Master Mention Mathématiques et Informatique

Université Paris 13

Master Mention Mathématiques

Université Paris-Est Créteil

Master Mention Mathématiques

Université Paris-Est Marne-la-Vallée

Spécialité Mathématiques et Enseignement

**Tableau récapitulatif des UE de M1
pour les trois universités
Paris 13, UPEC et Paris-Est Marne-la-Vallée**

CONTRAT 2009 2012

**COMPLÉMENT À LA DEMANDE D'HABILITATION DE DIPLOME DE MASTER
POUR LA SPÉCIALITÉ MATHÉMATIQUES ET ENSEIGNEMENT**

Ci-joint les tableaux récapitulatifs des UE de M1 des trois universités, avec leur ECTS.
Les UE sont réparties selon les critères suivants:

ED: enseignements disciplinaires du M1 d'accueil

CD: Compléments disciplinaires

Anglais

EHST: épistémologie et histoire des sciences et technologie

Stage: stage d'immersion en continu

TER: travail d'étude et de recherche

Option: option libre pouvant être choisie dans un autre master que le master d'accueil.

La répartition en ECTS sur l'année complète sur les trois sites est la suivante

Type	Paris 13	Paris 12	Paris-Est Marne-la-Vallée
ED	18	15	21
CD	22	21	22
Anglais	4	3	3
EHST	4	4	3
Stage	2	3	3
TER	6	8	8
Option	4	6	0

UNIVERSITÉ PARIS 13			
	Intitulé de l'UE	Type	Crédits ECTS
S1	Algèbre 1	ED	6
	Analyse hilbertienne et de Fourier	ED	4
	Modèles aléatoires	ED	4
	Anglais	Anglais	2
	Histoire des sciences 1	EHST	2
	Stage d'immersion en continu	Stage	2
	Compléments disciplinaires 1	CD	10
Total S1			30
S2	Option 1	ED	4
	Option 2	Option	4
	Anglais	Anglais	2
	Histoire des sciences 2	EHST	2
	TER	TER	6
	Epreuve sur dossier 1	CD	4
	Compléments disciplinaires 2	CD	8
Total S2			30
Total M1			60

UNIVERSITÉ PARIS-EST Creteil			
	Intitulé de l'UE	Type	Crédits ECTS
S1	Probabilités et applications	ED	6
	Outils numériques	ED	3
	Compléments disciplinaires 1	CD	8
	Histoire des sciences	EHST	4
	Option 1	Option	6
	Stage d'immersion en continu	Stage	3
	Total S1		
S2	Algèbre et applications	ED	6
	Compléments disciplinaires 2	CD	9
	Epreuve sur dossier 1	CD	4
	Anglais	Anglais	3
	TER	TER	8
Total S2			30
Total M1			60

UNIVERSITÉ PARIS-EST Marne-La-Vallée			
	Intitulé de l'UE	Type	Crédits ECTS
S1	Algèbre	ED	9
	Analyse fonctionnelle	ED	9
	Histoire des sciences	EHST	3
	Anglais	Anglais	3
	Outils Logiciels Algorithmique	ED	3
	Stage d'immersion en continu	Stage	3
Total S1			30
S2	Compléments disciplinaires 1	CD	9
	Compléments disciplinaires 2	CD	9
	TER	TER	8
	Epreuve sur dossier 1	CD	4
Total S2			30
Total M1			60