDET**, CRES
  Mail : perrine.burdet@cres-paca.org - Tél. : 04 91 36 56 95