



# BLOC B disciplinaire : Un professeur polyvalent, praticien réflexif, efficace dans la transmission des savoirs fondamentaux et la construction des apprentissages

 Composante  
Institut National  
Supérieur du  
Professorat et  
de l'Education

## Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE 2 : Le praticien pilote de son enseignement	UE						16 crédits
ENSEIGNER LES SAVOIRS & PLANIFIER ET SEQUENCER	Compétence						16 crédits
UE2-Ec1 : Maîtriser les savoirs à enseigner	Elément constitutif						
Ec1a : Consolider les savoirs en génie mécanique et RDM	Matière		16h	16,5h			
Ec1b : Consolider les savoirs et génie électrique, électronique, analogique et numérique	Matière		16h	16,5h			
Ec1c : Compléments disciplinaires de spécialités SII (mécanique et ingénierie des constructions, électrique, électronique, informatique des objets techniques)	Matière			10h			
Ec1d : Ateliers pédagogiques et didactiques 1 : projets SII (langage algorithmique)	Matière			15h			
Ec1c : Génie industriel	Matière		10h	10h			
UE2-Ec2 : Enseigner dans le secondaire	Elément constitutif						
Ec2a : Construire les apprentissages disciplinaires SII au collège et au lycée intégrant le développement durable	Matière			71h			
Ec2b : Savoirs didactiques pour les Sciences de l'ingénieur	Matière		10h	14h			
Ec2c : Ateliers pédagogiques et didactiques 2 : langage algorithmique	Matière			15h			
Ec2c : Ateliers pédagogiques et didactiques 2	Matière			7h			