REFERENTIEL D'ACTIVITES : BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE « Qualité, Logistique Industrielle et Organisation » : « Pilotage de la chaîne logistique globale »

Activités	Liste de compétences	Modalités d'évaluation
Organisation des activités de	Organiser des activités de	Validation des
production de biens ou de	production de biens ou de	compétences par
services	services	évaluation orale, écrite et
	- En considérant	pratique lors de mises en
- En situation de	l'impact des besoins	situation professionnelle
conduite de projet	des clients sur le	(rédaction et réalisation
- En situation de mise en	système de production	de rapports, plans,
œuvre du système de	- En réalisant un	schémas, études
production	diagnostic de l'existant	techniques, exposé oral
production	débouchant sur des	de présentation
	actions d'amélioration	d'équipement ou de
	de la production	procédé, mise en
	- En présentant	situation sur des pilotes
	objectivement des	et en stage et projet,
	solutions	études de cas, évaluation
	- En respectant les	du travail réalisé en stage
	contraintes	et projet)
	techniques, humaines,	
	financières et HSE	
	- En intégrant la réalité	
	du terrain	
	- Organiser un poste de travail	
	- Implanter dans l'objectif de	
	limiter les temps de transfert - Organiser les données	
	techniques du système de	
	production	
	- Caractériser un système de	
	production	
	- Définir et planifier les tâches et	
	étapes d'un projet simple	
	- Améliorer un poste de travail	
	dans son environnement de production et	
	d'approvisionnement	
	- Implanter à l'aide de méthodes	
	impactant l'organisation de	
	production	
	- Calculer des coûts de	
	production pour mesurer la	
	rentabilité d'un projet ou d'un	
	investissement	

- Modéliser pour dimensionner les ressources d'un système de production
- Gérer un projet dans le cadre d'une démarche d'amélioration
- Organiser une unité de production
- Organiser un projet d'implantation dans des conditions réelles
- Piloter un projet
- Faire évoluer l'entreprise dans le cadre de projets Lean management

Gestion des flux physiques et des flux d'information

- En suivant une démarche de progrès
- En situation de management de la production

Gérer les flux physiques et les flux d'information

- En s'inscrivant dans une démarche de progrès
- En considérant les acteurs de la production
- En organisant les ressources de manière adaptée (humaines, physiques, financières)
- En respectant la réglementation
- En intégrant les contraintes environnementales
- Identifier et cartographier les flux dans un établissement
- Exécuter une gestion de stock
- Renseigner et structurer les données techniques dans un système d'information
- Exécuter un planning de production et le suivre
- Identifier la production en flux poussé /en flux tiré
- Identifier les partenaires externes
- Paramétrer les stocks
- Contrôler et valider des données générées par le système d'information

Validation des compétences par évaluation orale, écrite et pratique lors de mises en situation professionnelle (rédaction et réalisation de rapports, plans. schémas, études techniques, exposé oral présentation d'équipement ou de procédé, mise en situation sur des pilotes et en stage et projet, études de cas, évaluation du travail réalisé en stage et projet)

- Ordonnancer et lancer la production - Planifier à moyen/long terme - Piloter en flux tiré - Sélectionner un partenaire externe - Piloter les flux par les contraintes - Sélectionner le système d'information en fonction du contexte - Réagir face à des aléas de production - Adapter le mode de pilotage des flux au contexte Pilotage par la qualité Piloter l'entreprise par la Validation des compétences qualité par évaluation orale, écrite et En situation de En prenant en compte pratique lors de mises en conduite du le niveau de maturité situation professionnelle changement de l'entreprise (rédaction et réalisation En situation de garantir En satisfaisant les les exigences d'un de rapports, plans. exigences des clients études référentiel schémas, et parties intéressées techniques, exposé oral En prenant en compte présentation de le secteur d'activités d'équipement ou de de l'entreprise procédé, mise En impliquant des situation sur des pilotes équipes et en stage et projet, études de cas, évaluation - Déployer des outils de la du travail réalisé en stage qualité et projet) - Comprendre un référentiel et ses exigences - Identifier les processus d'une entreprise - Auditer une activité élémentaire - Sensibiliser le personnel à une problématique qualité - Contrôler un produit ou un service - Effectuer une démarche d'amélioration continue

- Collecter, analyser et exploiter

- Mesurer et améliorer la

- Animer des équipes sur un

des données

performance

projet

- Organiser et mettre en œuvre un audit - Fiabiliser la mesure - Déployer un système de management par la qualité - Assurer la compétence des équipes - Planifier et conduire des audits Gérer et animer la chaîne Gestion et animation de la Validation des logistique globale compétences chaîne logistique globale par évaluation orale, écrite et En situation de En intégrant la pratique lors de mises en diagnostic et dimension globale des situation professionnelle d'évaluation de la réseaux logistiques (rédaction et réalisation performance logistique En respectant les de rapports, plans, globale contraintes liées au schémas, études En situation de gestion transport techniques, exposé oral des En utilisant les présentation de approvisionnements et systèmes d'équipement ou de des expéditions d'information et procédé, mise en En situation d'utilisation physiques adaptés situation sur des pilotes des normes et bonnes En veillant à et en stage et projet, pratiques liées à l'amélioration de la études de cas, évaluation l'entreposage et au performance logistique du travail réalisé en stage transport globale et projet) - Identifier les enjeux d'une chaîne logistique globale Réaliser des réceptions et/ou expéditions - Calculer les besoins en distribution - Calculer les indicateurs logistiques clés - Organiser la chaîne logistique de gestion des retours - Piloter un panel de fournisseurs et les contrats d'achat - Dimensionner une plateforme d'expédition et/ou un espace de stockage - Déterminer les conditions d'expéditions et de transport national et international Usages des outils numériques - Utiliser les outils numériques Contrôle continu intégral de référence et les règles de mobilisant notamment sécurité informatique pour des mises en situation acquérir, traiter, produire et professionnelle à partir diffuser de l'information ainsi desquelles est demandée

Exploitation de données à des fins d'analyse	que pour collaborer en interne et en externe. - Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation Développer une argumentation	une démarche autoréflexive et de démonstration des compétences acquises Contrôle continu intégral mobilisant notamment des mises en situation professionnelle à partir desquelles est demandée une démarche autoréflexive et de démonstration des compétences acquises
Expression et communication écrites et orales	avec esprit critique. - Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française. - Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et nonambiguë, dans au moins une langue étrangère.	Contrôle continu intégral mobilisant notamment des mises en situation professionnelle à partir desquelles est demandée une démarche autoréflexive et de démonstration des compétences acquises
Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle	 Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique Prendre en compte des problématiques liées aux situations de handicap, à l'accessibilité et à la conception universelle. 	Contrôle continu intégral mobilisant notamment des mises en situation professionnelle à partir desquelles est demandée une démarche autoréflexive et de démonstration des compétences acquises
Positionnement vis à vis d'un champ professionnel	- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis et la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder - Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et	Contrôle continu intégral mobilisant notamment des mises en situation professionnelle à partir desquelles est demandée une démarche

son projet professionnel en fonction d'un contexte - Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs	autoréflexive démonstration compétences ac	et cquise	de des es
---	--	--------------	-----------------