

## PARTIE 2: DES ATOMES AUX IONS

DATE	CONTENU
	<p><b><u>COURS:</u></b></p> <p>6. Des atomes particuliers; les ions            7. Comment identifier certains ions?            8. La pile de Volta            9. Principe de la pile électrochimique            10. Interpréter la valeur du pH            11. Réaction chimique entre un acide et le fer            12. Conclusion</p>
	<p><b><u>ACTIVITÉS:</u></b></p> <p>Activité documentaire sur les ions en bouteilles            Activité expérimentale sur les solutions conductrices            Exercices 9p117, 10p117 et 13p117            Activité expérimentale sur l'identification des ions en solution            Exercice 18p118            Activité expérimentale sur les piles électrochimiques            Exercices 9p285 et 10p285            Activité documentaire sur les pluies acides            Exercices 2p128 et 6p128            Activité expérimentale sur le jus de chou rouge            Activité documentaire sur le pH à la piscine            Exercice 10p129            Activité expérimentale sur l'effet de la dilution sur la valeur du pH            Exercice 15p130            Kahoot!</p>
	<p><b>ÉVALUATION</b></p>
	<p><b><u>OUTILS ET MÉTHODES:</u></b></p> <p>Fiche sur la réalisation de fiches de révision</p>