

1reS1**Sciences Physiques - J. LANDREVIE****2014/2015**Page de ressources <http://landrevie.gjl.free.fr/Pour%20eleves%20L.html>*Tout cours est à apprendre pour le cours suivant***Fin des cours**

jeu 11-juin-2015	33 1h	Activités documentaires	<i>A faire pour le</i>
		En vidéo : "du solaire au pays de or noir". C'est pas sorcier - Du solaire au pays de l'or noir	
	Absent	DECAM ; EL IDRISSE ; DECHAMPD	
mar 9-juin-2015	33 2h	Activités documentaires	<i>A faire pour le</i>
P6 05/06/2015		Activités documentaires p 336, p 338 et p 334 chap 20, et synthèse. Correction de l'exercice n° 5 p 343 chap 20. "Les matériaux en Aquitaine".	
	Absent	DECHAMPD ; DRUKER ; EL IDRISSE	
jeu 4-juin-2015	32 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i> mar 9-juin-2015
		Correction du DC. Bilan du trimestre, de l'année. 06 2015 DG 1S corrigé.pdf	Préparer l'exercice n° 5 p 343 chap 20 ch.
	Absent	EZZAHI	
mar 2-juin-2015	32 2h	Epreuve expérimentale en TS	<i>A faire pour le</i>
		ECE : Evaluation des Capacités Expérimentales en TS. Pas de cours.	
lun 1-juin-2015	32 1h30	DC de Sciences Physiques	<i>A faire pour le</i>
		DC 06 2015 1S.pdf	
	Absent	EL IDRISSE ; DRUKER ; FOUSSARD ; GLACET	
jeu 28-mai-2015	31 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i> lun 1-juin-2015
		Correction des exercices n° 9, 11, 15, 17 et 24 p 295 à 302 chap 17 ch et des exercices n° 8 et 9 p 311 à 316 chap 18 ch. Correction des exercices n° 11 et 4 p 311 à 316 chap 18 et n° 10 p 328 chap 19 ch en AP.	Révision générale pour le DC.
	Absent	EL IDRISSE	
mar 26-mai-2015	31 2h	TP	<i>A faire pour le</i> jeu 28-mai-2015
			<i>A faire pour le</i> jeu 4-juin-2015

		Les piles à combustibles. Correction du TP cours "Passage d'un groupe caractéristique à un autre" ; "Rendement d'une synthèse" : exercice n° 21 p 331 chap 19 ch.	Préparer les exercices n° 4 p 312 chap 18 et n° 10 p 328 chap 19 ch.	Préparer les activités doc. p 336, p 338 et p 334 chap 20 ch.
	Absent	CASTEL		
jeu 21-mai-2015	30 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i> mar 26-mai-2015	
		Correction du DG. Accumulateur au plomb lors de sa charge. (Chap 17 ph) Piles et accumulateurs, une réponse au défi énergétique : résumé de l'activité expérimentale, comment ajuster une équation d'oxydoréduction. 05 2015 DG 1S corrigé.pdf 17 doc accu-plomb diaporama.pps	Préparer les exercices n° 9, 11, 15, 17 et 24 p 295 à 302 chap 17 ch.	
	Absent Oraux	JORDANOFF ; MONSIGNY ; FAVREAU EZZAHI ; FONTALIRAND		
mar 19-mai-2015	32 2h	TP	<i>A faire pour le</i> jeu 21-mai-2015	<i>A faire pour le</i> jeu 21-mai-2015
		TP "Composés organiques oxygénés". 18-19 TP cours composés oxygénés CH 1S.pdf	Compléter le TP.	Préparer les exercices n° 8, 9, 11 p 311 à 316 chap 18 et n° 21 p 331 chap 19 ch.
	Absent Oraux	EZZAHI ; CASTEL ; COUSSY ; DECHAMPD DECAM ; DE TIENDA ; DELPUCH		
mar 12-mai-2015	29 2h	TP	<i>A faire pour le</i> jeu 21-mai-2015	
		Les piles et les accumulateurs. 17 TP pile Daniell CH1S.pdf	Préparer les exercices n° 9, 11, 15 p 295 - 302 chap 17 ch.	
jeu 7-mai-2015	28 1h	DG de HG	<i>A faire pour le</i>	
		Surveillance DG. Pas de cours.		
mar 5-mai-2015	30 2h	DG de All/Esp	<i>A faire pour le</i>	
		Surveillance DG. Pas de cours.		
lun 4-mai-2015	30 1h30	DG de Sciences Physiques	<i>A faire pour le</i>	
		DG 05 2015 1S.pdf		
Vacances de printemps				
jeu 16-avr-2015	27 1h	Cours et corrections	<i>A faire pour le</i> lun 4-mai-2015	

