



M1 - Imagine



Admission

Modalités d'inscription

Les candidatures se font via les plateformes :

- * Nationaux et communauté européenne : "Mon Master"
depuis le site : <https://www.monmaster.gouv.fr/>
- * Hors UE : "Études en France" depuis :
[https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/
public/authentication/login.html](https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentication/login.html)



Programme

M1S7 - Imagine

Anglais S1	2 crédits
POA/SMA	4 crédits
Probabilités, statistiques	2 crédits
Modélisation et géométrie discrète	4 crédits
Programmation 3D	4 crédits
CHOIX 1	4 crédits
Ingénierie logicielle	4 crédits
Fondements cryptographiques pour la sécurité	4 crédits
Logique, calculabilité et complexité	4 crédits
Fondements de l'IA symbolique	4 crédits
Algèbre, géométrie, transformation, calcul numérique	2 crédits
Programmation efficace d'algorithmes	4 crédits
Traitement du signal	4 crédits

M1S8 - Imagine

Machine learning 1 (méthodes classiques)	4 crédits
Moteur de jeux	4 crédits
T.E.R	4 crédits
Anglais S2	2 crédits
Codage et compression multimédia	4 crédits
Développement et programmation pour supports mobiles	4 crédits
Analyse et traitement des images	4 crédits
Algorithmes d'exploration et de mouvement	4 crédits