

## Les activités doctorales complémentaires

### Doctorat en Sciences Economiques

Unité d'Enseignement (UE)	Nature de l'UE	Elément Constitutif de l'UE (ECUE)	Volume horaire	Nombre de Crédits
Sciences Economiques	Obligatoire	- Macroéconomie avancée	21	2
		- Microéconomie avancée	42	4
Méthodologie de la recherche	Obligatoire	- Méthodologie de recherche	42	4
	Obligatoire	- Rédaction d'un article scientifique	21	2
Outils quantitatifs de l'économie	Obligatoire	- Econométrie	42	4
		- Théorie des jeux	21	2
Thématiques en Economie	Obligatoire	- Modélisation mathématique des crises financières et bancaires	21	2
		- Enjeux économiques de l'internationalisation	42	4
Ouverture sur l'actualité	Optionnelle	- Finance publique	42	4
		- Economie de la Tunisie	21	2
Total			315	30