		Aspect énergétique d'une combustion ; impact environnemental des combustions. Correction des exercices n° 6, 10, 11, 22 et 16 p 261 à 268 chap 15 ph. Correction des exercices n° 26 p 261 à 268 chap 15 ph et n° 7 et 17 p 277 à 284 chap 16 ch en AP.	Révision générale pour les DG.
	Absent	BIJAOUANE	
mar 14-avr-2015	27 2h	TP, cours et activité documentaire	<i>A faire pour le</i> jeu 16-avr-2015
		TP la combustion : un mode de conversion de l'énergie. Etude énergétique d'un générateur ; chaîne énergétique. Stockage et conversion de l'énergie chimique : activité doc p 271 b chap16 ch ; 16 TP combustion éthanol PH1S.pdf	Préparer les exercices n° 7 et 17 p 277 à 284 chap 16 ch.
	Absent	EZZAHI	
jeu 9-avr-2015	26 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i> mar 14-avr-2015
		Correction du TP "Caractéristiques intensité-tension". Etude énergétique d'un récepteur.	<i>A faire pour le</i> lun 4-mai-2015
			Révision générale pour les DG.
	Absent	DECAM	
mar 7-avr-2015	26 2h	TP	<i>A faire pour le</i> jeu 9-avr-2015
		Correction des exercices n° 14, 21 et 22 p 227 à 239 chap 13 ph et de l'exercice n° 4 p 251 chap 14 ph en AP. TP b chap 15 : "Caractéristiques intensité-tension d'un électrolyseur et d'une pile plate". 15 TPb caractéristique intensité tension PH1S.pdf	Terminer le compte rendu du TP.
			<i>A faire pour le</i> jeu 9-avr-2015
			Préparer les exercices n° 16 et 26 p 261 à 268 chap15 ph.
	Absent	MAILLY ; DE TIENDA	
jeu 2-avr-2015	25 1h	Cours	<i>A faire pour le</i> mar 7-avr-2015
		Conversions d'énergie (chap15 ph) : relation entre puissance et énergie ; puissance, tension et intensité ; étude énergétique d'un conducteur ohmique.	Préparer les exercices n° 6, 10, 11 et 22 p 261 à 268 chap15 ph.
mar 31-mars-2015	25 2h	Activités documentaires, corrections et TP	<i>A faire pour le</i> jeu 2-avr-2015
		Ressources énergétiques : activités documentaires p 244 à 245 chap 14. TP a chap 15 : "Conversions d'énergie". Correction des exercices n° 4, 7 et 12 p 227 à 239 chap 13 ph. 15 TPa conversion energie PH1S.pdf	Préparer l'exercice n° 4 p 251 chap 14 ph.
jeu 26-mars-2015	24 1h	Cours et applications	<i>A faire pour le</i> mar 31-mars-2015
		Energie mécanique ; conservation ou non de l'énergie mécanique ; application : exercice n° 13 p 230 chap 13 ph. Echanges d'énergie d'un système avec l'extérieur ; principe de conservation de l'énergie. Une application du principe de conservation de l'énergie : la découverte du neutrino.	Préparer les exercices n° 12, 14, 21, 22 p 227 à 239 chap 13 ph.
			<i>A faire pour le</i> mar 31-mars-2015
			Réviser les notions d'électricité du collège.
mar 24-mars-2015	24 2h	TP	<i>A faire pour le</i> mar 31-mars-2015

