

Intitulé de l'AA:	Stabilité des constructions
Référence de l'UE :	[HT-M1-GEOMET-003-M] Calculs de structures
Section :	Master en Sciences de l'Ingénieur industriel / Finalité GEOMETRE / Cycle 2 Bloc 1

Code	Titulaire(s)	Langue d'enseignement	Période de l'enseignement
T-MCON-108	BIENFAIT Eric QUITTELIER Bernard	Français	Quadrimestre 1

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

Acquis d'apprentissage de l'AA:

- Déterminer l'influence d'une charge mobile sur une structure hyperstatique.
- Etudier des structures au-delà de leur comportement élastique

Contenu de l'AA:

Cours:

- Lignes d'influences hyperstatiques
- La méthode élastoplastique

Méthode(s) d'enseignement

- Cours magistral
- Autres : Exercices dirigés

Supports principaux

Types de supports • Syllabus

Références

Autres références conseillée(s)

Évaluations et pondérations

Type	Évaluation	Pondération	
AA	Examen oral	50 %	
AA	Examen écrit	50 %	

Année académique : **2016 - 2017**
Auteur : **Bernard QUITTELIER**