

## Planning du cours Conception de Mécanismes I

Edition 2025

Sem	Date	Matière	Cours	Exos
<b>Danick Briand</b>				
1	09.09	1. Intro des <b>3 enseignants</b> 2. Rappel bases statique et diagramme des forces	x	
1	11.09	Contraintes 1D	x	Série 1
2	16.09	Contraintes	x	Série 1
2	18.09	Contraintes	x	Série 2
3	23.09	Déformation	x	Série 2
3	25.09	Déformation	x	Série 3
4	30.09	Transformation	x	Série 3
4	02.10	Transformation	x	Série 4
5	07.10	Torsion	x	Série 4
5	09.10	Torsion	x	Série 5
<b>Dimitrios Karampinos</b>				
6	14.10	Forces internes, contrainte normale en flexion	x	
6	16.10	Composite axe neutre	x	Série 6
7	28.10	Cisaillement et poutre flèche	x	Série 6
7	30.10	Quiz + Session questions & réponses D. Briand		Série 1-5
8	04.11	Examen mi-semestre D. Briand		
8	06.11	Poutre flèche suite	x	Série 7
9	11.11	Guidage flexible	x	Série 7
9	13.11	Systèmes indéterminés et thermiques	x	Série 8
10	18.11	Systèmes indéterminés et Flambage	x	Séries 8-9
10	20.11	Flambage	x	Série 9
<b>Simon Henein</b>				
11	25.11	Ressorts	x	Série 10
11	27.11	Guidages flexibles	x	Série 11
12	02.12	Guidages flexibles	x	Série 11
12	04.12	Guidages flexibles	x	Série 11
13	09.12	Transmissions	x	Série 12
13	11.12	Transmissions	x	Série 12
14	16.12	Engrenages	x	Série 13
14	18.12	Accouplements	x	Série 14