		"Etude énergétique d'une chute avec orphy". Correction des exercices n° 14, 16, 24 p 211 à 217 chap 12 ph en AP. Correction de l'exercice du cours n° 9 p 229 chap 13 ph en AP.	Préparer les activités documentaires p 244 à 245 chap 14 ph.
		13 TP magnum PH 1S1.pdf 13 TP inclinaison une chute sin.pdf	
	Absent	EZZAHI ; CASTEL ; CUISSET	
jeu 19-mars-2015	23 1h	Cours et applications Correction du TP "Mesure de l'intensité du champ de pesanteur" en AP. L'énergie : qu'est-ce que c'est ? diverses formes d'énergie d'un système ; énergie cinétique ; application ; énergie potentielle de pesanteur ; application.	<i>A faire pour le</i> ven 20-mars-2015 Préparer l'exercice du cours n° 9 p 229 chap 13 ph.
			<i>A faire pour le</i> mar 24-mars-2015 Préparer les exercices n° 4, 7 p 227 à 239 chap 13 ph.
mar 17-mars-2015	25 2h	TP Mesure de l'intensité du champ de pesanteur : réalisation du film pour la deuxième partie du TP ; période d'un pendule simple ; accélération de la pesanteur.	<i>A faire pour le</i>
		12 TP mesure de q0 PH 1S.pdf 12 film 1 groupe B.avi 12 film 2 groupe B.avi 12 film 1 groupe A.avi 12 film 2 groupe A.avi	
jeu 12-mars-2015	24 1h	Corrections Correction du DC, exercices IV et V (exercices I II et III corrigés en AP). Fin du TP cours "Champs et forces" chap.12 ph . Correction des exercices n° 9, 12 p 211 à 217 chap 12 ph.	<i>A faire pour le</i>
	Absent	BIJAOUANE	
mar 10-mars-2015	24 2h	TP cours Notion de champ en physique : représentation des champs en physique ; champ uniforme ; champ magnétique crée par la Terre, par un aimant, par un courant ; champ électrostatique ; champs de pesanteur et de gravitation.	<i>A faire pour le</i> jeu 12-mars-2015 Terminer le TP cours "Notion de champ en physique".
			<i>A faire pour le</i> jeu 12-mars-2015 Préparer les exercices n° 9, 12, 14, 16, 24 p 211 à 217 chap 12 ph.
	Oral TPE	FONTALIRAND ; KALA ; BOURDACHE ; DE TIENDA ; DESBOUCHAGE ; CHAGNEAU ; CUISSET ; DECAM ; COUSSY ; EL IDRISSI ; AGUILLON	
jeu 5-mars-2015	23 1h	Corrections et TP cours Correction de l'exercice n° 30 p 193-200 chap 11 ch. Notion de champ en physique : grandeurs scalaires et vectorielles, champs scalaires et vectoreils ; représentation des champs en physique.	<i>A faire pour le</i> mar 10-mars-2015 Terminer I) du TP cours "Champs et forces" chap 12 ph.
		12 TP cours champs et forces PH 1S.pdf	
mar 3-mars-2015	23 2h	TP TP "Distillation fractionnée du vin".	<i>A faire pour le</i>
P4 01/03/2015		11 TP distillation du vin CH 1S.pdf	
	Absent	DECAM ; GLACET (retard)	

