

Term Spé PC Livres chapitre 1		Chimie Séquence 1 : Transformation Acide Base		Plan de travail
— Parcours obligatoire Parcours individualisé		Je travaille seul		
		Je travaille pour aider ou être aidé		
		Je travaille en équipe		
1. Découvrir	Je découvre de nouvelles notions ☐ AD : Il n'est pas frais on poisson ?		J'ai besoin de quelques rappels ☐ Ce que tu connais de la Première	
	Je mets en pratique ☐ AE1 : Peut-on s'y retrouver dans tous ses flacons ? ☐ AE2 : Au fait le pH c'est quoi ?		Je consulte les ressources ☐ Ce que tu as appris ☐ Je consulte mon cours	
2. S'exercer et remédier	Je fais des exercices ☐ parcours bleu (facile) : exercices ☐ parcours jaune (moyen) : exercices ☐ parcours rouge (difficile) : exercices ☐ Je résous un type BAC		Je fais des choix en fonction de mes réussites et difficultés ☐ Je me teste sur les QCM bilan ☐ Je fais des exercices résolus en appliquant les bons réflexes	
	Je structure mes connaissances ☐ Je réalise une trace écrite (une fiche de révision) ou une carte mentale avec les mots cl ☐ Je mémorise avec les flashcards		Je révise ☐ J'organise mes révisions ☐ Je refais les exercices sans la correction, je reprends mon cours, je reconsulte les ressources ☐ Je fais d'autres types bacs	
3. Structurer et réviser				
4. Se tester	Je vérifie que je maîtrise les objectifs de la séquence			
	Connaître les définitions d'acide et de base selon Brönsted Connaître la définition d'une espèce amphotère. Connaître la relation du pH et connaître son domaine de validité Écrire l'espèce conjuguée d'un acide ou une base et donner le couple acide/base. Écrire une demi-équation acidobasique. Écrire l'équation acidobasique entre un acide et une base. Savoir représenter les schémas de Lewis (et la semi-développée) d'un acide carboxylique, ion carboxylate, amine, ion ammonium. Savoir calculer le pH d'une solution ou la concentration d'ions oxonium en solution. <i>Préparer une solution par dissolution ou par dilution en choisissant le matériel adapté.</i> <i>Réaliser des mesures de pH en s'aidant d'une notice. (ECE)</i>			