

Formation aux TIC et pratiques pédagogiques Univ-Constantine: 2024/2025

Cours soumis à l'expertise et l'évaluation : Thermodynamique

Nom et prénom de l'enseignant solliciteur : Dr. Loughlani Rayane Ichrak

Testeur/ enseignant : Dr. Almi Zineb

Grade: MCB

Département : Chimie industrielle **Faculté :** Sciences et technologie

Établissement: Université de Biskra

L'échelle d'appréciation

Le type de l'échelle d'appréciation uniforme, quantitative, alphabétique est choisi afin de mener à bien l'évaluation du cours au sujet. Ce choix est motivé par le fait que c'est l'échelle la plus répandue les motivations que les membres du groupe ont choisies sont :

Excellent	Très bien	Bien	Satisfaisant	Insuffisant
A	В	C	D	E
≥ 90 %	≥ 75 %	≥ 60 %	≥ 50 %	< 50 %

Grille d'évaluation:

Critères d'analyse		Evaluation						
Aspect organisationnel		A	В	С	D	E		
Structuration of	Structuration et organisation du cours.							
■ Présentation de la carte conceptuelle.								
Présence de tous les éléments requis d'un cours pour un enseignement hybride, y compris la partie descriptive du cours, les coordonnées du professeuretc.			Ø					
Clarté de la présentation.			Ø					
 Cohérence entre les objectifs, le contenu, les méthodes pédagogiques et les moyens d'évaluation. 			Ø					
Détermination du public ciblé.			Ø					
Moyenne (%)		Mark d						
Critères d'analyse		Evaluation						
Système d'entrée		A	В	C	D	E		
Objectifs	• Clairs.		Ø					
	■ Précis.		Ø					
	■ Mesurables.		Ø					