Vacances d'hiver

jeu 12-févr-2015	20 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>	
		Correction des exercices n° 6, 10, 17, 18 et 26 p 193-200 chap 11 ch.		
	Absent	DELPUCH ; CHAGNEAU (retard) ; CASTEL (retard) ; BOUCHER		
mar 10-févr-2015	20 2h	TP cours	<i>A faire pour le</i> jeu 12-févr-2015	
RV DRUKER à 17h35 le mar 10 févr 2015		Cas particulier des molécules tensioactives, application : exercice n° 26 p 184 chap. 10 ch. De la structure aux propriétés, cas des alcanes et des alcools : activité de découverte ; les alcanes ; les alcools ; leurs propriétés physiques. Les molécules tensio-actives 11 TP cours alcanes alcools CH 1S.pdf	Préparer les exercices n° 6, 10, 17, 18, 26, 30 p 193-200 chap 11 ch.	
	Absent	IORDANOFF ; BOUCHER		
lun 9-févr-2015	20 1h30	DC de Sciences Physiques	<i>A faire pour le</i>	
RV CASTEL à 17h35 le ven 6 févr 2015		DC 02 2015 1S.pdf		
jeu 5-févr-2015	19 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>	
		Correction des exercices n° 11, 19, 21, 16 et 6 chap 09 ch. Correction des exercices n°18 p 164 à 168 chap 09 ch et n° 10, 12, 14, 16 et 19 p 180-184 chap.10 ch. en AP.		
	Absent	DELPUCH ; DESBOUCHAGE ; DE TIENDA ; BIJAOUANE ; ARNAL		
mar 3-févr-2015	19 2h	TP et corrections	<i>A faire pour le</i> lun 9-févr-2015	
		Correction du TP. Concentration molaire en soluté apporté, concentration molaire effective des ions, application, électroneutralité des solutions ioniques. TP "Concentration effective et concentration en soluté apporté". 10 TP concentrations CH 1S.pdf	Révision générale pour les DG.	
	Absent	EZZAHI		
jeu 29-janv-2015	18 1h	Cours	<i>A faire pour le</i> mar 3-févr-2015	<i>A faire pour le</i> jeu 5-févr-2015
		Polarité d'un solvant, dissolution des composés ioniques et moléculaires. Dissolution du chlorure d'hydrogène Expérience du jet d'eau 10 IV concentrations molaires CH 1S.pdf	Compléter le document ci-joint "IV) concentrations molaires"	Préparer les exercices n° 10, 12, 14, 16, 19 p 180 à 184 chap.10 ch.
	Absent	EZZAHI ; BIJAOUANE		
mar 27-janv-2015	18 2h	TP	<i>A faire pour le</i> jeu 29-janv-2015	

		Correction du document du cours en AP : "Effets physiques des transferts thermiques : états physiques et changements d'état, effets d'un transfert thermique et interprétation microscopique, évaluation des transferts thermiques, avec et sans changement d'état physique. Mesure d'une énergie de changement d'état et applications." TP : "Mesure de l'énergie massique de fusion de la glace". 09 TP Mesure energie changement etat 1S.pdf	Préparer les exercices n° 11, 19, 21 (sans représenter les moments dipolaires), 16, 6, 18 p 164 à 168 chap. 09 ch.
	Absent	GSELL ; DE TIENDA	
jeu 22-janv-2015	17 1h	Cours Polarité d'une molécule. Cohésion des solides ioniques. Cohésion des solides moléculaires. 09 activites de cours CH1S.pdf 09 docch1 S.pdf 09 Principaux ions.pdf	<i>A faire pour le</i> ven 23-janv-2015 Compléter le document du cours.
			<i>A faire pour le</i> jeu 29-janv-2015 Préparer les exercices n° 11, 19, 21 (sans les moments dipolaires), 16, 6, 18 p 164 à 168 chap 09 ch.
	Absent	EL IDRISSE	
mar 20-janv-2015	17 2h	Corrections et cours Correction des exercices n° 21, 22, 23, 28, 30, 31 p 146 à 150 chap 08 ph. Fin de correction du DG. Notion d'électronégativité des éléments chimiques. Polarité d'une liaison.	<i>A faire pour le</i> jeu 22-janv-2015 A expérimenter : approcher une règle plastique électrisée par frottement d'un filet d'eau.
P3 16/01/2015			
jeu 15-janv-2015	16 1h	Corrections Correction DG.	<i>A faire pour le</i> mar 20-janv-2015 DG à revoir.
mar 13-janv-2015	16 2h	DG Pas de cours.	<i>A faire pour le</i>
ven 9-janv-2015	15 1h30	DG de Sciences Physiques DG 01 2015 1S.pdf	<i>A faire pour le</i>
	Absent		
jeu 8-janv-2015	15 1h	DG Pas de cours.	<i>A faire pour le</i>
mar 6-janv-2015	15 2h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i> jeu 15-janv-2015

