

REFERENTIEL DE CERTIFICATION

MISE EN RELATION DU REFERENTIEL DES ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES ET DU REFERENTIEL DE CERTIFICATION DANS LE DOMAINE PROFESSIONNEL

Référentiel de l'activité professionnelle		Référentiel de certification
Conduite d'expérimentations dans les domaines de la biologie et de la physico-chimie		
FONCTIONS	CAPACITÉS	COMPÉTENCES CARACTÉRISTIQUES
Compréhension du projet et préparation expérimentations	C1 : S'INFORMER	C11 : Identifier les sources de l'information
		C12 : Rechercher et sélectionner les informations
		C13 : Traiter l'information
Mise en œuvre de l'expérimentation	C2 : PRÉPARER	C21 : Installer, vérifier et régler le matériel nécessaire
		C22 : Choisir les éléments de protection individuelle et collective
		C23 : Agencer le poste de travail
		C24 : Effectuer la préparation des solutions et milieux
		C25 : Réaliser la préparation des échantillons biologiques ou physico-chimiques
Gestion de l'environnement de travail	C3 : RÉALISER SUIVRE-CONTRÔLER	C26 : Mettre en place les moyens d'élimination des déchets
		C31 : S'assurer que l'expérimentation peut être lancée
		C32 : Manipuler selon les bonnes pratiques opératoires et en respectant les règles de sécurité dans le domaine de la biologie ou de la physico-chimie
		C33 : Assurer le suivi, contrôler, consigner le déroulement de l'expérimentation
		C34 : Repérer les anomalies en se référant en particulier aux valeurs de consigne
		C35 : Apprécier les conséquences d'une anomalie. Avoir une réaction adaptée en cas de danger
Gestion de l'environnement de travail	C4 : GÉRER ORGANISER	C36 : Collecter, contrôler et valider les résultats
		C37 : Assurer la remise en état de l'environnement en respectant les règles d'hygiène et de sécurité
		C38 : Procéder à l'élimination des déchets dans le respect de la réglementation et des règles de sécurité
		C41 : Planifier les phases de l'expérimentation
		C42 : Organiser le poste d'expérimentation seul ou en équipe
Gestion de l'environnement de travail	C4 : GÉRER ORGANISER	C43 : Gérer des stocks de réactifs et de consommables
		C44 : Participer à la gestion de l'utilisation des équipements
		C45 : Planifier l'élimination des déchets

Maintenance de premier et deuxième niveau	C5 : PARTICIPER A LA MAINTENANCE	C51 : Remettre les appareils en état après utilisation
		C52 : Participer à la mise en service des appareils
		C53 : Réaliser la maintenance de niveau I et II des appareils
		C54 : Participer à la programmation de la maintenance extérieure
Organisation et gestion	C6 : TRAITER	C61 : Dépouiller et traiter les résultats
		C62 : Repérer les résultats aberrants
		C63 : Mémoriser les résultats et les archiver
Traitement, archivage des résultats Information Communication	C7 : INFORMER COMMUNIQUER	C71 : Assurer la traçabilité du déroulement et des résultats de l'expérimentation
		C72 : Rendre compte fidèlement des résultats
		C73 : Proposer des suggestions de modification de protocole