Des généralités

- Sur le site officiel de l'éducation nationale
- https://sciencesgenevoix.jimdofree.com/terminale-sp%C3%A9/epreuve-de-comp%C3%A9tences -exp%C3%A9rimentales/
- des éléments de corrections pour tous les sujets

Les techniques de TP

	Généralités					
	Que faut-il réviser ?	Florence Raffin	Avec sa playlist de 19 vidéos spécial ECE			
	Rédiger un protocole de physique	Réussir !	Méthode générale qui peut être utilisée en chimie également			
	Rédiger un protocole de dilution	e-profs	Avec sa playlist de 15 vidéos spécial ECE			
	ECE : Les bases de Python	e-profs -	Compléter des lignes avec des nombres et des formules de calcul			
H O N	Python (niveau 2) Réussir les ECE		compléter des lignes avec des listes et des graphiques			

	Mécanique : latispro						
	Comment pointer une video sur Latis Pro	Bertrand Gout	Ouvrir une vidéo, faire les réglages et le pointage				
	Les référentiels dans Latispro	Physchim	Utilisation des référentiels absolus ou relatifs (rarement utile)				
	pointage, calculs, tracer de courbes	madame lemoing	exemple de l'étude énergétique de la chute d'une balle				
	Lunette						
	déterminer une distance focale d'une lentille		Méthode d'autocollimation				
P H	lunette astronomique afocale	elodie collombat	Montage, objet à l'infini, lunette, oeil réduit				
Y	Tracer de rayons	e-profs	modélisation et tracé				
S	Construction + simulation banc optique	Réussir!					
Q U	Diffraction, interférences						
_	Faire le schéma du montage	Florence Raffin	moi, j'aurai ajouté la source laser sur le schéma				
	Mesures des interfranges avec SalsaJ	philippe jeanjacquot	lien SalsaJ				
	Interférences à l'aide des bifentes d'Young	Nicolas Braneyre	retrouver la relation i = λD/a				
	Dipôle RC						
	Proposer un protocole pour trouver C	Florence Raffin	Seule la première partie jusqu'à 1'40 est utile en remplaçant l'oscilloscope par une carte d'acquisition				
	Paramétrage et acquisition avec Latis pro	Philippe Deslporte	Les différents paramètres d'acquisition de Latispro				

https://chaudy.fr/ Printed on 2025/10/27 02:32

par dissolution	Dissolution	e-profs	Calculs, protocole			
par dilution	dilution	e-profs	dilution, conservation de la quantité de matière, Facteur de dilution			
	fabriquer une solution par dilution	Florence Raffin	Calculs et manip			
Latispro						
Étalonnage du colorimètre sous Latis pro		Bertrand Gout	Utile pour les dosages par étalonnages ou la cinétique			
Dosages par étalonnage						
Dosage par titrage						
Titrage colorimétrique	Comment réaliser un titrage colorimétrique	e-profs				
suivi pHmétrique	latispro suivi phmétrique		Trouver l'équivalence d'un titrage pHmétrique avec Latispro			
suivi conductimétrique	latispro suivi conductimétrique	Prof	Trouver l'équivalence à la rupture de pente (la 1ere méthode me semble meilleure)			
Cinétique						
Proposer un protocole pour trouver t1/2		Florence Raffin	Rédaction de protocole			
TP cinétique chimique		brasseurmontaigne	loi de Beer-Lambert et suivi cinétique			
Facteur cinétique concentration des réactifs		razouk samir 225	Expérience avec la croix noire qui disparaît			
Synthèse						
Identification						
Extraction	Extraction par solvant	Soutien SPC	Principe de l'extraction et utilisation de l'ampoule à décanter			
	Extraction liquide liquide	CultureSciences Chimie	La manipulation (avec le séchage final)			
Chromato	ССМ	e-profs	Réalisation et exloitation d'une Chromatographie sur Couche Mince			



Pensez à limiter votre empreinte carbone en réduisant la qualité des vidéos regardées

470

Last update: 2025/05/22 05:06

From:

https://chaudy.fr/ - StCh

Permanent link:

https://chaudy.fr/doku.php?id=tspe:ece

Last update: 2025/05/22 05:06



https://chaudy.fr/ Printed on 2025/10/27 02:32