

I.U.P. Génie Industriel - DEUXIÈME ANNÉE (LICENCE) GÉNIE ÉLECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

ORGANISATION ET CONTENU DES ÉTUDES

DESCRIPTIF DES ENSEIGNEMENTS

Descriptif des modules, avec des coefficients globaux
(cf. Validation).

Module	CM	TD	TP	Spéc. GEII	Coef	Crédits ECTS*
Techniques mathématiques (60 h)	30 h	30 h	--	oui	2	5
Outils informatiques (100 h)	40 h	20 h	40 h	oui	3	8
Électron. analog. et logique (76 h)	30 h	26 h	20 h	oui	2,5	6
Propagation, ondes, lignes (62 h)	30 h	20 h	12 h	oui	2	4,5
Automatismes et asserviss. (76 h)	30 h	26 h	20 h	oui	2,5	6
Electrotech. et élect. de puissance (76 h)	30 h	26 h	20 h	oui	2,5	6
Conception de circuits 1 – CAO (40 h)	--	--	40 h	oui	1,5	3
Conception de circuits 2 – VHDL (56 h)	20 h	20 h	16 h	oui	2	4,5
Projet électronique (60 h)	--	60 h	--	oui	1,5	4,5
Anglais et langue vivante 2 (70 h)	--	70 h	--	oui	2	5
Droit du travail (50 h)	25 h	25 h	--	oui	1,5	4
Économie des entreprises (60 h)	30 h	30 h	--	oui	1,5	4,5
Total				786 h		60

* cumul de 60 points ECTS par année

Une deuxième langue vivante est vivement recommandée sur la moitié de l'horaire affecté (Allemand, Espagnol et Italien proposés); dans ce cas, le coefficient global est partagé entre les deux langues.