Licence Sciences pour l'ingénieur — **Responsable Abed Soubra**

L3 SPI: Electron, Ener élec, Automat-EEA — **Responsable Yannick Aoustin**

				MCC initiales												MCC modifiées pour crise sanitaire											
				Régime ordinaire						DA						Régime ordinaire						DA					
				Contrôle continu			Examen			Contrôle continu			Examen			Contrôle continu			Examen			Contrôle continu			Examen		
Code UE	**Intitulé d'UE**	**ECTS**	**Coefficient**	**Ecrit**	**Pratique**	**Oral**	**Ecrit**	**Pratique**	**Oral**	**Ecrit**	**Pratique**	**Oral**	**Ecrit**	**Pratique**	**Oral**	**Ecrit**	**Pratique**	**Oral**	**Ecrit**	**Pratique**	**Oral**	**Ecrit**	**Pratique**	**Oral**	**Ecrit**	**Pratique**	**Oral**
Semestre 1																											
X31A070	Anglais pour la communication scientifique (SPI/E)	3.0	6.0	0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	3.0	0	0												
X31EE10	Électromagnétisme 1	3.0	3.0	0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	3.0	0	0												
X31EE20	Automatique module 1	3.0	3.0	0	0.9	0	2.1	0	0	0	0.9	0	2.1	0	0												
X31EE30	L3 EEEA Outils Mathématiques : Analyse Fourier	2.0	2.0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	2.0	0	0												
X31EE40	Capteurs, instrument et projets	7.0	0																								
X31EE41	L3 Capteurs et chaînes d'acquisition / Labview	0	3.5	0	1.75	0	1.75	0	0	0	1.75	0	1.75	0	0												
X31EE42	L3 EEEA applications capteurs	0	3.5	0	1.75	0	1.75	0	0	0	1.75	0	1.75	0	0												
X31EE50	Electronique 2	6.0	6.0	0	2.4	0	3.6	0	0	0	2.4	0	3.6	0	0												
X31EE60	Informatique industrielle	2.0	2.0	0	1.0	0	1.0	0	0	0	1.0	0	1.0	0	0												
X31EE70	Logique programmable	2.0	2.0	0	2.0	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0												
X31T070	Ouverture Professionnelle - EEA	2.0	2.0	0.8	0	1.2	0	0	0	0.8	0	1.2	0	0	0												
Semestre 2																											
X32A070	Anglais Professionnel SPI Elec	2.0	2.0	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	2.0												
X32EE10	Automatique module 2	3.0	3.0	0	0.9	0	2.1	0	0	0	0.9	0	2.1	0	0												
X32EE20	Électromagnétisme 2	3.0	3.0	0	0.9	0	2.1	0	0	0	0	0	3.0	0	0												
X32EE30	Energie électrique	5.0	5.0	0	1.5	0	3.5	0	0	0	0	0	5.0	0	0												
X32EE40	Informatique	3.0	3.0	0	0	0	1.5	0	0	0	1.5	0	1.5	0	0												
X32EE50	Théorie et Traitement du Signal	5.0	5.0	0	1.5	0	3.5	0	0	0	1.5	0	3.5	0	0		1.5				3.5		1.5				3.5
X32EE60	Electronique analogique avancée	6.0	6.0	0	1.2	0	4.8	0	0	0	1.2	0	4.8	0	0												
X32T070	Stage	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	0	0	0	1.0	1.0	1.0	0	0	0												