SITUATION D'EVAL	1 2				2					
NIVEAU		Premiè	ere professi	onnelle	Termin		essionnelle	<b>CCF Physique-Chimie BAC</b>		
NIVLAO		1 2 3		4 5		6	PROFESSIONNEL			
GROU										
TITRE CCF: Grille analyse										
SITUATION 1 - M	odules é	valués en	première	professi	onnelle		SITUATION Electricité	2 - Modules évalués en terminale professionnelle		
Mécanique							Mécanique			
Chimie  Signaux							Chimie			
Thermique							Signaux Thermique			
Optique										
Mesures et incertitudes   Mesures et incertitudes  Mesures et incertitudes										
La situation d'évaluation concerne au moins deux domaines du programme de 1ère (situation n°1) OU de 1ère et de terminale										
(situation n°2).										
CRITERES D'OBSERVATIONS										
Situation d'évaluation	La situation d'évaluation est conçue en référence explicite aux capacités et connaissances des programmes (programme de 1ère pour la situation n°1 - programmes de 1ère et de terminale pour la situation n°2).									
	La situation d'évaluation porte sur une ou deux activités expérimentales composées d'une ou plusieurs expériences dont									
	certaines peuvent être EXAO.  La situation d'évaluation repose sur un ou deux problèmes en lien avec d'autres disciplines, le secteur professionnel ou									
	la vie courante.									
	La situation d'évaluation est réalisable en 60 min.									
Enoncé		Si l'énoncé fait appel à d'autres connaissances que celles exigible en physique-chimie, celles-ci sont fournies au candidat. L'énoncé est rédigé de manière claire et explicite.								
	Le songueurs des énoncés contextualisés sont raisonnables.									
Problématique	-	La réponse à la problématique nécessite la mise en place d'une démarche expérimentale incluant la réalisation d'une ou								
	plusieurs expériences. La problématique est clairement énoncée.									
	La problématique est cialiement enoncée.  La problématique est explicite.									
	La réponse à la problématique est demandée à la fin de la démarche.									
Questionnement et consignes	Le ques œuvre.		ent perme	et d'évalu	er la coni	naissan	ce du vocabı	ulaire, des symboles, des grandeurs et des unités mises en		
	Une question en lien avec le module "Sécurité" est présente (Pictogramme, EPI etc.). Si l'expérience présente un risque.									
	Le questionnement permet d'évaluer la capacité d'utiliser une ou plusieurs relations quantitatives. (Données si elles ne									
	font pas explicitement partie du programme). Les compétences "Analyser" et "Valider" sont réellement sollicitées au travers des consignes.									
	La première question ou un appel permet de vérifier la compréhension de l'énoncé (phase d'appropriation).									
	L'enchaînement du questionnement est cohérent avec la démarche scientifique									
	Une question en lien avec le module "Mesures et incertitudes" est présente.  Les consignes sont claires et explicites.									
	Les questions non résolues ne bloquent pas la suite de l'évaluation.									
	La précision des résultats attendus est correctement formulée.									
	Les règles typographiques sont respectées. Les consignes sont formulées avec des verbes d'action notés en gras.									
	Le sujet permet d'évaluer la mise en œuvre d'un protocole à expérimental.									
La partie expérimentale	Le sujet permet une exploitation et l'interprétation de la partie expérimentale.									
	Le sujet permet de choisir ou de proposer un protocole expérimental.  Les fichiers numériques nécessaires aux expérimentations ont été préparés et fournis au candidat.									
	Les appels sont positionnés à des étapes clés de la démarche expérimentale.									
Les appels										
	Les objectifs et attendus des appels sont clairement précisés.  Les appels sont clairement identifiés avec un symbole.									
Annexes,	Les formules non exigibles sont fournies (dans le corps du sujet ou en annexe) .									
documents, coup		es documents fournis (schémas, graphiques, ressources documentaires) sont compréhensibles.								
de pouces		Les documents fournis (schémas, graphiques, ressources documentaires) sont référencés ou légendés.  La grille nationale d'évaluation est présente.								
Grille	La grille nationale d'évaluation utilisée est celle pour le baccalauréat professionnelle (BO n°47 du 16/12/2021).									
	Le sujet permet d'évaluer, de manière équilibrée, l'ensemble des compétences de la grille nationale.									
	La proposition de note pour la situation d'évaluation est prévue sur 10.  Les compétences mentionnées sont en cohérence avec les questions formulées.									
Forme globale		Si le sujet comporte plus d'un exercice, le nombre de points affecté à chaque exercice est précisé.								
	Le sujet comporte des zones dédiées aux résultats des observations, aux mesures et à leur interprétation.									
	Aucun l	Aucun barème détaillé par question n'apparaît dans la situation.								