

<b>Intitulé de l'AA:</b>	Mathématiques appliquées à la construction
<b>Référence de l'UE :</b>	Mise à niveau en mathématiques (Co)
<b>Section :</b>	Master en Sciences de l'Ingénieur industriel / Finalité GEOMETRE année de passerelle / Cycle 2 Bloc complémentaire

Titulaire(s)	Langue d'enseignement	Période de l'enseignement
BOMBECK Arnaud	Français	Quadrimestre 2

théorie	Exercices / Laboratoires	Travaux	Séminaires	AIP	Remédiation	Total
15h	15h	0h	0h	0h	0h	30h

#### Acquis d'apprentissage de l'AA:

Au terme de ces cours, l'étudiant aura acquis les bases mathématiques nécessaires à l'entame d'études d'ingénieur industriel, à savoir

En algèbre (Espace vectoriel, matrices,.....)

En analyse (Intégrales multiples)

En géométrie (Droites, plans, quadriques,.....)

#### Contenu de l'AA:

Le cours contient plusieurs chapitres sur

- l'algèbre
- l'analyse
- la géométrie

#### Méthode(s) d'enseignement

- Cours magistral

#### Supports principaux

**Types de supports**

- Syllabus

**Références**

#### Autres références conseillée(s)

#### Évaluations et pondérations

Type	Évaluation	Pondération	
UE	Note globale à l'UE	voir fiche UE	

Année académique : **2017 - 2018**

Auteur : **Arnaud BOMBECK**