H1505 - Intervention technique en formulation et analyse sensorielle

Appellations	
Analyste sensoriel / sensorielle	Expert / Experte en olfactométrie
Aromaticien / Aromaticienne	Formulateur / Formulatrice en arômes
Créateur / Créatrice de parfum	Formulateur / Formulatrice en parfumerie
Dégustateur / Dégustatrice	Nez
Dégustateur / Dégustatrice en industrie alimentaire	Parfumeur / Parfumeuse
Evaluateur testeur sensoriel / Evaluatrice testeuse sensorielle	

Définition

Compose des arômes, des fragrances destinés à des produits alimentaires, cosmétiques (gels douche, lait pour le corps, ...) ou de parfumerie et en effectue l'analyse chimique et sensorielle (gustative et olfactive). Intervient selon les normes de fabrication (toxicité, tolérance, ...) et les attentes des consommateurs.

Peut former aux techniques de dégustation et d'olfaction.

Peut organiser des tests d'évaluation sensorielle de produits de consommation.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible à partir d'un diplôme de niveau Bac+2 (DUT, L2, BTS, ...) en chimie, physico-chimie, industrie alimentaire, complété par des formations spécifiques dans les secteurs de l'aromatique alimentaire, de la parfumerie, de la cosmétique.

La pratique de l'anglais (vocabulaire scientifique) est requise.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises ou d'industries du secteur alimentaire, de la parfumerie, de la chimie, ... en relation avec différents services (marketing, production, fournisseurs, ...) parfois en contact avec les consommateurs et les testeurs (tests de produits).

Elle varie selon le secteur (parfumerie, arômes alimentaires, ...) et le domaine d'intervention (recherche, production, tests, ...).

L'activité s'effectue généralement en milieu stérile.

Le port d'équipements de protection stériles (blouse, gants, charlotte, ...) peut être requis.

Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs	
☐ Identifier les attentes des consommateurs	Ei	☐ Osmologie
☐ Sélectionner les matières premières (arômes naturels, essences, produits de synthèse,) auprès de fournisseurs	Ea	☐ Appréciation gustative
Composer des odeurs et des saveurs	la	Champ des odeurs (musqué, boisé,)Caractéristiques des matières premières aromatiques

RIASEC: Le

Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs	
Savoir-faire Assembler des matières premières et des notes simples Vérifier les caractéristiques organoleptiques (successions de sensations, pyramide olfactive, équilibre, stabilité,) du produit final Etablir un cahier des charges Définir la composition finale d'un poduit	la Cr Ce Ir	P	Chimie moléculaire Physicochimie Microbiologie Foxicologie Protocoles d'analyse sensorielle Fechniques d'humage Fechniques de dégustation Vocabulaire de dégustation alimentaire Allergologie Logiciels de statistiques Appréciation visuelle (symétrie, couleur,) Jtilisation d'olfactomètre Jtilisation d'une « roue des odeurs » Mémoire olfactive Appréciation olfactive Cartographie des parfums
	1		

Compétences spécifiques

Savoir-faire Savoir-faire	Savoirs	
☐ Analyser un produit, service ou marque	Ei	
□ Réaliser des tests et essais	Cr	
☐ Intervenir en études, ingénierie	lr	
□ Définir les caractéristiques d'un produit	R	
☐ Réaliser des essences absolues, des huiles essentielles ou des molécules de synthèse	R	☐ Méthodes de fabrication d'essences absolues
		☐ Méthodes de fabrication de molécules de synthèse
		☐ Utilisation d'appareils de distillation (alambic)
☐ Organiser le plan de lancement de nouveaux produits	le	☐ Marketing / Mercatique
□ Elaborer le dossier marketing	le	

	Compétences spécifiques							
	Savoir-fail			Savoirs				
<u> </u>	Réaliser des tests sensoriels pour des produits de consommation Mettre en oeuvre des tests sensoriels auprès de panélistes			ls Is		Méthodes d'enquête Construction de grilles d'évaluation Logiciel de conception et analyse d'enquête Logiciel de création et d'analyse de questionnaire		
	Enseigner des techniques de dégustation et d'olfaction			Sa	0	Techniques pédagogiques		
	Environnements de travail							
	Structures	Se	ecteurs			Conditions		
	Entreprise artisanale Entreprise industrielle Etablissement/organisme de recherche	□ Alimentaire□ Industrie cosmétique□ Parachimie□ Parfumerie						
	Mobilité professionnelle							
	Emplois / Métiers proches							
	Fiche ROME			Fiches ROME proches				
	H1505 - Intervention technique en formulation et analyse sensorielle Toutes les appellations			H1210 - Intervention technique en études, recherche et développement — Toutes les appellations				
	Emplois / Métiers envisageables si évolution							
	Fiche ROME			Fiches ROME envisageables si évolution				
	H1505 - Intervention technique en formulation et analyse sensorielle Toutes les appellations			H1206 - Management et ingénierie études, recherche et développement industriel — Toutes les appellations				
	H1505 - Intervention technique en formulation et analyse sensorielle Toutes les appellations			H1501 - Direction de laboratoire d'analyse industrielle — Toutes les appellations				
	H1505 - Intervention technique en formulation et analyse sensorielle Toutes les appellations			H1502 - Management et ingénierie qualité industrielle — Toutes les appellations				
	H1505 - Intervention technique en formulation et analyse sensorielle Toutes les appellations			M1702 - Analyse de tendance — Toutes les appellations				
	H1505 - Intervention technique en formulation et analyse sensorielle Toutes les appellations			M1703 - Management et gestion de produit — Toutes les appellations				