

## Programme BUT-3 GEII Parcours ESE-FA

	Heures Etudiant
<b>SEMESTRE 5 BUT GEII Parcours ESE</b>	<b>414</b>
Anglais	22
Culture et Communication	22
Vie de l'Entreprise	12
Outils Mathématiques et Logiciels	22
Projet Personnel et Professionnel	10
Maintenance	9
Base de données	14
CEM	8
Elec spé - Instrumentation Hyperfréquences	40
Elec spé - Technologie des composants	14
Elec spé - Intégration système	30
Elec spé - VHDL	30
Sys emb - Informatique Embarquée avancée	25
Sys emb - Informatique Spécialisée ESE	24
Mettre en œuvre un système embarqué	80
Mettre en œuvre un système embarqué - PRJ	47
Portfolio	5

	Heures Etudiant
<b>SEMESTRE 6 BUT GEII Parcours ESE (Coloration Systèmes embarqués)</b>	<b>112</b>
Projet Personnel et Professionnel	4
Elec spé - OS Temps Réel	24
Elec spé - VHDL	18
Mettre en œuvre un système embarqué / une instrum HF	23
Mettre en œuvre un système embarqué / une instrum HF - PRJ	40
Portfolio	3

	Heures Etudiant
<b>SEMESTRE 6 BUT GEII Parcours ESE (Coloration Hyperfréquence)</b>	<b>112</b>
Projet Personnel et Professionnel	4
Elec spé - Instrumentation Hyperfréquences	28
Elec spé - Moyens spécifiques de test Hyperfréquences	14
Mettre en œuvre un système embarqué / une instrum HF	23
Mettre en œuvre un système embarqué / une instrum HF - PRJ	40
Portfolio	3