



ETABLISSEMENT : .....

**PROGRESSION DE PHYSIQUE-CHIMIE : 1<sup>e</sup> ANNEE BT MAINTENANCE ELECTROMECHANIQUE**

ANNEE SCOLAIRE	NOM ET PRENOMS DU FORMATEUR	EMPLOI	CELLULAIRE	E. mail	CLASSE	VOLUME HORAIRE /SEMAINE	VOLUME HORAIRE ANNUEL
2023 - 2024						02	64

SEMESTRE	MOIS	SEMAINE			ELEMENTS DE COMPETENCES/THEMES/CHAPITRES		LECONS				CD	TE (%)
		N°	C	PERIODE	N°	INTITULE	N°	DATE	TITRE	D		
1 <sup>er</sup> SEMESTRE	SEPT BRE 23	1	1	Du 11 au 15	0	CREER LA MOTIVATION	1		DEFINIR LES CONCEPTS DE BASE	2	2	03
		2	2	Du 18 au 22	1	DECRIRE LA CONSTITUTION GENERALE DE LA MATIERE	1		DECRIRE LA STRUCTURE DE L'ATOME	2	12	6,1
		3	3	Du 25 au 29			2		IDENTIFIER LES DIFFERENTES FAMILLES D'ELEMENTS CHIMIQ	2		9,1
	OCTOBRE 2023	1	4	Du 02 au 06			3		EXPLIQUER L'EVOLUTION CHIMIQUE DES ATOMES	2		12,1
		2	5	Du 09 au 13			4		DETERMINER LES GRANDEURS MOLAIRES	2		15,2
		3	6	Du 16 au 20			5		ETABLIR LE BILAN D'UNE REACTION CHIMIQUE	2		18,2
		4	7	Du 23 au 27			EVALUATION / REMEDIATION		2	21,2		
	NOVEMBRE 2023	1	8	Du 27/10 Au 05/11	CONGES DE TOUSSAINT							
		2	9	Du 06 au 10	1	DETERMINER LES ELEMENTS CARACTERISTIQUES DU MOUVEMENT D'UN POINT MOBILE	1		CARACTERISER LE MOUVEMENT D'UN POINT MOBILE	2	6	24,2
		3	10	Du 13 au 17			2		EVALUATION / REMEDIATION	2		27,3
		4	11	Du 20 au 24			EVALUATION / REMEDIATION		2	30,3		
		DECEMBRE 2023	1	13	Du 04 au 08	2	APPLIQUER LES CONDITIONS GENERALES D'EQUILIBRE D'UN SOLIDE SOUMIS A DES FORCES	1		CARACTERISER UNE FORCE	2	8
	2		14	Du 11 au 15	2				APPLIQUER LES CONDITIONS GENERALES D'EQUILIBRE D'UN SOLIDE SOUMIS A DEUX OU TROIS FORCES NON PARALLELES	2	36,4	
	3		15	Du 18 au 22	2				EVALUATION / REMEDIATION	2	39,4	
	4		16	Du 22 Déc. 23 Au 02 Janv. 24	CONGES DE NOEL ET DU NOUVEL AN							
	5		17									
	JANVIER 2024	1	18	Du 03 au 05	3	APPLIQUER LE PRINCIPE D'INERTIE ET LA LOI DE CONSERVATION DE LA QUANTITE DE MOUVEMENT D'UN SYSTEME	1		APPLIQUER LE PRINCIPE D'INERTIE D'UN SYSTEME	2	4	45,5
		2	19	Du 08 au 12			2		APPLIQUER LA LOI DE CONSERVATION DE LA QUANTITE DE MOUVEMENT D'UN SYSTEME	2		48,5
		3	20	Du 12 Janv. 24 au 11 Fév. 24	CONGES EXCEPTIONNELS CAN 2024							
		4	21									
	FEV. 24	1	22									
		2	23									

2 <sup>e</sup> SEMESTRE	MOIS	SEMAINE			ELEMENT DE COMPETENCE/THEMES/CHAPITRES		LECONS				CD	TE (%)
		N°	C	PERIODE	N°	INTITULE	N°	DATE	TITRE	D		
	FEV. 2024	3	24	Du 12 au 16		<b>CALCUL &amp; VERIFICATION DES MOYENNES 1<sup>er</sup> SEMESTRE</b>				2	4	51,5
4		25	Du 19 au 23	3	APPLIQUER LE PRINCIPE D'INERTIE ET LA LOI DE CONSERVATION DE LA QUANTITE DE MOUVEMENT D'UN SYSTEME	2		APPLIQUER LA LOI DE CONSERVATION DE LA QUANTITE DE MOUVEMENT D'UN SYSTEME	2	54,5		
MARS 2024	1	26	Du 26 au 01/03	6	DETERMINER LE DEBIT ET LA PRESSION D'UN FLUIDE EN UN POINT DONNE	1		DETERMINER LA PRESSION EN UN POINT D'UN LIQUIDE AU REPOS	2	8	57,6	
	2	27	Du 04 au 08			2		DETERMINER LA PRESSION EN UN POINT D'UN LIQUIDE EN MOUVEMENT	2		60,6	
	3	28	Du 11 au 15			3		DETERMINER LE REGIME D'ECOULEMENT D'UN LIQUIDE	2		63,6	
	4	29	Du 18 au 22			EVALUATION / REMEDIATION		2			66,7	
	5	30	Du 25 au 29	8	DETERMINER L'INTENSITE ET LA TENSION EN COURANT CONTINU	1		APPLIQUER LES LOIS RELATIVES A L'INTENSITE EN COURANT CONTINU	2		69,7	
AVRIL 2024	1	31	Du 29/03 au 07/04	<b>CONGES DE PAQUES</b>								
	2	32	Du 08 au 12	8	DETERMINER L'INTENSITE ET LA TENSION EN COURANT CONTINU	2		UTILISER LES LOIS RELATIVES A LA TENSION EN COURANT CONTINU	2	12	72,7	
	3	33	Du 15 au 19						2		75,8	
	4	34	Du 22 au 26			3		DETERMINER EXPERIMENTALEMENT LES CARACTERISTIQUES DES DIPOLES PASSIFS	2		78,8	
	5	35	Du 29 au 03						2		81,8	
						EVALUATION / REMEDIATION		2			84,8	
MAI 2024	1	36	Du 06 au 10	9	DETERMINER L'INTENSITE ET LA TENSION EN REGIME SINUSOIDAL	1		CARACTERISER UNE GRANDEUR PERIODIQUE	2	8	87,9	
	2	37	Du 13 au 17			2		UTILISER LES LOIS D'ADDITIVITE EN REGIME SINUSOIDAL 1p	2		90,9	
	3	38	Du 20 au 24						2		93,9	
	4	39	Du 27 au 31			3		DETERMINER L'IMPEDANCE D'UN CIRCUIT	2		97,0	
JUIN 24	1	40	Du 03 au 07					2	2	100		
	2	41	Du 10 au 14	<b>CALCUL &amp; VERIFICATION DES MOYENNES 2<sup>e</sup> SEMESTRE</b>								

RESPONSABLE DU CONSEIL D'ENSEIGNEMENT		ADMINISTRATION	
NOM ET PRENOMS	EMARGEMENT	NOM ET PRENOMS	EMARGEMENT

**OBSERVATIONS SUR L'EXECUTION DE LA PROGRESSION**

NOTA BENE : Insérer les dates des examens blancs, des partiels, des contrôles programmés, des devoirs de niveau, des devoirs communs selon le cas.

D : Durée C : Cumul CD : Cumul de la Durée TE : Taux d'exécution = cumul de la durée x 100/volume horaire annuel