



Filière: Sciences économiques
Spécialité: economie quantitative
Niveau:

Arrêté d'habilitation de l'offre de قرار رقم 1107 المؤرخ في N°

PV de délibération Semestre 3 - 2024/2025 (Session :Normale)

		F00D0001M			F00F0001M					F00M0001M				F00T0001M				
		Programmation Python	Moyenne UE	Crédit UE	Econométrie avancées	évaluation des politiques économiques	Modèles d'équilibre général	Moyenne UE	Crédit UE	Analyse du Big data	Economie du travail	Moyenne UE	Crédit UE	Analyse démographique	Moyenne UE	Crédit UE	Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
	2400406810	9.0	9.0	00	0.3	9.3	7.5	5.7	00	5.4	9.7	7.55	00	3.0	3.0	00	00	6.41
	181834001313	12.4	12.4	02	5.8	13.4	10.7	9.97	12	10.0	13.5	11.75	09	16.0	16.0	01	30	11.1
	24064011283	4.0	4.0	00	1.0	1.4	0.6	1.0	00	2.0	2.0	2.0	00	0.0	0.0	00	00	1.56
	2298362563	15.8	15.8	02	11.5	11.7	13.5	12.23	18	13.1	15.95	14.53	09	14.75	14.75	01	30	13.41
	181834001065	15.0	15.0	02	11.3	15.8	13.4	13.5	18	14.1	14.7	14.4	09	15.25	15.25	01	30	14.02
	191934005140	11.0	11.0	02	6.1	10.65	12.9	9.88	12	10.4	12.4	11.4	09	10.0	10.0	01	30	10.41
	2400406819	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
	202034001398	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.8	0.27	00	0.0	4.0	2.0	00	0.0	0.0	00	00	0.65
	171734009328	5.8	5.8	00	9.66	9.66	9.66	9.66	00	12.53	12.53	12.53	09	16.95	16.95	01	30	10.35
	202034006397	11.6	11.6	02	5.2	10.35	13.25	9.6	12	7.0	13.0	10.0	09	10.75	10.75	01	30	10.02
	202034006379	11.2	11.2	02	6.5	9.9	10.7	9.03	06	10.8	11.8	11.3	09	11.25	11.25	01	30	10.01
	202034007483	16.8	16.8	02	15.1	17.0	16.7	16.27	18	17.2	15.15	16.18	09	15.0	15.0	01	30	16.23
	181834059639	14.0	14.0	02	15.2	11.9	12.8	13.3	18	12.0	15.25	13.63	09	10.0	10.0	01	30	13.26
	2400456636	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0

14
Nom,Prénom et Signature des enseignants:

2-.....
8-.....

9

5

4-.....
10-.....

Le: 25-02-2025

6-.....
12-.....