



Chapitre S2

Confort dans la maison et l'entreprise 5.2

QU'EST-CE QU'UNE PLUIE ACIDE ?

CME5: PEUT-ON CONCILIER CONFORT ET DÉVELOPPEMENT DURABLE ?	
2. Qu'est-ce qu'une pluie acide ?	
Capacités	Connaissances
Mesurer le pH d'une solution.	Connaître la définition du pH d'une solution aqueuse : $\text{pH} = -\log [\text{H}_3\text{O}^+]$
Calculer le pH d'une solution aqueuse.	
Déterminer le caractère acido-basique d'une solution dont le pH est connu.	
Titrer une solution par un dosage acide/ base.	

Contenu du dossier :

- Activités (livre **chapitre 8**)
- TP Dosage acido-basique
- Essentiel du cours
- Exercices
- Correction exercices
- Evaluation **ES2**
- Correction évaluation



TBP S2

PROBLEMATIQUE

Pouvez-vous répondre aux problématiques ?

Le "coca-cola" aide –il à la digestion ?

.....

.....

.....

APPLICATIONS

Test de connaissances 6; 7; 8 p 117

Ex 17 p 118

Ex 18 p 118

Ex 19 p 118

Ex 24 p 120

Ex 25 p 120

Evaluation ES2 le