Correction de l'exercice dicté du cours, l'interaction forte. Correction de l'exercice n° 20 p 130 chap 07 ph. Radioactivité et réactions nucléaires : réactions nucléaires provoquées, l'activité, application n° 10 p 146, énergie libérée par une réaction nucléaire, application n° 27 p 150. Correction des exercices n° 6, 8 et 12 p 146 à 150 chap 08 ph.

[08 fission.swf](#)
[08 fusion.swf](#)

Préparer les exercices n° 21, 22, 23, 28, 30 et 31 p 146 à 150 chap 08 ph.

Absent BOURDACHE ; DELPUCH

Vacances de Noël

jeu 18-déc-2014	14 1h	Cours et corrections	<i>A faire pour le</i> mar 6-janv-2015
		Loi de gravitation de Newton, application ; comparaison interactions électrique et gravitationnelle entre proton et électron d'un atome d'hydrogène.	Préparer l'application dictée du cours. Préparer l'exercice n° 20 p 130 chap 07 ph.
	Absent	EZZAHI ; CASTEL ; CHAUVET	
mar 16-déc-2014	14 2h	Corrections	<i>A faire pour le</i> ven 9-janv-2015
		Correction des exercices n° 8, 13, 15, 18 p 125 à 132 chap 07 ph en AP. Radioactivité et réactions nucléaires : historique, TP "la radioactivité qui nous entoure", "la radioactivité du radon" à l'aide d'un compteur Geiger et du logiciel Nucléus p 136. Radioactivité et réactions nucléaires : les lois de conservation, réactions nucléaires spontanées.	Révision générale pour les DG.
	Absent	CHAUVET	
jeu 11-déc-2014	13 1h	Forum d'orientation	<i>A faire pour le</i>
		Pas de cours.	
mar 9-déc-2014	13 2h	TP et correction	<i>A faire pour le</i> ven 12-déc-2014
		Cohésion de la matière : les interactions fondamentales activité documentaire p 121, l'interaction électromagnétique, loi de Coulomb. TP "électrifications".	Préparer les exercices n° 8, 13, 15, 18 p 125 à 132 chap 07 ph.
	Absent	EZZAHI (R) ; CUISSET ; CASTEL ; EL IDRISSE	
jeu 4-déc-2014	12 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i> mar 9-déc-2014
		Correction des exercices n° 12, 14, 16, 21 p 106-115 chap 06 ch. Cohésion de la matière : les plus petits constituants de la matière p 120.	Compléter le tableau question 5 act doc p 121 chap 7 ph.
mar 2-déc-2014	12 2h	Activités expérimentales et corrections	<i>A faire pour le</i> jeu 4-déc-2014

