

Cahier de texte – MP

Pensez à consulter régulièrement le [site de la classe](#)

pour y trouver :

- ☉ les documents-support du cours
- ☉ la correction de certains exercices de travaux dirigés
- ☉ la correction et/ou des compléments à certaines séances de travaux pratiques
- ☉ la correction des compositions
- ☉ certains des énoncés et corrigés des compositions de l'an passé

Date	Type	Travail à réaliser pour cette séance	Contenu de la séance
jeu.. 8 sept..	Cours		Homogénéité et incertitudes E2
ven.. 9 sept..	Cours/ T.D.	E1 : travailler le chapitre en autonomie Préparer les applications 1 à 6. INC : terminer les applications	
lun.. 12 sept..	Cours	E1 : travailler les applications et les corrections mises en ligne) TDE1 : à préparer	
lun.. 12 sept..	T.D.	TDE1 : à préparer	
mer.. 14 sept..	Cours	TDE1 : préparer impérativement exercice 3 (occasion de bien travailler les incertitudes) TDE2 : ex 1 à 3	
mer.. 14 sept..	I.T.C.		Cours : Bases de données
ven.. 16 sept..	Cours	TDE2 : ex 2 et 4 Travailler en autonomie les chapitres T1 à T3(→ §1.1) et en préparer les applications .	
ven.. 16 sept..	T.P.		TPE1
lun.. 19 sept..	Cours		
lun.. 19 sept..	T.D.	TDE3	
mer.. 21 sept..	Cours		
mer.. 21 sept..	I.T.C.	Travailler le cours sur les bases de données	TPBdD : groupe 1
ven.. 23 sept..	Cours	TDT1T2T3 T5 : finir les applications T6 : à travailler en préparant les applications. Apporter le poly de math	
ven.. 23 sept..	T.D.	TDT1T2T3 : à préparer Apporter l'énoncé du TDT4T5T6	
lun.. 26 sept..	Cours		
lun.. 26 sept..	T.D.	TDT4T5T6 : ex 1 à 8	
mer.. 28 sept..	Cours	TDT4T5T6 : à finir	T7 → fin
mer.. 28 sept..	I.T.C.	Travailler le cours sur les bases de données	TPBdD : groupe 2
ven.. 30 sept..	Cours	TDT7 : ex 2	TDT7 : corr ex 2,3 O1 → §2
ven.. 30 sept..	T.P.		TPE2
lun.. 3 oct..	Cours		TDT4T5T6 : corr ex 9 et 10 O1 → fin
lun.. 3 oct..	T.D.	TDT7 : à finir	
mer.. 5 oct..	Cours	TDO1 : O2201	TDO1 : corr O2201 O2 → §3
mer.. 5 oct..	I.T.C.		TPTh : groupe 1
ven.. 7 oct..	Cours	TDO1 : O2202	TDO1 : corr O2202 O2 → fin
ven.. 7 oct..	T.P.		TPO1 : télécharger le fichier suivant et l'apporter sur clef USB.
lun.. 10 oct..	Cours	TDO1 : à finir	O3 → 2 TDO1 : correction du O3201
lun.. 10 oct..	T.D.		
mer.. 12 oct..	Cours		O3 → 2.3.2
mer.. 12 oct..	I.T.C.		TPTh : groupe 2
ven.. 14 oct..	Cours		
ven.. 14 oct..	T.D.	apporter le TDO2	
lun.. 17 oct..	Cours	La séance aura lieu en amphi-labo.	
lun.. 17 oct..	T.D.	TDO2 : terminer les ex O4201 à O4205	

mer.. 19 oct..	Cours	TDO2 : préparer les ex O4206 à O4208 Révisions de chimie : préparer le chapitre R1.	
mer.. 19 oct..	I.T.C.		Cours : Graphes
ven.. 21 oct..	Cours	Révisions de chimie : préparer le chapitre R2	
ven.. 21 oct..	T.P.		TPE ₃

