



# L1- Mathématique et ses applications- OuiSi



Structure de  
formation  
Faculté des  
Sciences



# Programme

S1 OUI SI Mathématiques

---


**Profil Maths Mineure info**

L1 Profil Mineure Info choix 1	30 crédits
Algèbre I systèmes linéaires	5 crédits
Algorithmique 1	5 crédits
Raisonnement et Théorie des Ensembles	2 crédits
Remédiation en mathématiques	3 crédits
Programmation fonctionnelle	5 crédits
Anglais S1	1 crédits
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	4 crédits
Analyse I fonctions d'une variable et suites	5 crédits

L1 Profil Mineure Info choix 2	30 crédits
Algèbre I systèmes linéaires	5 crédits
Calculus CUPGE & maths	3 crédits
Algorithmique 1	5 crédits
Raisonnement et Théorie des Ensembles	2 crédits
Programmation fonctionnelle	5 crédits
Anglais S1	1 crédits
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	4 crédits
Analyse I fonctions d'une variable et suites	5 crédits

**Profil Maths mineure Physique**

L1 Mineure Phy choix 1	30 crédits	54h
Physique Générale	6 crédits	
Algèbre I systèmes linéaires	5 crédits	
Electronique 1	4 crédits	
Raisonnement et Théorie des Ensembles	2 crédits	
Remédiation en mathématiques	3 crédits	
Anglais S1	1 crédits	
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	4 crédits	
Analyse I fonctions d'une variable et suites	5 crédits	

Liste Mineure Phy choix 2	30 crédits	54h
Physique Générale	6 crédits	
Algèbre I systèmes linéaires	5 crédits	
Electronique 1	4 crédits	

Calculus CUPGE & maths	3 crédits
Raisonnement et Théorie des Ensembles	2 crédits
Anglais S1	1 crédits
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	4 crédits
Analyse I fonctions d'une variable et suites	5 crédits

**S2 OUI SI Mathématiques**
**Profil Mineure info**

Algorithmique 2	5 crédits
Programmation C	5 crédits
Arithmétique et dénombrement	6 crédits
Algèbre II, espaces vectoriels et applications linéaires	6 crédits
Anglais S2	2 crédits
Analyse II Suites, séries, développements limités	6 crédits

**Profil Mineure Info - OuiSi**

Algorithmique 2	5 crédits
Programmation C	5 crédits
Arithmétique et dénombrement	6 crédits
Remédiation en informatique	
Remédiation PCSI en Maths	
Anglais S2	2 crédits

**Profil Mineure Physique - OuiSi**

Remédiation PCSI en Physique		
Arithmétique et dénombrement	6 crédits	
Thermodynamique 1	5 crédits	54h
Cinématique et statique du solide	5 crédits	45h
Remédiation PCSI en Maths		
Anglais S2	2 crédits	

**Profil Mineure Physique**

Arithmétique et dénombrement	6 crédits	
Thermodynamique 1	5 crédits	54h
Algèbre II, espaces vectoriels et applications linéaires	6 crédits	
Cinématique et statique du solide	5 crédits	45h
Anglais S2	2 crédits	
Analyse II Suites, séries, développements limités	6 crédits	