PLANIFICATION DES COURS BACCALAURÉAT EN GÉNIE ÉLECTRIQUE

COURS AcI		H19	E19	A19	H20	E20
ELE104	Principes fondamentaux des circuits électriques			J		
ELE105	Circuits électriques	JS	JS	J	JS	JS
AcEI,Ti, Te ELE116	Environnement de développement de logiciels	S		J		
ELE140	Conception des systèmes numériques	J	J	JS	J	J
ELE200	Circuits électroniques	J	J	JS	J	J
ELE275	Asservissements linéaires	JS	JS	J	JS	J
AcEI ELE312	Électromagnétisme	JS	JS	JS	JS	JS
ELE344	Conception et architecture de processeurs (Ancien ELE 343 à partir H19)	JS	JS	JS	JS	JS
OTi,OCi,OTe ELE355	Électronique de puissance I	S	J	J	S	J
ELE400	Méthode de design en génie électrique	JS	S	J	JS	S
AcE ELE413	Ondes électromagnétiques (Ancien ELE 412 à partir H19)	J	S	JS	JS	JS
ELE431	Analyse et conception de circuits analogiques (Ancien ELE 430 à partir H19)	JS	J	J	JS	J
OIn ELE440	Algorithmes			J		
ELE452	Principes des systèmes de l'aéronautique		S			S
OTi,OCi,OTe ELE462	Principes des systèmes de communication	J	JS	J	J	JS
ELE474	Commande numérique (Ancien ELE 472 à partir H19)	J	S	JS	J	S
OTi,Ci,In,OTe ELE543	Principes des systèmes embarqués (Ancien ELE 542 à partir H19)	J	S	S	J	J
oci ELE550	Machines électriques	J		S	J	
ELE641	Systèmes embarqués et normes en aérospatiale			S		
Ti,In,OTe ELE649	Protocoles et réseaux locaux			S		
Ci ELE652	Électricité industrielle		J			S
ci ELE653	Transport de l'énergie	J	S			S
ci ELE654	Électronique de puissance II	J			J	
Ci ELE656	Asservissement des machines électriques	J			J	
Ti,OTe ELE664	Communication numérique			J		
Ti,Ci,In ELE666	Traitement numérique des signaux			J		
Ti, Te ELE667	Hyperfréquences I			J		
Ci ELE672	Systèmes non linéaires	S			J	
ci ELE673	Instrumentation industrielle	S			S	
ELE674	Systèmes embarqués avancés			J		
Ti,In ELE682	Conception de systèmes numériques à haute vitesse (Ancien ELE 680 à partir H19)	S			J	
ELE704	Systèmes de commande de vol Fly-by-wire					
Ti,In ELE732	Traitement parallèle par systèmes ordinés	J			J	
In ELE735	Analyse numérique		S	J		S
<u> </u>	1	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	