

Master 2 Chimie

Molecular Chemistry and Metals For Health Sustainable Development

REFERENCE : 07AD580G

Contrat de Professionnalisation

PROGRAMME DE FORMATION

Année universitaire 2018-2019

PEDAGOGIE	SUPPORT ADMINISTRATIF (SEFCA)
<p>Scolarité Sciences et Tech / Tel : 03.80.39.58.16 scolarité.sctech@u-bourgogne.fr</p> <p>Responsable de formation Ewen BODIO / Tél : 03 80 39 60 76 ewen.bodio@u-bourgogne.fr</p>	<p>Assistante de formation Bérangère DUPUY / Tél : 03 80 39 37 71 berangere.dupuy@u-bourgogne.fr</p> <p>Ingénieur de formation Emmanuel SALEUR / Tél : 03 80 39 38 69 emmanuel.saleur@u-bourgogne.fr</p>
Advanced organic chemistry	50h
11.1 Heterochemistry	15h
11.2 Multistep synthesis	10h
11.3 Molecular Electrochemistry	15h
11.4 Macrocyclic chemistry	10h
Catalysis	50h
12.1 Catalysis in synthesis	20h
12.2 Catalysis	15h
12.3 Molecular modeling	15h
Materials	50h
13.1 Chemical and materials from renewable ressources	15h
13.2 Molecular materials and devices	15h
13.3 Organometallic clusters and polymers	20h
Molecular imaging	50h
14.1 Methods in molecular imaging	10h
14.2 Coordination and physical chemistry	15h
14.3 Bioconjugation chemistry and vectorisation	15h
14.4 Photochemistry	10h
Transversal courses	50h
15.1 Foreign language	20h
15.2 Innovation, communication	20h
15.3 Project management	10h
Projet tutoré et conférences	30h
Projet (73h) (dont 30h pour la méthodologie aide à la rédaction et 43h en autonomie)	30h
Conférences (20h)	
Examens	15h
Volume horaire total intégrant le projet tutoré (73h) les conférences (20h) et les examens (15h)	358h
Volume horaire total facturé (dont 30h de projet encadré et 15h d'examens)	295h
Soutenance (non facturée)	2h

Plus de détails sur le contenu pédagogique de la formation à l'adresse suivante :

[[Lien vers la Fiche Filière](#)]