Vacances de la Toussaint

lun.. 7 nov..	Cours		TC1
lun.. 7 nov..	T.D.		
mer.. 9 nov..	Cours	TDTC0 : préparer les deux derniers exercices.	
mer.. 9 nov..	I.T.C.		TPGr : groupe 1
lun.. 14 nov..	Cours		TC2 → fin (sauf appli)
lun.. 14 nov..	T.D.	TDTC1 : entier	
mer.. 16 nov..	Cours	TC2 : terminer les applications	TC2 → fin EM1 → 1,2
mer.. 16 nov..	I.T.C.		TPGr : groupe 2
ven.. 18 nov..	Cours	TDTC2 : préparer TC2203 et TC2205 Revoir le cours d'analyse vectorielle.	EM1 → 2.3.2
ven.. 18 nov..	T.P.	TPO2 : apporter le cours sur O4 ; TPE4 : évaluation de TP d'électricité sur la détermination expérimentale d'un filtre	Groupe a : TPO2 partie 1 Groupe b : TPE4
lun.. 21 nov..	Cours		EM1 → 2.4.2.
lun.. 21 nov..	T.D.		
mer.. 23 nov..	Cours	TDTC2 : terminer les ex 7 et 8 EM2 : terminer l'étude en symétrie cylindrique TDEM1 : appli 1	
mer.. 23 nov..	I.T.C.		Cours : Tris
ven.. 25 nov..	Cours		EM1 → fin
ven.. 25 nov..	T.P.	TPO2 : apporter le cours sur O4 ; TPE4 : évaluation de TP d'électricité sur la détermination expérimentale d'un filtre	Groupe a : TPE4 Groupe b : TPO2 partie 1
lun.. 28 nov..	Cours		corr EM1201-1203,1205
lun.. 28 nov..	T.D.	TDEM1 : ex EM1201 à EM1206	
mer.. 30 nov..	Cours	TDEM1 : ex EM1301 à EM1303	corr exercices EM2 → 2.2
mer.. 30 nov..	I.T.C.		TPEM-Tr : groupe 1
ven.. 2 déc..	Cours	TDEM2 : exEM2201	Corr exercices EM2 → fin
ven.. 2 déc..	T.P.		TPS1
lun.. 5 déc..	Cours	TDEM2 : EM2202 et EM2203	TDEM2 : cor des exercices OEM1 → 2
lun.. 5 déc..	T.D.	TDEM2 : en entier	
mer.. 7 déc..	Cours		
mer.. 7 déc..	I.T.C.		TPEM-Tr : groupe 2
ven.. 9 déc..	Cours	EM3 : terminer application 1	
ven.. 9 déc..	I.T.C.	Composition d'informatique	
lun.. 12 déc..	Cours	TDMo : ex M7101,M7102,M3008,M4007	
lun.. 12 déc..	T.D.	TDEM3 : à terminer	
mer.. 14 déc..	Cours	TDMo : M4202,M4203,M4301	
ven.. 16 déc..	Cours		
ven.. 16 déc..	T.P.		TPS2

Vacances de Noël

mer.. 4 janv..	Cours	M1 : faire l'application M1.7 TDM1 : préparer les ex M7202, M7201, M7203, M7301, M7302, M7303	
mer.. 4 janv..	I.T.C.		Cours : Dictionnaires
ven.. 6 janv..	Cours	Attention, la séance aura lieu en amphi-labo ! M1 : préparer la dernière application	
ven.. 6 janv..	T.P.		TPE5
lun.. 9 janv..	Cours	TDM1 : à terminer	
lun.. 9 janv..	T.D.	TDM1	
mer.. 11 janv..	Cours		
mer.. 11 janv..	I.T.C.		TPDic : groupe 1
ven.. 13 janv..	Cours		
ven.. 13 janv..	T.D.	TDM2 : à préparer	
lun.. 16 janv..	Cours	OEM1 : terminer la caractérisation complexe de Π TDOEM1 : préparer le OEM1203	
lun.. 16 janv..	T.D.	TDOEM1 : à préparer	
mer.. 18 janv..	Cours		
mer.. 18 janv..	I.T.C.		TPDic : groupe 2
ven.. 20 janv..	Cours		
ven.. 20 janv..	T.P.		TPS2
lun.. 23 janv..	Cours	TDOEM2 : ex 2201,2301 et 2302	
lun.. 23 janv..	T.D.		
mer.. 25 janv..	Cours		
ven.. 27 janv..	Cours	TDOEM2 : à terminer	
ven.. 27 janv..	T.P.		TPE6
lun.. 30 janv..	Cours	TDOEM3 : à préparer	
lun.. 30 janv..	T.D.	TDTCO : préparer les exercices rédox	
mer.. 1 févr..	Cours	EC1 : préparer les applications restantes	
mer.. 1 févr..	I.T.C.		Cours : Intelligence artificielle
ven.. 3 févr..	Cours		
ven.. 3 févr..	T.P.		TPS3
lun.. 6 févr..	Cours		
lun.. 6 févr..	T.D.	TDEC1	
mer.. 8 févr..	Cours		
mer.. 8 févr..	I.T.C.	avoir le sujet du TP précédent pour éventuellement terminer en fin de séance le problème du sac à dos.	TPIA : groupe 1
ven.. 10 févr..	Cours	TDEC2 : préparer EC2201 et EC2202	
ven.. 10 févr..	T.P.		Groupe 1 : TPO2 partie 2 Groupe 2 : TPO3
lun.. 13 févr..	Cours		
lun.. 13 févr..	T.D.	TDEC2	
mer.. 15 févr..	Cours		
mer.. 15 févr..	I.T.C.	avoir le sujet du TP précédent pour éventuellement terminer en fin de séance le problème du sac à dos.	TPIA : groupe 2
ven.. 17 févr..	Cours		
ven.. 17 févr..	T.P.		Groupe 1 : TPO3 Groupe 2 : TPO2 partie 2

Vacances de Carême

lun.. 6 mars.	Cours	Préparer le TDPM1	
lun.. 6 mars.	T.D.		
mer.. 8 mars.	Cours		PM2
mer.. 8 mars.	I.T.C.		TPRévisions : groupe 1
ven.. 10 mars.	Cours		
ven.. 10 mars.	T.P.		TPS4
lun.. 13 mars.	Cours	Bien retravailler le cours PM2	
mer.. 15 mars.	Cours	Préparer le cours de cristallographie (applis)	
mer.. 15 mars.	I.T.C.		TPRévisions : groupe 2
ven.. 17 mars.	14h-18h	Préparer le TDPM2	
lun.. 20 mars.	10-12h	Préparer les TD de cinétique et cristallographie	
mer.. 22 mars.	10h-12h		Composition d'informatique (salle Z)
mer.. 22 mars.	14h-16h	Sujet de révision de chimie	
ven.. 24 mars.	14h-18h	Correction des TD d'atomistique et révision de mécanique	
mar.. 28 mars.	8h-12h30	Sujet de révision type Centrale	
jeu.. 30 mars.	8h-12h00	Sujet de révision type Mines	

Programme des compositions

Date	Thématiques	Durée
sam.. 24 sept..	Électronique	3h
sam.. 15 oct..	Thermodynamique	4h
ven.. 9 déc..	Informatique de tronc commun : toute la sup et la spé	2h
sam.. 10 déc..	Optique, thermochimie et électrostatique	4h
sam.. 21 janv..	Électromagnétisme et mécanique	4h
lun.. 13 févr..	Ondes électromagnétiques	2h
sam.. 11 mars.	Mécanique quantique et électrochimie	3h
mer.. 22 mars.	Informatique de tronc commun : toute la sup et la spé	2h

jeu.. 8 sept..	
ven.. 9 sept..	
lun.. 12 sept..	
lun.. 12 sept..	T.D.
mer.. 14 sept..	
mer.. 14 sept..	I.T.C.
ven.. 16 sept..	
ven.. 16 sept..	T.P.
lun.. 19 sept..	
mer.. 21 sept..	
mer.. 21 sept..	
ven.. 23 sept..	lun.. 1 janv..
ven.. 23 sept..	
lun.. 26 sept..	
mer.. 28 sept..	
mer.. 28 sept..	
ven.. 30 sept..	
ven.. 30 sept..	
lun.. 3 oct..	
mer.. 5 oct..	
mer.. 5 oct..	
ven.. 7 oct..	
ven.. 7 oct..	
lun.. 10 oct..	
mer.. 12 oct..	
mer.. 12 oct..	
ven.. 14 oct..	
ven.. 14 oct..	
lun.. 17 oct..	
mer.. 19 oct..	
mer.. 19 oct..	
ven.. 21 oct..	
ven.. 21 oct..	
lun.. 24 oct..	
mer.. 26 oct..	
mer.. 26 oct..	
ven.. 28 oct..	
ven.. 28 oct..	
lun.. 31 oct..	
mer.. 2 nov..	
mer.. 2 nov..	
ven.. 4 nov..	
ven.. 4 nov..	
lun.. 7 nov..	
mer.. 9 nov..	
mer.. 9 nov..	
ven.. 11 nov..	
ven.. 11 nov..	
lun.. 14 nov..	
mer.. 16 nov..	
mer.. 16 nov..	
ven.. 18 nov..	
ven.. 18 nov..	
lun.. 21 nov..	
mer.. 23 nov..	
mer.. 23 nov..	

