

## SEMAINE 16

### ➤ Toute l'orga (SUP + SPE)

La colle comporte obligatoirement une petite rétrosynthèse

### ➤ Révisions SUP :

#### ➤ S-7 : précipitation

Savoirs et savoirs faire : cf. semaines précédentes

### Liste des questions de cours :

#### O-4 :

1. Mécanisme  $A_N + E$ , réactivité comparée des acides et dérivés d'acide
2. Synthèse des esters
3. Synthèse des amides
4. Hydrolyse des dérivés d'acide (les mécanismes d'hydrolyse des amides est nouvellement au programme)
5. Polyesters et polyamides
6. Réduction de la fonction  $C=O$  (carbonyl, ester... chimioselectivité)

#### S-7 : Précipitation

7. Comment augmenter la solubilité d'un sel ? (influence des ions communs, de la température, d'autres réactions : A/B, complexation), choisir des cas réels.