



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

# Ch 04 : Modélisation macroscopique de l'évolution d'un système

## Cinétique chimique

livre : ch 4 pg 71

### Notions :



- §1 Les facteurs cinétiques
- §2 La vitesse d'évolution d'un système
- §3 Loi de vitesse d'ordre 1

Thème	Lien	§1	§2	§3	Commentaire
Le cours à voir	<a href="#">Cinétique chimique</a>	✓	✓	✓	physiques à Stella
	<a href="#">Vitesse d'ordre 1</a>			✓	
	<a href="#">Réactions non totales, Qr, K, sens d'évolution</a>	✓	✓		Ravi Ambroise
	<a href="#">Toute la cinétique</a>	✓	✓	✓	Une série de plusieurs vidéos
TP à voir	<a href="#">Cinétique chimique</a>	✓	✓		Suivi temporel d'une transformation avec un capteur de pression (un peu compliqué)
	<a href="#">La catalyse</a>	✓			Les expériences de catalyse
	<a href="#">La catalyse</a>	✓			Les expériences de catalyse
Modélisation	<a href="#">Facteurs cinétiques</a>	✓			Influence de la température et de la concentration en réactif.
	<a href="#">Simulation du suivi cinétique</a>	✓			Simuler un TP par suivi spectrophotométrique

406

From:

<http://www.chaudy.fr/> - StCh

Permanent link:

<http://www.chaudy.fr/doku.php?id=tspe:ch04&rev=1733992522>

Last update: **2025/05/18 19:04**

