

## UE4 à choix

ECTS 6 crédits Composante Sciences Fondamentales et Appliquées



## Liste des enseignements

Courbes et équations différentielles - Partie 1         EC         10h         15h         6 crédits           Courbes et équations différentielles - Partie 2         EC         10h         15h         5 crédits           UE Préparation MEEF 1er degré S6         UE         10h         32h         6 crédits           Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         10h         10h         10h           Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français         EC         10h         10h         10h           Partie disciplinaire (Prépro MEEF PE S6)         EC         10h		Nature	СМ	TD	TP	Crédits
Courbes et équations différentielles - Partie 2         EC         10h         15h           UE Préparation MEEF 1er degré S6         UE         10h         32h         6 crédits           Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         10h         10h         10h           Portie disciplinaire (Prépro MEEF PE S6)         EC         10h         32h         10h           Partie disciplinaire (Prépro MEEF PE S6)         EC         10h         10h         10h           Mathématiques (Prépro MEEF PE S6)         EC         10h         10h         10h         10h           3ème discipline (Prépro MEEF PE S6)         EC         12h         10h	Courbes et équations différentielles	UE	20h	30h		6 crédits
UE Préparation MEEF 1et degré S6         UE         10h         32h         6 crédits           Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         10h	Courbes et équations différentielles - Partie 1	EC	10h	15h		
Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6)	Courbes et équations différentielles - Partie 2	EC	10h	15h		
Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français         EC         32h         - 32h	UE Préparation MEEF 1er degré S6	UE	10h	32h		6 crédits
Partie disciplinaire (Prépro MEEF PE S6)         EC         32h           Français (Prépro MEEF PE S6)         EC         10h           Mathématiques (Prépro MEEF PE S6)         EC         10h           3ème discipline (Prépro MEEF PE S6)         EC         12h           Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         12h           Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         12h           Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         10h         22h         6 crédits           Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         10h         22h         6 crédits           Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français         EC         10h         22h         6 crédits           Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6)         EC         10h         22h         6 crédits           Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français         EC         10h         22h         6 crédits           Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6)         EC         10h         15h         16h         16h         16h         16h         16h         16h         1	Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6)	EC	10h			
Français (Prépro MEEF PE S6)         EC         10h         10h         38me discipline (Prépro MEEF PE S6)         EC         10h         38me discipline (Prépro MEEF PE S6)         EC         12h         12h </td <td>Droits et missions de l'enseignant &amp; système éducatif français</td> <td>EC</td> <td>10h</td> <td></td> <td></td> <td></td>	Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français	EC	10h			
Mathématiques (Prépro MEEF PE S6)         EC         10h           3ème discipline (Prépro MEEF PE S6)         EC         12h           Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         12h           Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         5           Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         20h         22h         6 crédits           UE Préparation MEEF 2nd degré S6         UE         20h         22h         6 crédits           Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         10h         10h         10h           Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français         EC         10h         22h         6 crédits           Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6)         EC         10h         15h         15h           Courbes et équations différentielles - Partie 1         EC         10h         15h         15h           Didactique mathématiques 4         EC         7h         7h         15k           Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)         EC         7h         5         16 crédits           LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais         EC         16,5h         7,5h         16,5h         7,5h         16,5h         16,5h <td>Partie disciplinaire (Prépro MEEF PE S6)</td> <td>EC</td> <td></td> <td>32h</td> <td></td> <td></td>	Partie disciplinaire (Prépro MEEF PE S6)	EC		32h		