ven.. 25 nov..	
ven.. 25 nov..	
lun.. 28 nov..	
mer.. 30 nov..	
mer.. 30 nov..	
ven.. 2 déc..	
ven.. 2 déc..	
lun.. 5 déc..	
mer.. 7 déc..	
mer.. 7 déc..	
ven.. 9 déc..	
ven.. 9 déc..	
lun.. 12 déc..	
mer.. 14 déc..	
mer.. 14 déc..	
ven.. 16 déc..	
ven.. 16 déc..	
lun.. 19 déc..	
mer.. 21 déc..	
mer.. 21 déc..	
ven.. 23 déc..	
ven.. 23 déc..	
lun.. 26 déc..	
mer.. 28 déc..	
mer.. 28 déc..	
ven.. 30 déc..	
ven.. 30 déc..	
lun.. 2 janv..	
mer.. 4 janv..	
mer.. 4 janv..	
ven.. 6 janv..	
ven.. 6 janv..	
lun.. 9 janv..	
mer.. 11 janv..	
mer.. 11 janv..	
ven.. 13 janv..	
ven.. 13 janv..	
lun.. 16 janv..	
mer.. 18 janv..	
mer.. 18 janv..	
ven.. 20 janv..	
ven.. 20 janv..	
lun.. 23 janv..	
mer.. 25 janv..	
mer.. 25 janv..	
ven.. 27 janv..	
ven.. 27 janv..	
lun.. 30 janv..	
mer.. 1 févr..	
mer.. 1 févr..	
ven.. 3 févr..	
ven.. 3 févr..	
lun.. 6 févr..	
mer.. 8 févr..	
mer.. 8 févr..	

ven.. 10 févr..
ven.. 10 févr..
lun.. 13 févr..
mer.. 15 févr..
mer.. 15 févr..
ven.. 17 févr..
ven.. 17 févr..
lun.. 20 févr..
mer.. 22 févr..
mer.. 22 févr..
ven.. 24 févr..
ven.. 24 févr..
lun.. 27 févr..
mer.. 1 mars.
mer.. 1 mars.
ven.. 3 mars.
ven.. 3 mars.
lun.. 6 mars.
mer.. 8 mars.
mer.. 8 mars.
ven.. 10 mars.
ven.. 10 mars.
lun.. 13 mars.
mer.. 15 mars.
mer.. 15 mars.
ven.. 17 mars.
ven.. 17 mars.
lun.. 20 mars.
mer.. 22 mars.
mer.. 22 mars.
ven.. 24 mars.

	En date du	Thématiques abordées	Détails
1	14 octobre		
2			
3			
4			
5			
6			
7			

Concerts de radio France

Noms	URL
AcheronStileA2022M13819S0284-25.m4a	https://media.radiofrance-podcast.net/podcast09/22058-11.10.2022-ITEMA_23162455-2022M13819S0284-25.m4a
PlanesTaylor	https://media.radiofrance-podcast.net/podcast09/22200-26.08.2022-ITEMA_2311393
VivaldiAmbror	https://media.radiofrance-podcast.net/podcast09/22058-18.10.2022-ITEMA_2316977
FeteComteArt	https://media.radiofrance-podcast.net/podcast09/19872-27.09.2022-ITEMA_2314768
LullyMoliere	https://media.radiofrance-podcast.net/podcast09/19872-20.09.2022-ITEMA_2314019

