

INFO-UE01A	INFO-UE01A : Unité fondamentale	Coeff.
25_0128	Mathématiques pour l'informatique 1	3
27_0162	Algorithmes et programmation 1 en Python	4
63_0024	Electricité	2

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
B	2CC + 1CC	MCC2
C1	4CC	MCC1
B	2CC + 1CC	MCC2

INFO-UE01B	INFO-UE01B : Unité fondamentale	Coeff.
27_0171	Introduction au Web et Interface	5
27_0181	Structures de données en Python	5

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
C1	4CC	MCC1
C2	3CC + 1CC	MCC1

INFO-UE02B	INFO-UE02B : Unité fondamentale	Coeff.
25_0114	Algèbre linéaire 1	3
27_0195	Algorithmique et programmation 2 en Python	4
63_0028	Electronique	2

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
D	3CC + 1CC	MCC2
A1	3CC	MCC1
B	2CC + 1CC	MCC2

INFO-UE03A	INFO-UE03A : Unité fondamentale	Coeff.
25_0116	Théorie des ensembles	3
25_0126	Mathématiques pour l'informatique 2	3
27_0149	Introduction aux bases de données	3

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
H1	2CC	MCC2
D	3CC + 1CC	MCC2
D	3CC + 1CC	MCC2

INFO-UE04A	INFO-UE04A : Unité fondamentale	Coeff.
25_0097	Logique mathématique	3
27_0169	Systèmes d'exploitation 1	3
27_0170	Réseaux 1	3

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
A2	2CC + 1CC	MCC1
A3	2CC + 1CC	MCC1
B	2CC + 1CC	MCC2

INFO-UE04B	INFO-UE04B : Unité fondamentale	Coeff.
27_0174	Bases de données avancées 1	4
27_0175	Réseaux 2	3
27_0176	Systèmes d'exploitation 2	3

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
A1	3CC	MCC1
G	3CC	MCC12
A3	2CC + 1CC	MCC1

INFO-UE05B	INFO-UE05B : Unité fondamentale	Coeff.
27_0183	Graphes et algorithmes	4
27_0198	Développement Web	5

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
A1	3CC	MCC1
C1	4CC	MCC1

INFO-UE06A	INFO-UE06A : Unité fondamentale	Coeff.
27_0177	Programmation avancée et complexité	4
85_0039	Projet tuteuré 1	5

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
B	2CC + 1CC	MCC2
G	3CC	MCC12

INFO-UE07A	INFO-UE07A : Unité fondamentale	Coeff.
27_0178	Informatique embarquée	4
27_0185	Programmation orientée objets en Java	5

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
A1	3CC	MCC1
E	3CC + xTP	MCC1

INFO-UE08A	INFO-UE08A : Unité fondamentale	Coeff.
27_0180	Administration des réseaux	5
27_0182	Automates et langages	4

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
A1	3CC	MCC1
D	3CC + 1CC	MCC2

INFO-UE07B	INFO-UE07B : Unité fondamentale	Coeff.
27_0179	Java, concurrence et réseaux	3
96_0022	Stage (Recherche, entreprise ou enseignement)- 12 semaines minimum	6

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
C2	3CC + 1CC	MCC1
G	3CC	MCC12

INFO-UE08B	INFO-UE08B : Unité fondamentale	Coeff.
27_0186	Administration des systèmes d'exploitation	2
27_0187	Bases de données avancées 2	4
27_0197	Introduction à l'analyse de données	3

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
A1	3CC	MCC1
C1	4CC	MCC1
A1	3CC	MCC1

INFO-UE09A	INFO-UE09A : Unité fondamentale	Coeff.
------------	---------------------------------	--------

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
---------------	-----------	---------------

27_0130	Génie logiciel	3
27_0189	Logique et Programmation logique	3
27_0190	Developpement Web et Composants Web	3

H12: $\text{MAX}(x1CC1+x2CC2+x3CC)$		MCC2
D	3CC + 1CC	MCC2
A1	3CC	MCC1

INFO-UE10A	INFO-UE10A : Unité fondamentale	Coeff.
27_0199	Gestion de projets informatiques	3
85_0040	Projet tuteuré 2	6

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
A1	3CC	MCC1
G	3CC	MCC12

INFO-UE11A	INFO-UE11A : Unité fondamentale	Coeff.
27_0192	Analyse exploratoire des données	3
27_0193	Décidabilité et Théorie de la complexité	2
27_0194	Traitement d'images	4

CODE MCC 2022	NOMBRE CC	CODE MCC 2023
A1	3CC	MCC1
B	2CC + 1CC	MCC2
A1	3CC	MCC1