

Master 2 Economics Track Data, Analysis, Decision, and Economic Evaluation (DADEE) - Classic apprenticeship option

<b>Courses - Semester 3</b>	<b>ECTS</b>
BCC 1 : Etre capable d'utiliser les méthodes de la science des données à des fins diagnostiques et prédictives	
<b>Science des données pour l'économie / Data science for economics</b>	5
Visualisation de données pour l'analyse économique / Data visualisation for economic analysis	
Utilisation de la science des données : limites et défis / Practicing data science in the real world: Limitations and Challenges	
BCC 2 : Etre capable de déployer les outils quantitatifs et qualitatifs de l'évaluation	
<b>Méthodes quantitatives et qualitatives de l'évaluation / Quantitative and qualitative assessment methods</b>	4
Econométrie de l'évaluation d'impact / Econometrics of impact assessment	
Méthodes prospectives / Prospective methods	
BCC 3 : Etre capable de diagnostiquer pour agir en mobilisant des savoirs économiques théoriques et appliqués	
<b>Environnements de la décision économique / Decision-making environment</b>	8
Problèmes d'économie appliquée / Applied economics issues	
Transitions et politiques économiques / Transitions and economic policies	
Méthodes de la décision pour l'entreprise / Advanced business economics	
BCC 4 : Etre capable de transférer les savoirs à des fins d'analyse sectorielle	
<b>Analyse économique / Economic analysis</b>	8
Economie, finance et crises / Economics, finance and crisis	
Economie du développement / Development economics	
Economie de l'environnement / Environmental economics	
Economie de la santé / Health economics	
BCC 5 : Etre capable de concevoir, conduire et communiquer autour d'un projet en maîtrisant l'environnement professionnel	
<b>Préparation de l'insertion professionnelle / Preparing for professional integration</b>	1
Ateliers de professionnalisation / Professional Training	
Situer, se positionner, agir: objectifs et réalisations dans le cadre des missions de l'apprentissage / Situate, position, act: objectives and achievements in the context of apprenticeship missions	
<b>Méthodologie du projet / Project methodology</b>	4
Méthodes et techniques d'oral / Methods and techniques for speaking	
Management de projet / Project management	
<b>Courses - Semester 4</b>	<b>ECTS</b>
BCC 5 : Etre capable de concevoir, conduire et communiquer autour d'un projet en maîtrisant l'environnement professionnel	
<b>Stratégie et négociation avec les partenaires / Strategy and negociation with stakeholders</b>	8
Stratégie d'entreprise / Corporate strategy	
Collaboration avec les acteurs publics de l'économie / Working with public sector	
BCC 6 : Se professionnaliser	
<b>Communication en milieu professionnel / Communication in the workplace</b>	6
Communication professionnelle / Professional communication	
Communication scientifique / Scientific communication	
<b>Mémoire d'apprentissage/ Apprenticeship report</b>	16
Rapport / Report	
Soutenance / Defense	