

**LISTE DES MINEURES  
SEMESTRE IMPAIR (S1-S3)**

<i>Nature of Educational element</i>	<i>Title of Educational element</i>	<i>Language of course</i>	<i>ECTS (Credits)</i>	<i>CODE IP</i>
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Advanced microeconomics	English	3	IMEK107
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Basics - applied statistics / Statistiques appliquées	Français	3	IMEK104
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Basics -Excel + VBA	Français	3	IMEK101
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Basics - Introduction to R	English	3	IMEK103
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Basics - Python 1	Français	3	IMEK102
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Economic dynamics	English	3	IMEK109
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Intermediate - Econometrics 1/Econometrie 1	English	3	IMEK105

**SEMESTRE PAIR (S2-S4)**

<i>Nature of Educational element</i>	<i>Title of Educational element</i>	<i>Language of course</i>	<i>ECTS (Credits)</i>	<i>CODE IP</i>
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Academic presentation and writing	English	3	IMEK210
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Advanced macroeconomics	English	3	IMEK208
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Agent-based modelling	English	3	IMEK212
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Atelier "Recherche en management et organisation"	Français	3	IMEK209
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Basics - applied statistics / Statistiques appliquées	Français	3	IMEK204
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Basics - Excel + VBA	Français	3	IMEK201
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Basics - Introduction to R	English	3	IMEK203
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Basics - Matrix algebra for econometrics	English	3	IMEK215
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Entrepreneuriat deeptech & defis recherche à industrie	Français	3	IMEK111
Élément constitutif d'une UE - <i>Constituent element of TU</i>	Sociology of innovation / Sociologie de l'innovation	Français	3	IMEK211