			Forme géométrique des molécules : utilisation du logiciel Avogadro et des modèles moléculaires. Isomérisation spatiale Z/E. Mécanisme de la vision. Correction des exercices n° 6, 9, 10 p 106-115 chap 06 ch.	Préparer les exercices n° 14, 16, 21 p 106-115 chap 06 ch.
jeu 27-nov-2014	11 1h	Cours et activités de cours	Correction de l'activité p 96 ch "Les liaisons des molécules colorées". Représentation de Lewis.	<i>A faire pour le</i> mar 2-déc-2014 Préparer les exercices n° 6, 9, 10, 12 p 106-115 chap 06 ch.
mar 25-nov-2014	11 2h	Activités de cours et TP	TP "Lumière sur l'acide maléique". Les liaisons des molécules colorées, activité documentaire p 96. 06 TP Acide maleique ch1S.pdf 06 Filtration sous vide.pdf	<i>A faire pour le</i> jeu 27-nov-2014 Terminer activité doc. p 96 chap 06 ch. <i>A faire pour le</i> jeu 27-nov-2014 Réviser les notions de chimie vues en 2nde "formules électroniques, règles de l'octet, duet, doublets liants"
	Absent	EZZAHI		
jeu 20-nov-2014	10 1h	Corrections et cours	Correction de l'IE. Correction du TP "Loi de Beer Lambert". Détermination de la concentration d'une espèce colorée en solution : absorbance, spectre d'absorption. Loi de Beer-Lambert. 05 TP BeerLambert cor groupeA ch1S.pdf 05 TP BeerLambert cor groupeB ch1S.pdf	<i>A faire pour le</i>
mar 18-nov-2014	10 2h	IE et TP	IE pendant 15 min. TP "Loi de Beer Lambert". IE 11 2014 sujet a 1S.pdf IE 11 2014 sujet b 1S.pdf 05 TP Beer Lambert ch1S.pdf	<i>A faire pour le</i>
jeu 13-nov-2014	9 1h	Corrections	Correction des exercices n° 6, 9, 11, 13 et 16 p 90-94 chap 05 ch.	<i>A faire pour le</i>
	Absent	DELPUCH		
mar 11-nov-2014	11 2h	Férié	Pas de cours.	<i>A faire pour le</i>
jeu 6-nov-2014	10 1h	Activités de cours	Evolution d'un système chimique : représentation graphique.	<i>A faire pour le</i> jeu 13-nov-2014 Préparer les exercices n° 11, 13, 16 p 90-94 chap 05 ch.

[Tableau d'avancement © J. Landrevie.xls](#)

Absent ENFEDAQUE ; COUSSY ; DESBOUCHAGES (infirmierie)

mar 4-nov-2014	10 2h	TP	<i>A faire pour le</i>
		Etude expérimentale de l'avancement d'une réaction chimique.	
		05 TP avancement CH 1S.pdf	

Absent ENFEDAQUE

Vacances de la Toussaint

jeu 16-oct-2014	7 1h	Activités de cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction du DC. Correction de l'exercice n°5 p 90 chap 05 ch fait en AP.	

Absent EL IDRISSE

mar 14-oct-2014	7 2h	Corrections et activités de cours	<i>A faire pour le</i> jeu 16-oct-2014
		Etude de l'évolution d'un système chimique : tableau d'avancement, réactif limitant. Evolution d'un système chimique : bilan à l'état final. Correction des exercices n° 20, 6, 8, 12, 13, 18 et 22 p 74 à 78 chap 04 ch.	Préparer les exercices n° 5, 6, 9 p 90-94 chap 05 ch.

Absent CASTEL

jeu 9-oct-2014	6 1h	Activités de cours et applications	<i>A faire pour le</i> mar 14-oct-2014
		Paramètres influençant la couleur. Les molécules de la chimie organique. Structures moléculaires et couleur. Application : exercice n° 16 p 75 chap 04 ch.	Préparer les exercices n° 20, 6, 8, 12, 13, 18 et 22 p 74 à 78 chap 04 ch.
		04 doc1S.pdf	

mar 7-oct-2014	6 2h	Cours et TP	<i>A faire pour le</i> jeu 9-oct-2014
		Qu'est-ce qu'un pigment ? Qu'est-ce qu'un colorant ? Couleur d'une substance colorée. Séparation et identification de matières colorées : TP "Chromatographie sur colonne d'un sirop de menthe". Paramètres influençant la couleur : activités "spectrophotomètre", "chou rouge" et "diode".	Rechercher le nom des colorants E 131 et E 102.
		04 TPchromatoch1S.pdf 04 absorbance CuSO4.pdf 04 absorbance colorants sirop de menthe.pdf 04 chou rouge et pH.jpg	

lun 6-oct-2014	6 1h30	DC	<i>A faire pour le</i>
P1 le 03/10		DC 10 2014 1S.pdf	

jeu 2-oct-2014	5 1h	Cours et corrections	<i>A faire pour le</i> lun 6-oct-2014
----------------	----------------	-----------------------------	--

