

# FICM - SEMESTRE S7

		COURS (sauf langues)				cours actuelle ment		support s existent		le cours peut	quelles sont les conditions à mettre en œuvre pour le
	code	Intitulé	E C TS	nb heures	responsables du cours	an glais	fran çais	an glais	fra nçais	en anglais	proposer en langue anglaise?
Parcours IM	GIM AS7 AA	Activités autour département	1	60	Denis VILLEMONAIS		X		X	X	Avoir une "masse critique" pour faire le cours en anglais
	GIM AS7 AB	Probabilités	4	42	Denis VILLEMONAIS		X		X	X	Avoir une "masse critique" pour faire le cours en anglais
	GIM AS7 AC	Équations aux dérivées partielles	4	42	Antoine HENROT		X		X	X	Avoir une "masse critique" pour faire le cours en anglais
Parcours ISDP	GIM AS7 AD	Activités autour du département	1	60	Wahiba RAMDANE-KHETTAF		X		X	X	
	GIM AS7 AE	Algorithmique pour le génie industriel	2	21	Henri AMET		X		X	X	
	GIM AS7 AF	Introduction au génie industriel	2	21	Wahiba RAMDANE-KHETTAF		X		X	X	
	GIM AS7 AG	Système d'information et bases de données	2	21	Wahiba RAMDANE-KHETTAF		X		X	X	
	GIM AS7 AH	Optimisation discrète	2	21	Bernadetta ADDIS	X	X	X	X		
Parcours GEO	GEO S7AA	Activités autour du département	1	2 sem.	Olivier DECK		X		X		
	GEO S7AB	Camps de terrain et projet Corbières	3	90	Yann GUNZBURGER		X		X		
	GEO S7AC	Bases de Géologie pour l'ingénieur	2	21	Judith SAUSSE		X	X		X	
	GEO S7AD	Rhéologie des Géomatériaux	2	21	Yann GUNZBURGER		X		X		
	GEO S7AE	Massifs rocheux	2	21	Judith SAUSSE		X	X	X	X	
	GEO S7AF	Sols et Formations superficielles	2	21	Yann GUNZBURGER		X		X		
Parcours E&F	E&F S7AA	Activités autour du département	1	60	Emmanuel PLAUT		X		X		
	E&F S7AB	Mécanique des fluides	4	42	Emmanuel PLAUT		X		X	X	On pourrait aller vers l'anglais en faisant déjà traduire les supports de cours du français à l'anglais, par un traducteur scientifique spécialisé travaillant en LaTeX.
	E&F S7AC	Transferts thermiques	4	42	Yves JANNOT		X		X		On pourrait déjà faire traduire les supports de cours de français en anglais, par un traducteur scientifique spécialisé.
	E&F S7AD	Méthodes numériques mécanique énergétique	2	21	Mathieu JENNY		X		X		On pourrait déjà faire traduire les supports de cours de français en anglais, par un traducteur scientifique spécialisé.
Parcours I2E	PEE S7AA	Activités autour du département	1	60	Hervé COMBEAU		X		X		
	PEE S7AB	Phénomènes de transport	2	21	Jean-Pierre BELLOT		X		X		
	PEE S7AC	Dynamique des fluides	2	21	Hervé COMBEAU		X		X		
	PEE S7AD	Simulation des phénomènes de transport	2	21	Jean-Pierre BELLOT, Fabrice PATISSON		X		X		
	PEE S7AE	Turbulence	2	21	Hervé COMBEAU		X		X		
Parcours I&S	ISS7 AA	Activités autour du département	1	60	Bart LAMIROY		X		X	X	
	ISS7 AB	Software Engineering	2	21	Pierre-Etienne MOREAU		X		X	X	
	ISS7 AC	Operating System	2	21	Bart LAMIROY		X		X	X	

	ISS7 AD	Model Driven Architecture and UML	2	21	Guillaume BONFANTE		X		X	X	
	ISS7 AE	Networks	2	21	Laurent CIARLETTA		X		X	X	
Parcours MAT	MAT S7AA	Activités autour du département	1	60	Abdesselam DAHOUN		X		X		
	MAT S7AB	Tenue en service des matériaux	2	21	Mohammed NOUARI		X		X		
	MAT S7AC	Arrangements atomiques et moléculaires	2	21	Elisabeth BAUER-GROSSE		X		X		
	MAT S7AD	Propriétés électriques et thermiques des mat.	2	21	Bertrand LENOIR		X		X		
	MAT S7AE	Du diagramme de phases aux microstructures	2	21	Jean-François PIERSON		X		X		
TCS	TCS AA	Recherche Opérationnelle	4	30	Bernadetta ADDIS	X	X	X	X		
ÉLECTIFS	CES 7AA	Mise en forme	4	36	Sébastien ALLAIN		X		X		
	CES 7AB	Modélisation et Simulation des systèmes réels	4	36	Hervé COMBEAU		X		X		
	CES 7AC	Optimisation	4	36	Yannick Privat		X		X	X	Avoir une "masse critique" pour faire le cours en anglais
	CES 7AD	Techniques et solutions informatiques	4	36	Alain TISSERANT		X		X		
	CES 7AE	Ecologie industrielle	4	36	Philippe SESSIECQ		X		X		
	CES 7AF	Biologie moléculaire et applications	4	36	Cathy HIRSINGER (CPP)		X		X		
	CES 7AG	Pépites algorithmiques	4	36	Bart LAMIROY		X		X	X	
	CES 7AI	Mécanique des fluides pour l'ingénieur	4	36	Jean-Sébastien Kroll-Rabotin		X		X		
	CES 7AJ	Introduction à C et C++	4	36	Pierre-Etienne MOREAU		X		X	X	
	CES 7AK	Modèles et simulations d'instruments de musique	4	36	Guillaume BONFANTE		X		X		
	CES 7AL	Supraconducteurs	4	36	Christophe CANDOLFI		X		X		
	CES 7AH	Traitement statistique des données	4	36	Olivier DECK		X		X		
	CES 7AM	Remédiation Mathématiques AST	4	36	Jérôme CASSE		X		X	X	si les étudiants le souhaitent
FIL. MAG.	FMS 7AA	Marketing	3	21	Rossella SORIO (ICN)		X		X	X	
	FMS 7AB	Management, une nécessité	3	21	Marie-Reine BOUDAREL		X		X	X	
	FMS 7AC	Finance d'entreprise	3	21	Nicolas HUCK (ICN)		X		X	X	
	FMS 7AD	Stratégie d'entreprise	3	21	Stéphane LHUILLERY (ICN)		X	X		X	
	FMS 7AE	Économie Publique	3	21	Samuel FERREY		X		X	X	
HUMANITES	HUM AS7 AA	Cinéma et post-modernité	2	24	Laurent JULLIER		X		X		
	HUM AS7 AB	Qu'est-ce que la science ?	2	24	Léna SOLER		X		X		
	HUM AS7 AC	Introduction aux sciences politiques	2	24	Didier PIERRARD		X		X		
	HUM AS7 AD	Médias	2	24	Loic BALLARINI		X		X		