



CHARGÉ D'ÉTUDES EN GÉNIE SANITAIRE

BIOSÉCURITÉ ET VEILLE SANITAIRE

Santé publique

Définition : Analyse les risques sanitaires pour l'homme liés aux milieux et aux modes de vie. Propose, coordonne, met en œuvre et évalue des programmes d'actions, de contrôle, de prévention, de protection ou de correction en matière de santé environnementale. Organise l'application des réglementations. Œuvre à la surveillance sanitaire.

AUTRES APPELLATIONS :

- Ingénieur d'études sanitaires
- Ingénieur du génie sanitaire

ACTIVITÉS PRINCIPALES

- Participation à l'élaboration des politiques publiques de santé environnementale
- Gestion et prévention des risques sanitaires
- Organisation de l'exécution et du contrôle administratif et technique des règles d'hygiène
- Surveillance sanitaire

FACTEURS D'ÉVOLUTION :

- Evolution de la réglementation en matière sanitaire
- Evolution de la perception du risque sanitaire par les populations
- Prise en compte croissante du développement durable par les populations et les décideurs
- Transfert de compétences vers les communes (assainissement)
- Délégation du service public
- Evolution technologique des équipements, matériels, process, etc.
- Maladies émergentes
- Professionnalisation du secteur privé

CONDITIONS D'ACCÈS :

Concours externe et interne avec conditions de diplôme

CONDITIONS PARTICULIÈRES D'EXERCICE :

Agent commissionné et assermenté
Déplacements sur l'ensemble de la Polynésie française
Pics d'activité et amplitude horaire variable en cas de crise sanitaire

COMPÉTENCES

Savoir-Faire

Savoirs



PARTICIPATION À L'ÉLABORATION DES POLITIQUES PUBLIQUES DE SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

- Etablir ou faire établir les états des lieux et diagnostics préalables des besoins de la population en santé environnementale
- Hiérarchiser les risques, convertir les diagnostics en orientations prioritaires, en schémas directeurs, programmes d'actions, en concertation avec les acteurs concernés
- Animer ou participer au pilotage des groupes de travail de concertation
- Préparer et conduire l'évaluation (bilan, synthèse) des plans d'actions en concertation avec les acteurs concernés
- Participer à l'élaboration des plans d'urgence en réponse aux crises sanitaires
- Participer à l'élaboration des plans de surveillance sanitaire
- Participer à l'élaboration et à la révision des textes réglementaires en matière de sécurité sanitaire
- Effectuer une veille scientifique, technologique, sanitaire et réglementaire
- Développer et entretenir des réseaux professionnels d'information au niveau local, régional et international

- Méthode d'analyse et de diagnostic
- Organisation institutionnelle sanitaire, sociale et économique
- Techniques d'animation de groupe
- Technique de conduite de réunion
- Indicateurs quantitatifs et qualitatifs de santé publique
- Procédures de plan d'urgence
- Techniques de rédaction de textes réglementaires : loi du pays, délibération, arrêté
- Techniques de veille technologique
- Techniques de veille sanitaire
- Techniques de veille réglementaire
- Réglementation locale, nationale et internationale en matière sanitaire



Savoir-Faire

Savoirs



GESTION ET PRÉVENTION DES RISQUES SANITAIRES

- Participer à la coordination de l'application des politiques publiques en matière de santé environnementale
- Formuler et conduire la mise en œuvre des plans d'actions de prévention et des mesures correctives
- Participer aux instances de gestion de crise
- Evaluer les risques et les hiérarchiser
- Proposer les mesures d'urgence à prendre et contribuer à leur mise en œuvre
- Apporter une expertise technique, rédiger une note de synthèse sur des dossiers complexes, sur des problématiques ou des enjeux sanitaires identifiés pour une aide à la prise de décision
- Participer à des commissions consultatives d'autorisation concernant des projets d'aménagement ou d'activités pouvant avoir un impact sur la santé de la population
- En cas de risques et de crises sanitaires, informer et communiquer en direction de différents publics (hiérarchie, populations, institutions, professionnels de santé, etc.)
- Participer à des actions de formation (élèves infirmiers, professionnels du tatouage, transporteurs sur route des déchets d'activités de soins, etc.)
- Participer à des actions de promotion de la santé

- Connaissance des politiques publiques en matière de santé environnementale
- Techniques de conduite de projet
- Connaissance des plans d'urgence
- Principes et techniques de gestion des risques
- Méthodes d'analyse, d'évaluation et de gestion des risques
- Outils et méthodes en santé environnementale
- Technique et technologies du génie sanitaire
- Techniques de rédaction et de synthèse
- Logiciels de bureautique
- Risques naturels, technologiques et sanitaires
- Code de l'environnement, code de l'aménagement, code général des collectivités territoriales
- Techniques et outils de communication et d'information
- Techniques de formation
- Techniques de promotion de la santé



ORGANISATION DE L'EXÉCUTION ET DU CONTRÔLE ADMINISTRATIF ET TECHNIQUE DES RÈGLES D'HYGIÈNE

- Organiser et piloter les programmes de contrôle réglementaire
- Constituer et mettre à jour un référentiel d'inspection
- Conduire des opérations d'inspection
- Organiser et piloter les modalités de réponse aux demandes du public dans le cadre réglementaire
- Définir une stratégie d'intervention (médiation, recommandation amiable, injonction, verbalisation, exécution forcée, etc.) et la procédure appropriée
- Mettre en place les synergies entre les différents services de contrôle et de police
- Participer à la sécurisation juridique des procédures administratives et pénales
- Informer et sensibiliser la population et les professionnels à la réglementation et ses modalités d'application

- Procédures administratives et pénales
- Techniques de médiation
- Techniques de gestion des conflits



SURVEILLANCE SANITAIRE

- Définir, conduire et exploiter des programmes de suivi de la qualité sanitaire des milieux et équipements
- Définir des indicateurs de suivi et des tableaux de bord
- Interpréter et restituer les données
- Cartographier les risques
- Mettre en corrélation l'état sanitaire des milieux et équipements, leur évolution et les risques pour la santé humaine
- Réaliser des investigations et des évaluations de risque sur le terrain
- Contribuer au dispositif de veille et d'alerte sanitaire

- Techniques de définition et de mise en place des indicateurs
- Logiciel SIG (système d'information géographique)
- Procédure d'enquête sanitaire environnementale
- Procédure d'alerte sanitaire

