

**ACCREDITATION 2020 - 2025 - UNIVERSITE d'EVRY-VAL-D'ESONNE**  
**MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES**

Année universitaire 2023 / 2024

**Licence Mathématiques 3ème année (L3) - Parcours Mathématiques et Applications (MA)**

Code	Intitulé	Obligatoire / Optionnel	Volumes horaires					Coef/ ECTS	Note plancher
			Présentiel						
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total présentiel		
<b>SEMESTRE 5</b>									
<b>GD51</b>	<b>Mathématiques Fondamentales</b>		54		72		<b>126</b>	<b>15,5</b>	<b>7/20</b>
UED511	Topologie	Obligatoire	18		18		36	5	
UED512	Algèbre et Arithmétique 2	Obligatoire	18		18		36	5	
UED513	Calcul Intégral	Obligatoire	18		36		54	5,5	
<b>GD52</b>	<b>Mathématiques Appliquées et Méthodes Numériques</b>		36		54	18	<b>108</b>	<b>11</b>	<b>7/20</b>
UED521	Probabilités 2	Obligatoire	18		36		54	5,5	
UED522	Programmation en C - Projet	Obligatoire	18		18	18	54	5,5	
<b>GT51</b>	<b>Langue</b>				18		<b>18</b>	<b>2</b>	
UET511	Anglais	Obligatoire			18		18	2	
<b>GP51</b>	<b>PPEI (Projet Personnel d'Etudes et d'Insertion)</b>		0		9		<b>9</b>	<b>1,5</b>	
UEP511	PPEI 3	Obligatoire			9		9	1,5	
<b>SEMESTRE 6</b>									
UE	Certification en langue anglaise	Obligatoire							
<b>GD61</b>	<b>Mathématiques Fondamentales</b>		72		90		<b>162</b>	<b>16</b>	<b>7/20</b>
UED611	Equations Différentielles 2	Obligatoire	18		18		36	4	
UED612	Calcul Différentiel	Obligatoire	18		18		36	4	
UED613	Espaces de Fonctions	Obligatoire	18		36		54	4	
UED614	Algèbre et Géométrie	Obligatoire	18		18		36	4	
<b>GD62</b>	<b>Mathématiques Appliquées et Méthodes Numériques</b>		36		36	24	<b>96</b>	<b>9</b>	<b>7/20</b>
UED621	Statistiques 2	Obligatoire	18		18		36	4	
UED622	Analyse Numérique 2	Obligatoire	18		18	24	60	5	
<b>GT61</b>	<b>Langue</b>				18		<b>18</b>	<b>2</b>	
UET611	Anglais	Obligatoire			18		18	2	
<b>GP61</b>	<b>PPEI (Projet Personnel d'Etudes et d'Insertion)</b>				18		<b>18</b>	<b>2</b>	
UEP611	Stage	Obligatoire			18		18	2	