
Intitulé du CES : « Evaluation des risques chimiques liés aux articles et produits de consommation »

Les candidats doivent posséder des compétences dans les domaines suivants :

✧ Compétences scientifiques et techniques

- Chimie (réglementation, physico-chimie, chimie des matériaux, procédés de formulation chimique, chimie des polymères, procédés de recyclage) ;
- Evaluation des risques sanitaires (identification et évaluation des dangers, évaluation des expositions, caractérisation des risques) ;
- Nanomatériaux ;
- Clinique : toxicologie, toxicovigilance, dermatologie, neurotoxicologie, dermato-allergologie, addictologie, tabacologie ;
- Métrologie, méthodes analytiques, émission, migration ;
- Modélisation des expositions (populations générale et professionnelle) ;
- Etude de filières, de marché, de consommation ;
- Connaissance des usages des produits ;
- Contrôle des marchés ;
- Biomathématique et biostatistiques ;
- Epidémiologie descriptive et analytique ;
- Sciences humaine et sociales ;
- Sociologie, sciences des comportements de consommation, analyse des déterminants de consommation.

✧ Compétences générales

- Santé publique, Santé environnement ;
- Sécurité sanitaire ;
- Santé et sécurité au travail ;
- Méthodologie en évaluation quantitative des risques ;
- Réglementations applicables aux substances chimiques, aux produits de consommation et articles, droit des consommateurs.