

Id Apogée	Libelle	BLOCS	NEL	PEL	NbH CM	NbH TD	NbH TP	Min choix	Max choix	Code CNU	Responsable(s)	ECTS	Session 1	Coeff	Durée	Session 2	Coeff	Durée
167S09	Semestre 7		SEM	S7								30						
167UD35	Physics of waves I	2	UE	S7	32	12				60	Vincent Tournat	8						
			EPR										Projet 1 Ecrit et/ou Multimédia + Soutenance E1	1		Oral 02	1	30 min
			EPR										Projet 2 Ecrit et/ou Multimédia+ Soutenance E2	1				
167UD36	Methods for waves I*	3	UE	S7	32	12				60	Olivier Dazel	8						
			EPR										Examen Oral O1	1	15 min	Oral 03	1	30 min
			EPR										Examen Oral O2	1	15 min			
			EPR										Examen Oral O3	1	15 min			
167UD37	Physical Acoustics I**	2	UE	S7	20	12				60	Guillaume Penelet	8						
			EPR										Projet Ecrit et/ou Multimédia + Soutenance E1	1		Oral 02	1	30 min
167UD38	Introduction to research I	2	UE	S7		16				60	Samuel Raetz	6						
			EPR										Projet Ecrit et/ou Multimédia + Soutenance	1		Report note session 1		

