

DESCRIPTIF DU COURS	
Objectif	L'objectif du cours est la maîtrise la chimie ther Modynamique
Type Unité Enseignement	U . fondamentale
Contenu succinct	potentiel chimique /corps pur /melange / equilibre
Crédits de la matière	5
Coefficient de la matière	3
Pondération Participation	80 %
Pondération Assiduité	99 %
Calcul Moyenne C.C	7+7+6
Compétences visées	Application des connaissance acquises en 1 ^{er} et 2e année relation poteniél chimique/ qntite de matiere

EVALUATION DES CONTROLES CONTINUS DE CONNAISSANCES							
PREMIER CONTROLE DE CONNAISSANCES							
Jour	Séance	Durée	Type (1)	Doc autorisé (Oui, Non)	Barème	Echange après évaluation (date Consult. copie)	Critères évaluation (2)
mardi	/	15min	EC	oui	7	Cliquez ici pour entrer une date.	S
DEUXIEME CONTROLE DE CONNAISSANCES							
Jour	Séance	Durée	Type (1)	Doc autorisé (Oui, Non)	Barème	Echange après évaluation (date consultation copies)	Critères évaluation (2)
lundi	/	1H;30	E	non	7	Cliquez ici pour entrer une date.	S

(1) Type : E=écrit, EI=exposé individuel, EC=exposé en classe, EX=expérimentation, QCM

(2) Critères évaluation :A=Analyse, S=synthèse,AR=argumentation, D=démarche, R=résultats

EQUIPEMENTS ET MATERIELS UTILISES	
Adresses Plateformes	
Noms Applications (Web, réseau local)	
Polycopiés	
Matériels de laboratoires	
Matériels de protection	
Matériels de sorties sur le terrain	

LES ATTENTES	
Attendues des étudiants (Participation-implication)	revenir au cours et exercices pour comprendre
Attentes de l'enseignant	participation satisfaisante

BIBLIOGRAPHIE	
Livres et ressources numériques	OUI
Articles	
Polycopiés	OUI
Sites Web	OUI