3ème discipline (Prépro MEEF PE Sô)EC12h12hStage (Prépro MEEF PE & PLC S6)ECEC12hPréparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)EC5Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)EC20h22h6 créditsUE Préparation MEEF 2nd degré S6UE20h22h6 créditsEnseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6)EC10h10hDroits et missions de l'enseignant & système éducatif françaisEC10h22hPartie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6)EC10h15hCourbes et équations différentielles - Partie 1EC10h15hDidactique mathématiques 4EC7h7hStage (Prépro MEEF PE & PLC S6)EC7hPréparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)EC7hStage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)EC56 créditsLV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglaisUE16,5h7,5hLV2 au choixEC24h16,5h7,5hLV2 au choixEC16,5h7,5h16,5h7,5hLV2 EspagnolEC16,5h7,5h16,5h7,5hLV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russeEC40h8hRusseEC40h8hArabeEC40h8h	Français (Prépro MEEF PE S6)	EC		10h		
Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC  UE Préparation MEEF 2nd degré S6 UE 20h 22h 6 crédits  Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6) Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6) Courbes et équations différentielles - Partie 1 Didactique mathématiques 4 Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC Option Lang'Internationale  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais  LV1 : Anglais renforcé LV2 au choix EC LV2 au choix EC LV2 Repagnol LV2 Italien LV2 Italien LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe Portugais Russe Arabe EC 40h 8h Russe Arabe	Mathématiques (Prépro MEEF PE S6)	EC		10h		
Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC  UE Préparation MEEF 2nd degré S6 UE 20h 22h 6 crédits  Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6) Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français Entédisciplinaire (Prépro MEEF PLC S6) Courbes et équations différentielles - Partie 1 EC 10h 15h Didactique mathématiques 4 EC 7h Stage (Prépro MEEF PLC S6) EC 7h Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage Revolutions du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 7h Stage Revolutions de Revolutions de C 16,5h 7,5h LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe EC 40h 8h Russe Arabe	3ème discipline (Prépro MEEF PE S6)	EC		12h		
Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)  UE Préparation MEEF 2nd degré S6  UE 20h 22h 6 crédits  Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6) Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français  Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6) Courbes et équations différentielles - Partie 1 Didactique mathématiques 4  Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC Option Lang'Internationale  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais  LV1 : Anglais renforcé EC 16,5h 7,5h LV2 au choix EC 24h LV2 Espagnol LV2 Espagnol LV2 Allemand LV2 Allemand LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe Portugais Russe Arabe  EC 40h 8h  Russe Arabe	Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)	EC				
UE Préparation MEEF 2nd degré S6 Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6) Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français Ente disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6) Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6) Courbes et équations différentielles - Partie 1 Didactique mathématiques 4 EC 10h 15h Didactique mathématiques 4 EC 7h Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 8tage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC 0  Option Lang'Internationale UE 6 6 crédits  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais LV1 : Anglais renforcé EC 16,5h 7,5h LV2 au choix EC 24h LV2 Espagnol LV2 Espagnol EC 16,5h 7,5h LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe  LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe Portugais Russe Arabe EC 40h 8h  Russe Arabe	Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)	EC				
Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6) Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français EC 10h Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6) Courbes et équations différentielles - Partie 1 EC 10h 15h Didactique mathématiques 4 EC 7h Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC Option Lang'Internationale UE 6 crédits  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais LV1 : Anglais renforcé EC 16,5h LV2 au choix EC 24h LV2 au choix EC 24h LV2 Espagnol EC 16,5h LV2 Allemand EC 16,5h LV2 Italien EC 16,5h 7,5h LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe Portugais Russe Arabe EC 40h 8h Russe Arabe	Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)	EC				
Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français  Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6) Courbes et équations différentielles - Partie 1 Didactique mathématiques 4 EC 7h  Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) Coption Lang'Internationale  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais  LV1 : Anglais renforcé LV2 au choix LV2 Espagnol LV2 Espagnol LV2 Allemand LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe Portugais Portugais Russe Arabe  EC 40h Bh  I 0h  22h  10h 21h 15h 15h 15h 15h 15h 15h 15h 15h 15h 1	UE Préparation MEEF 2nd degré S6	UE	20h	22h		6 crédits
Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6) Courbes et équations différentielles - Partie 1 Didactique mathématiques 4 EC 7h Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)  COption Lang'Internationale  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais  LV1 : Anglais renforcé EC 16,5h LV2 au choix EC 24h LV2 Espagnol LV2 (Sepagnol EC 16,5h LV2 Allemand EC 16,5h LV2 Italien EC 16,5h 7,5h LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe Portugais Russe Arabe EC 40h 8h Russe Arabe	Enseignements transversaux (Prépro MEEF PE & PLC S6)	EC	10h			
