

Génie Mécanique

Formulaire d'évaluation du travail de diplôme

Candidat-e :

Prénom Nom

Date

Expertise par :
(Prénom Nom)

--	--

Signature de l'expert-e :

note obtenue

Prière de remplir tout ou partie des cases colorées svp.

Les points 1 à 8 évaluent les compétences transversales mises à contribution pour la réalisation du diplôme

Les points 9 et suivants évaluent les compétences techniques spécifiques au métier.

N°	Compétences	Indicateurs	Critères de réussite La-le candidat-e...	Evaluation A, B, C, D
1	Comportement	Relation avec ses collègues Respect des règles établies	... est ouvert-e, adopte un langage et une tenue adéquate en milieu professionnel et s'intègre facilement. ... respecte les règles et procédures établies, et se renseigne éventuellement à ce sujet.	
2	Méthode	Sources d'information Structure de la démarche Prise de décision Autocontrôle	... recherche et utilise de manière pertinente différentes sources d'informations, ainsi que l'enseignement reçu, pour la réalisation des objectifs du diplôme. ... structure clairement la démarche de son projet de diplôme et indique la méthodologie utilisée. ... définit les critères et argumente les décisions. ... contrôle la qualité de son travail	
3	Planification	Planification du projet Gestion des imprévus	... planifie le projet dès son début et réalise un suivi. ... adapte le projet en fonction des imprévus rencontrés.	
4	Autonomie	Initiative Anticipation Autoévaluation Autoformation	... fait preuve d'autonomie et d'esprit d'initiative. ... anticipe les problèmes. ... identifie ses lacunes et ses besoins de formation. ... se forme aisément sur de nouveaux sujets.	
5	Réalisation générale	Degré d'aboutissement Implication dans le projet	... a pleinement atteint les objectifs fixés dans le cadre du projet de diplôme OU ... a mené le projet aussi loin qu'il était possible dans ce cadre.	
6	Rapport de diplôme et documentation	Maîtrise de la langue Vocabulaire Capacité de synthèse	... démontre de bonnes connaissances de la langue, de l'orthographe, grammaire, etc. La lecture est aisée. ... utilise de manière adéquate et pertinente le vocabulaire professionnel. ... a la capacité de synthétiser l'information, sans redondance	
		Rédaction du rapport Documentation annexe	... respecte les consignes et les usages (tables des matières, numérotation, références, bibliographie) ... cite toutes les références utilisées. ... annexe les informations utiles (correspondance, journal de bord, PV, planning, budget, données, etc.)	
7	Processus d'entreprise	Organisation de l'entreprise	... prend en compte les spécificités organisationnelles de l'entreprise dans la planification de son projet. ... respecte les procédures établies et se renseigne éventuellement à ce sujet.	
8	Environnement	Interdisciplinarité Environnement humain, légal	... respecte et intègre les contraintes d'autres domaines dans son projet ... prend en compte les impératifs humains et légaux en terme de sécurité, de fiabilité et d'ergonomie des systèmes et des services.	
Remarques				

N°	Compétence	Indicateur	Critères de réussite La-le candidat-e...	Evaluation A, B, C, D
9	Développement et conception	Qualité de la conception	... réalise une conception dans les règles de l'art. ... utilise les possibilités technique modernes. ... propose des solutions simples, fonctionnelles et économiquement adaptées.	
		Intégration des éléments mécaniques standards	... intègre et utilise au maximum le potentiel des éléments du commerce.	
		Estimations et/ou calculs	... calcule et/ou estime correctement les valeurs nécessaires aux vérifications d'usage. ... commente les résultats et les intègre dans le dimensionnement de la construction.	
		Moyens de production Choix des matériaux	... porte une attention particulière dès la conception des pièces sur les méthodes de fabrication. ... choisi les matériaux et les traitements visant à répondre aux besoins fonctionnels, économiques et techniques.	
		Dessins et autres support d'informations	... fournit des dessins conformes aux règles de l'art (normes, représentations, lisibilité, cotation, etc.). ... produit des supports répondants aux besoins des destinataires (production, montage, fournisseurs, etc.).	
		Remarques		
10	Production, Exploitation et Maintenance	Coordination Suivi de la qualité	... coordonne les travaux de production de manière efficace. ... effectue un suivi rigoureux de la qualité des travaux sous-traités ou confiés en interne.	
		Causes des erreurs Analyse des données Mesures correctives	... recherche les cause d'erreurs ou de perturbation d'un système de manière méthodique et réfléchie. ... analyse les résultats correctement et complètement. ... propose des mesures correctives pertinentes	
		Travaux de maintenance	... planifie, coordonne et contrôle les travaux de maintenance.	
		Remarques		

Questions à poser au ou à la candidat-e

Q1	
Q2	
Q3	
Q4	
Q5	
Q6	
Q7	
Q8	
Q9	
Q10	

Remarques générales