		Le spectre solaire. Correction des exercices n° 8, 21 p 55 à 60 chap 03 ph. Correction des exercices n° 14, 22 et 26 p 55 à 60 chap 03 ph en AP.	Révision générale pour le DC. Prévoir une feuille de papier millimétré.
mar 30-sept-2014	5 2h	TP et activités de cours Loi de Wien. Couleur de corps chauffés. Exercice n° 10 p 55 chap 03 ph. Activité documentaire "La lumière d'un atome" p48 chap 03 ph. Quantification de la lumière et de la matière. 03 TPWienph1S.pdf	<i>A faire pour le</i> jeu 2-oct-2014 Préparer les exercices n° 8 et 21 p 55 à 60 chap 03 ph.
			<i>A faire pour le</i> jeu 2-oct-2014 Préparer les exercices n° 14, 22 et 26 p 55 à 60 chap 03 ph.
	Absent	COUSSY	
jeu 25-sept-2014	4 1h	Corrections et cours Correction des exercices n° 6, 14, 15, 16, 20, 24, 25 p 40-43 chap 02 ph. Des sources lumineuses différentes. 00 Alphabet grec.pdf	<i>A faire pour le</i>
mar 23-sept-2014	4 2h	TP cours et correction Couleur des objets. Correction de l'exercice n° 25 p 24-28 chap 01 ph. 02 TPcoursph 1S.pdf 02 DOCa1S.pdf 02 couleurs des objets.swf 02 DOCb1S.pdf Les deux méthodes de synthèse des couleurs 02 ombrescoloreesJLandrevie.wmv 02 spectres avec filtre jaune et lampe Na.pdf	<i>A faire pour le</i> jeu 25-sept-2014 Préparer les exercices n° 6, 14, 15, 16, 20, 24, 25 p 40-43 chap 02 ph.
jeu 18-sept-2014	3 1h	Corrections Correction des exercices n° 8 et 15 p 24-28 chap 01 ph. En AP, correction des exercices n° 23 et 11 p 24-28 chap 01 ph en AP.	<i>A faire pour le</i>
	Absent	FONTALIRAND	
mar 16-sept-2014	3 2h	TP Construction de l'image d'un objet donnée par une lentille convergente. Caractéristiques de l'image d'un objet. TP "l'œil et l'appareil photographique". Bilan des activités sur l'œil, l'appareil photographique et les lentilles convergentes. 01 diaporama.pdf 01 doccours1S.pdf 01 TP b œil et appareil photo ph1S.pdf	<i>A faire pour le</i> jeu 18-sept-2014 Préparer les exercices n° 8, 15, 23, 11 et 25 p 24-28 chap 01 ph.
jeu 11-sept-2014	2 1h	Cours et corrections Vérification du matériel. Correction de la courbe tracée en TP et détermination de la relation de conjugaison et du grandissement de l'image donnée par une lentille convergente. 00 unites SI.pdf 00 Verrerie.pdf	<i>A faire pour le</i>
mar 9-sept-2014	2 2h	TP	<i>A faire pour le</i>

Quelles relations pour une lentille mince convergente ?

[01 TPph1S.pdf](#)

[01 TPph1S correction groupe A.pdf](#)

[01 TPph1S correction groupe B.pdf](#)

ven 5-sept-2014

1
1h

Prise de contact

Présentation du programme. Matériel. Manuels. Conseils pour réussir en Sciences Physiques.

[00 SCIENCES PHYSIQUES 1S.pdf](#)

[00 conseilspourreussir1S.pdf](#)

[00 fournitures 1S.pdf](#)

A faire pour le

mar 9-sept-2014

Présenter la feuille "conseils" signée et les fournitures complètes.

Début des cours