		✓ Savoir (connaissances, compréhension).		Ø				
	• Ciblent	✓ Savoir-faire (application).		Ø				
		✓ Savoir-être (analyse-synthèse).		Ø				
1	- Assurant	✓La fonction d'orientation.		Ø				
		✓ La fonction d'apprentissage.		Ø				
	 Hiérarchie entonnoir (du général au particulier). Utilisation des verbes d'action (taxonomie de BLOOM). 			Ø				
				Ø				
 Respectent la syntaxe général / objectif spécifique 				Ø				
	 Respecte le principe de polyvalence (max d'objectifs et min prérequis). 			Ø				
		Présence de pré-requis.						
	• Précision de	Précision des pré-requis.						
Pré-requis		 Respecte du principe de polyvalence (max d'objectifs et min de pré-requis). 		Ø				
Tre-requis	Cohérence p	Cohérence pré-requis / contenu.						
	Présence de tests pré-requis.		V					
	■ Présence de	ressources (en cas d'échec au test).			$\mathbf{\nabla}$			
Pré-test	■ Présence de	pré-test.					Ø	
Moyenne (%)			中国中国中国共和国的					
		venue (70)			THE STATES		THE REAL PROPERTY.	
ALL SECTION	Critèr	es d'analyse		Station of the last	luat	Indep College Co.		
Se Jana Calles	Critèr Système o	AND DESCRIPTION OF THE PARTY OF	A	В	С	ion	E	
Agencement du	Critèr Système (1 cours.	es d'analyse l'apprentissage		B	c	D	E	
Caractères réal	Critèr Système o I cours. istes du contenu	es d'analyse l'apprentissage en fonction du temps alloué.		B 🔽	c	D	E	
Caractères réal	Critèr Système o I cours. istes du contenu	es d'analyse l'apprentissage		B 🔽	c	D		
Caractères réalDivision du corCohérences obj	Critèr Système d I cours. istes du contenu ntenu du cours e	es d'analyse l'apprentissage en fonction du temps alloué. n différentes unités d'apprentissage.		B 🔽	c	D		
Caractères réalDivision du corCohérences obj	Système of cours. istes du contenu du cours e dectifs / contenu ctivités d'apprer	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. n différentes unités d'apprentissage.		B 🔽	c	<u>-</u>		
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des au d'apprentissage Cohésion entre 	Critèr Système de cours. istes du contenu entenu du cours entere du cours entere de contenu entere de crivités d'apprende. les activités d'a	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. n différentes unités d'apprentissage. ntissage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées.		B V V	0000	A 0 0 0 0		
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des au d'apprentissage Cohésion entre Argumentation 	Critèr Système de cours. istes du contenu entenu du cours entere du cours entere de contenu entere de crivités d'apprende. les activités d'a	es d'analyse l'apprentissage en fonction du temps alloué. n différentes unités d'apprentissage. ntissage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées. s différentes ressources pédagogiques :						
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des au d'apprentissage Cohésion entre Argumentation 	Critèr Système of cours. istes du contenu ntenu du cours e ectifs / contenu ctivités d'apprer e. les activités d'a du cours par de PDF, tableaux, o	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. In différentes unités d'apprentissage. It issage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées. Is différentes ressources pédagogiques : Equationsetc.						
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des au d'apprentissage Cohésion entre Argumentation vidéo, images, Progression log 	Système of cours. istes du contenu ntenu du cours e dectifs / contenu ctivités d'apprer e du cours par de PDF, tableaux, of gique des appren	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. In différentes unités d'apprentissage. It issage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées. Is différentes ressources pédagogiques : Equationsetc.						
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des au d'apprentissage Cohésion entre Argumentation vidéo, images, Progression log Pertinence des 	Critèr Système of cours. istes du contenu etenu du cours e dectifs / contenu etivités d'apprer et du cours par de PDF, tableaux, orique des appren moyens choisis et en cours par de proper et de cours par de cours	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. In différentes unités d'apprentissage. It issage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées. Is différentes ressources pédagogiques : Equationsetc. It issages.						
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des au d'apprentissage Cohésion entre Argumentation vidéo, images, Progression log Pertinence des Choix appropri Utilisation des 	Critèr Système of cours. istes du contenu du cours e dectifs / contenu. ctivités d'apprer de du cours par de PDF, tableaux, or cique des appren moyens choisis é des méthodes e	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. In différentes unités d'apprentissage. It issage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées. Is différentes ressources pédagogiques : Equationsetc. It issages. In fonction des cibles d'apprentissages.						
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des au d'apprentissage Cohésion entre Argumentation vidéo, images, Progression log Pertinence des Choix appropri Utilisation des la présentation 	Système of cours. istes du contenu du cours e dectifs / contenu du cours par de du cours par de PDF, tableaux, or gique des apprentmoyens choisis é des méthodes e aides cognitives des cartes conce	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. In différentes unités d'apprentissage. It issage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées. Is différentes ressources pédagogiques : Equationsetc. It issages. In fonction des cibles d'apprentissages.						
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des ad d'apprentissage Cohésion entre Argumentation vidéo, images, Progression log Pertinence des Choix appropri Utilisation des la présentation 	Système of cours. istes du contenu de cours e dectifs / contenu de cours par de du cours par de PDF, tableaux, or gique des apprentmoyens choisis é des méthodes e des cartes conce paces de communication de cours par de porte de cours par de	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. In différentes unités d'apprentissage. It issage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées. Is différentes ressources pédagogiques : Equationsetc. It issages. In fonction des cibles d'apprentissages.						
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des au d'apprentissage Cohésion entre Argumentation vidéo, images, Progression log Pertinence des Choix appropri Utilisation des la présentation Présence des es 	Système of cours. istes du contenu du cours e dectifs / contenu du cours par de du cours par de PDF, tableaux, or gique des apprentmoyens choisis é des méthodes e des cartes conce paces de commuts à correction au cours par de des cartes conce paces de commuts à correction au cours par de des méthodes e des cartes conce paces de commuts à correction au cours par de cours de commuts à correction au cours de cours de commuts de cours de commuts de cours de cours de cours de cours de commuts de cours d	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. In différentes unités d'apprentissage. It issage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées. Is différentes ressources pédagogiques : Equationsetc. It issages. In fonction des cibles d'apprentissages.						
 Caractères réal Division du con Cohérences obj Diversité des au d'apprentissage Cohésion entre Argumentation vidéo, images, Progression log Pertinence des Choix appropri Utilisation des la présentation Présence des es 	Critèr Système of cours. istes du contenu de cours e dectifs / contenu. ctivités d'apprer de du cours par de PDF, tableaux, or cique des appren moyens choisis de des méthodes des cartes conce paces de communication de cours par de la cours par de la communication de communication de communication de communication de communication de course de cour	es d'analyse d'apprentissage en fonction du temps alloué. In différentes unités d'apprentissage. Intissage et leur adaptation à chaque unité pprentissage et les compétences visées. Is différentes ressources pédagogiques : Equationsetc. Itissages. Intissages. Intissag						

Ø				
Ø				
Ø				
	Ø			
	Ø			
	Ø			
	Ø			
	Ø			
	46		in the	
Evaluation				
A	В	C	D	E
			Ø	
			Ø	
		Ø		
		Ø		
The state of the s				

Commentaires:

Le cours est bien organisé, et pouvant être considéré comme une référence.

Dr: Almi Zineb