

Physique-Chimie (PC) → Physique → Ingénierie des Systèmes Electrique (ISE)

	TROISIÈME ANNÉE	S6	Informatique Industrielle	Réseaux et machines électriques	Mesure physique et instrumentation	Commande numérique	Systèmes d'acquisition	Module transversal	Module transversal	
		S5	Traitement de signal	Automatique linéaire	Méthodes numériques appliquées à la physique	Électronique de puissance	Électronique Industrielle	Langues	Module transversal	
ORIENTATION / RÉORIENTATION										
TRONC COMMUN: PHYSIQUE-CHIMIE (PC) → PHYSIQUE	DEUXIÈME ANNÉE (PHYSIQUE)	S4	Electronique analogique	Optique ondulatoire	Mécanique quantique	Electronique numérique	Cristallographie géométrique	Analyse numérique- Algorithmique & program, Python	Langues	
		S3	Mécanique du solide	Circuits électriques	Electromagnétisme	Chimie organique générale	Thermodynamique 2	Mathématiques pour la physique	Langues	
	ORIENTATION / RÉORIENTATION									
	PREMIÈRE ANNÉE (PC)	S2	Electricité	Optique géométrique	Chimie en solution	Liaisons chimiques	Analyse 2	Algèbre 2	Digital skills & intelligence artificielle	
		S1	Mécanique du point	Thermodynamique	Thermochimie /Liaisons chimiques	Atomistique	Analyse 1	Algèbre 1	Méthodologie de travail universitaire	
Orientation										