

# UE702 Chimie verte, catalyses et valorisations I



## En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

**Nature :** UE

## Liste des enseignements

|                                                     | Nature  | CM   | TD   | TP | Crédits   |
|-----------------------------------------------------|---------|------|------|----|-----------|
| Concept, indicateurs et méthodes de la chimie verte | EC      |      |      |    | 3 crédits |
| Concept de la chimie verte et indicateurs associés  | MATIERE | 3h   | 3h   | 2h |           |
| Sonochimie                                          | MATIERE | 3h   |      | 8h |           |
| Chimie des microndes                                | MATIERE | 4,5h | 4,5h | 2h |           |
| Produits naturels                                   | EC      |      |      |    | 3 crédits |
| Origine, diversité et spécificités                  | MATIERE | 7,5h | 9h   |    |           |
| Chimie des carbohydrates                            | MATIERE | 6h   | 3h   |    |           |
| Catalyses enzymatique, homogène et hétérogène 1     | EC      |      |      |    | 2 crédits |
| Introduction à la catalyse hétérogène               | MATIERE | 3h   | 1,5h |    |           |
| Introduction à la catalyse homogène                 | MATIERE | 4,5h | 3h   |    |           |
| Introduction à la catalyse enzymatique              | MATIERE | 6h   | 3h   |    |           |

## Infos pratiques

---

## Lieux

➤ Le Bourget-du-Lac (73)

---

## Campus

➤ Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac