

FICHE DE PREPARATION

DATES :	Professeurs :	Classe :	Heure :
08/01/2020	M Glénat	1Spé 2	13h30-17h30
09/01/2020	M Glénat	1Spé 3	8h 30 -12h 30
14/01/2020	M Morazzani	1Spé 1	8h 30 -12h 30

NIVEAU : 1 Spécialité

 **THEME :** TP C7 Solubilité d'une espèce chimique

MATÉRIEL PROFESSEUR :

- Burette + cyclohexane sous hotte (hotte « haute » pouvant contenir burette)
- Sulfate de cuivre II + coupelle
- Diode solide + coupelle
- 4 hottes
- 4 supports + ampoule à décanter
- Cyclohexane (dans les quatre hottes) + bécher
- Thiosulfate de sodium (en vaporisateur) pour neutraliser I2
- Bidon récupération solvant

MATÉRIEL ÉLÈVES : **9 groupes**

- Ordinateur allumé
- Peau de chat
- Éprouvette **plastique** 50 mL (pour expérience électrisation)
- Support tube à essais
- Deux tubes à essais + bouchons
- Spatule
- Capsule de pesée
- Bécher 100 mL

A PREPARER :

- Copier 1Spe-TPC7-DissolutionNaCl.swf
- Copier 1Spe-TPC7-Extraction.mp4

REMARQUES :

- Deux groupes utilisent une hotte pour faire les manipulations avec le cyclohexane.