

# S7 Master EMME

 **ECTS**  
30 crédits

 **Composante**  
UFR Sciences et  
techniques, site  
de Besançon

## Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>Acquire and analyse data on biodiv. and ecosys. functioning</b>	Unité d'enseignement				9 crédits
Basics of cartography/GIS for sampling design	Elément constitutif	4,5h		12h	
Concepts and tools for biodiversity monitoring	Elément constitutif	9,5h		12h	
Data management	Elément constitutif	3h			
Field/lab skills and basics of metrology	Elément constitutif			15h	
Introduction to R	Elément constitutif			10h	
Linear modeling with several covariates	Elément constitutif	4,5h		7h	
Multivariate statistics	Elément constitutif	6h		15h	
<b>Fundamental knowledge of ecology and conservation</b>	Unité d'enseignement				5 crédits
Conservation biology	Elément constitutif		14h	6h	
Population and community ecology	Elément constitutif	11h	13,5h	12h	
<b>Professionalisation</b>	Unité d'enseignement				6 crédits
Group project 1	Elément constitutif			30h	
Introduction to portfolio/skills approach	Elément constitutif	2h			
Introductory field session	Elément constitutif			30h	
Job prospect techniques	Elément constitutif	2h	8h		
<b>Project management in ecology and conservation</b>	Unité d'enseignement				10 crédits
1. Basic concepts and tools of project management	Elément constitutif	5h		10h	
Basics of scientific document writing	Elément	6h	6h		

1. Basics concepts and tools of project management non contractuelles.  
Dernière mise à jour le 20 décembre 2024