Courbes et équations différentielles - Partie 1 EC 10h 15h Didactique mathématiques 4 EC 7h Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC Option Lang'Internationale UE 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C 6	Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français	EC	10h			
Didactique mathématiques 4  Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)  Coption Lang'Internationale  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais  LV1 : Anglais renforcé  LV2 au choix  LV2 Espagnol  LV2 Espagnol  LV2 Allemand  LV2 Allemand  EC  16,5h  7,5h  LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe  Portugais  Portugais  Russe  Arabe  EC  40h  8h	Partie disciplinaire (Prépro MEEF PLC S6)	EC	10h	22h		
Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6) EC Option Lang'Internationale UE 6 crédits LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais LV1 : Anglais renforcé EC 16,5h 7,5h LV2 au choix EC 24h LV2 Espagnol EC 16,5h 7,5h LV2 Allemand EC 16,5h 7,5h LV2 Italien EC 16,5h 7,5h LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe Portugais Russe Arabe EC 40h 8h	Courbes et équations différentielles - Partie 1	EC	10h	15h		
Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6) Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)  Option Lang'Internationale  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais  LV1 : Anglais renforcé  LV2 au choix  LV2 Espagnol  LV2 Espagnol  LV2 Allemand  LV2 Allemand  EC  16,5h  LV2 Italien  EC  16,5h  7,5h  CV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe  Portugais  Portugais  Russe  Arabe  EC  40h  8h	Didactique mathématiques 4	EC		7h		
Stage découverte (Prépro MEEF PE & PLC S6)  Option Lang'Internationale  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais  LV1 : Anglais renforcé  LV2 au choix  LV2 au choix  EC 16,5h 7,5h CV2 au choix  LV2 Espagnol  LV2 Allemand  LV2 Allemand  EC 16,5h 7,5h CV2 Italien  EC 16,5h 7,5h C	Stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)	EC				
Option Lang'Internationale  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais  LV1 : Anglais renforcé  LV2 au choix  LV2 Espagnol  LV2 Espagnol  LV2 Allemand  LV2 Italien  EC  16,5h  7,5h  LV2 Italien  EC  16,5h  7,5h  6 crédits	Préparation et exploitation du stage (Prépro MEEF PE & PLC S6)	EC				
LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais  LV1 : Anglais renforcé  LV2 au choix  LV2 Espagnol  LV2 Allemand  LV2 Italien  LV2 Italien  LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe  Portugais  Russe  Arabe  Arabe  LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement  UE  6 crédits  8 crédits  8 crédits  8 crédits  8 crédits		EC				
anglais LV1 : Anglais renforcé EC 16,5h 7,5h LV2 au choix EC 24h LV2 Espagnol EC 16,5h 7,5h LV2 Allemand EC 16,5h 7,5h LV2 Italien EC 16,5h 7,5h LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe Portugais Russe Arabe EC 40h 8h EC 40h 8h	Option Lang'Internationale	UE				6 crédits
LV1 : Anglais renforcé  LV2 au choix  EC  24h  LV2 Espagnol  EC  16,5h  LV2 Allemand  EC  16,5h  7,5h  LV2 Italien  EC  16,5h  7,5h  LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe  Portugais  Russe  Arabe  EC  40h  8h	LV2 (Langue Vivante): allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement	UE				6 crédits
LV2 au choix       EC       24h         LV2 Espagnol       EC       16,5h         LV2 Allemand       EC       16,5h       7,5h         LV2 Italien       EC       16,5h       7,5h         LV2 (Langue Vivante): arabe ou chinois ou portugais ou russe       UE       6 crédits         Portugais       EC       40h       8h         Russe       EC       40h       8h         Arabe       EC       40h       8h	anglais					
LV2 Espagnol       EC       16,5h       16,5h       7,5h         LV2 Allemand       EC       16,5h       7,5h         LV2 Italien       EC       16,5h       7,5h         LV2 (Langue Vivante): arabe ou chinois ou portugais ou russe       UE       6 crédits         Portugais       EC       40h       8h         Russe       EC       40h       8h         Arabe       EC       40h       8h	LV1 : Anglais renforcé	EC		16,5h	7,5h	
LV2 Allemand EC 16,5h 7,5h LV2 Italien EC 16,5h 7,5h LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe UE 6 crédits Portugais EC 40h 8h Russe EC 40h Arabe EC 40h 8h	LV2 au choix	EC		24h		
LV2 Italien EC 16,5h 7,5h  LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe UE 6 crédits  Portugais EC 40h 8h  Russe EC 40h 8h  Arabe	LV2 Espagnol	EC		16,5h		
LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe  Portugais  Russe  Arabe  UE  6 crédits  6 crédits  6 crédits  EC  40h  8h  EC  40h  8h	LV2 Allemand	EC		16,5h	7,5h	
Portugais         EC         40h         8h           Russe         EC         40h         40h           Arabe         EC         40h         8h	LV2 Italien	EC		16,5h	7,5h	
Russe         EC         40h           Arabe         EC         40h         8h	LV2 (Langue Vivante): arabe ou chinois ou portugais ou russe	UE				6 crédits
Arabe EC 40h 8h	Portugais	EC		40h	8h	
	Russe	EC		40h		
Chinois EC 40h 8h	Arabe	EC		40h	8h	
	Chinois	EC		40h	8h	

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif