



C13 : Dissolution et solvatation

1^{ère} S

Connaissances	<i>ce que je dois réviser</i>
Connaître la définition de l'électronégativité	
Connaître les étapes d'une dissolution d'un solide ionique dans un solvant polaire	
Connaître le type de solvant nécessaire à la dissolution d'un type de soluté	
Savoir qu'une solution est électriquement neutre.	

Compétences	<i>ce que je dois réviser</i>
Savoir déterminer si une molécule ou une liaison est polaire	
Savoir écrire l'équation de la réaction associée à la dissolution dans l'eau d'un solide ionique.	
Prévoir la dissolution ou la non dissolution d'un soluté donné dans un solvant donné	
<i>Élaborer et réaliser un protocole de préparation d'une solution ionique de concentration donnée en ions.</i>	
Connaître, savoir retrouver et utiliser la relation entre la concentration en soluté apporté et la concentration réelles des ions en solution	



C13 : Dissolution et solvatation

1^{ère} S

Connaissances	<i>ce que je dois réviser</i>
Connaître la définition de l'électronégativité	
Connaître les étapes d'une dissolution d'un solide ionique dans un solvant polaire	
Connaître le type de solvant nécessaire à la dissolution d'un type de soluté	
Savoir qu'une solution est électriquement neutre.	

Compétences	<i>ce que je dois réviser</i>
Savoir déterminer si une molécule ou une liaison est polaire	
Savoir écrire l'équation de la réaction associée à la dissolution dans l'eau d'un solide ionique.	
Prévoir la dissolution ou la non dissolution d'un soluté donné dans un solvant donné	
<i>Élaborer et réaliser un protocole de préparation d'une solution ionique de concentration donnée en ions.</i>	
Connaître, savoir retrouver et utiliser la relation entre la concentration en soluté apporté et la concentration réelles des ions en solution	