

MASTERES

Structure sur 2 ans :

- 6 MAJEURES – 70H chacune
- 6 ELECTIVES – 35H chacune
- YDAYS – 91H (par année)
- ANGLAIS – 35H (par année)
- ACCOMPAGNEMENT AUX EPREUVES DU TITRE : 35H (M2)
Travail en autonomie sur les divers projets pour les M1 – 49H

TITRE RNCP DE NIVEAU 7 – n°35078 Expert en Informatique et Système d'Information (EISI)

- **M2 – sujet libre / groupes de 3 ou 4**
- **PROJET FIL ROUGE** : travail de groupe pour valider les 4 blocs de compétences
- EPREUVES MIXTES
 - 2 SOUTENANCES ORALES (Bloc 1 puis Bloc 4 ou 5 en selon l'option)
 - 2 LIVRABLES ECRITS (Bloc 2 et Bloc 3)



Programmes 23/24 – MASTERES

MASTER EXPERT CLOUD, SECURITE & INFRASTRUCTURE

MAJEURES

Architecture des réseaux

Virtualisation

Cybersécurité des réseaux et des infrastructures

ELECTIVES M1

DOCKER

VIRTUALISATION DES RESEAUX

SCRIPTING

ELECTIVES M2 RNCP

Pilotage de la stratégie SI

Avant-vente

Pilotage de la maintenance du SI

MASTER EXPERT CYBER SECURITE

MAJEURES

Gouvernance de la cybersécurité & SMSI

Cybersécurité des réseaux et des infrastructures

Vulnérabilités et reverse engineering

ELECTIVES M1

PENTEST

ANALYSE FORENSIC

SCRIPTING

ELECTIVES M2 RNCP

Pilotage de la stratégie SI

Avant-vente

Pilotage de la maintenance du SI



Programmes 23/24 – MASTERES

M1 EXPERT DEVELOPPEMENT WEB

MAJEURES

Architecture logicielle
Intégration et déploiement continu
Web full stack

ELECTIVES

Accessibilité et qualité web
React
INFRASTRUCTURE CLOUD

M2 EXPERT DEVELOPPEMENT WEB

MAJEURES

Coordination développement Front et Back
Web services
Développer pour le cloud

ELECTIVES RNCP

Pilotage de la stratégie SI
Gestion d'un projet IT
Méthodologies de tests et tests unitaires

M1 EXPERT EN DEV LOGICIEL MOBILE & IOT

MAJEURES

Internet des objets
Architecture logicielle
Web services

ELECTIVES

FLUTTER
SCRIPTING
DOCKER

M2 EXPERT EN DEV LOGICIEL MOBILE & IOT

MAJEURES

Développement mobile
Intégration et déploiement continu
Développement logiciel avancé

ELECTIVES RNCP

Pilotage de la stratégie SI
Gestion d'un projet IT
Méthodologies de tests et tests unitaires



Programmes 23/24 – MASTERES

MASTERE DATA SCIENTIST

MAJEURES

Mathématiques appliquées au domaine de la DataScience
Machine Learning
Deep Learning

ELECTIVES M1

IA : Programmation
Apprenez à programmer et déployer votre chatbot
Culture & marché de l'IA

ELECTIVES M2 RNCP

Pilotage de la stratégie SI
Gestion d'un projet IT
Méthodologies de tests et tests unitaires

MASTERE DATA ENGINEER

MAJEURES

Mathématiques appliquées au domaine de la DataScience
Machine Learning
Deep Learning

ELECTIVES M1

OPEN DATA, Acteurs & Technologies
Infographie & Data Visualisation
Blockchain

ELECTIVES M2 RNCP

Pilotage de la stratégie SI
Gestion d'un projet IT
Méthodologies de tests et tests unitaires



BACHELOR 3 INFO

N° SEMAINE	Date du lundi de la semaine	CALENDRIER SEMAINE A				
		LU	MA	ME	JE	VE
38	18-sept					
39	25-sept					
40	02-oct	Rentrée	7	7	7	7
41	09-oct					
42	16-oct					
43	23-oct	7	7	7	7	7
44	30-oct			Férié		
45	06-nov					
46	13-nov	7	7	7	7	7
47	20-nov					
48	27-nov					
49	04-déc	7	7	7	7	7
50	11-déc					
51	18-déc					
52	25-déc	Férié				
1	01-janv	Férié	7	7	7	7
2	08-janv					
3	15-janv					
4	22-janv	7	7	7	7	7
5	29-janv					
6	05-févr					
7	12-févr	7	7	7	7	7
8	19-févr	7	7	7	7	7
9	26-févr					
10	04-mars	7	7	7	7	7
11	11-mars					
12	18-mars					
13	25-mars	7	7	7	7	7
14	01-avr	Férié				
15	08-avr					
16	15-avr	7	7	7	7	7
17	22-avr					
18	29-avr			Férié		
19	06-mai	7	7	Férié	Férié	7
20	13-mai					
21	20-mai	Férié				
22	27-mai					
23	03-juin					
24	10-juin					
25	17-juin					
26	24-juin	7	7	7	7	7
27	01-juil	7	7	7	7	7
28	08-juil					
29	15-juil	7	7	7		
30	22-juil					

M2 WEB, IOT, INFRA, CYBER & M1 INFRA

N° SEMAINE	Date du lundi de la semaine	CALENDRIER SEMAINE B				
		LU	MA	ME	JE	VE
38	18-sept					
39	25-sept					
40	02-oct					
41	09-oct	Rentrée	7	7	7	7
42	16-oct					
43	23-oct					
44	30-oct	7	7	Férié	7	7
45	06-nov					
46	13-nov					
47	20-nov	7	7	7	7	7
48	27-nov					
49	04-déc					
50	11-déc	7	7	7	7	7
51	18-déc					
52	25-déc	Férié				
1	01-janv	Férié				
2	08-janv					
3	15-janv					
4	22-janv	7	7	7	7	7
5	29-janv	7	7	7	7	7
6	05-févr					
7	12-févr	7	7	7	7	7
8	19-févr	7	7	7	7	7
9	26-févr					
10	04-mars					
11	11-mars	7	7	7	7	7
12	18-mars					
13	25-mars					
14	01-avr	Férié	7	7	7	7
15	08-avr					
16	15-avr					
17	22-avr	7	7	7	7	7
18	29-avr			Férié		
19	06-mai			Férié	Férié	
20	13-mai	7	7	7	7	7
21	20-mai	Férié				
22	27-mai					
23	03-juin	7	7	7	7	7
24	10-juin					
25	17-juin					
26	24-juin	7	7	7	7	7
27	01-juil	7	7	7	7	7
28	08-juil					
29	15-juil	7	7	7		
30	22-juil					

M1 WEB, IOT, IA, DATA, CYBER & M2 IA & M2 DATA

N° SEMAINE	Date du lundi de la semaine	CALENDRIER SEMAINE C				
		LU	MA	ME	JE	VE
38	18-sept					
39	25-sept					
40	02-oct					
41	09-oct					
42	16-oct	Rentrée	7	7	7	7
43	23-oct					
44	30-oct					
45	06-nov	7	7	7	7	7
46	13-nov					
47	20-nov					
48	27-nov	7	7	7	7	7
49	04-déc					
50	11-déc					
51	18-déc	7	7	7	7	7
52	25-déc	Férié				
1	01-janv	Férié				
2	08-janv					
3	15-janv					
4	22-janv					
5	29-janv					
6	05-févr					
7	12-févr	7	7	7	7	7
8	19-févr	7	7	7	7	7
9	26-févr					
10	04-mars					
11	11-mars	7	7	7	7	7
12	18-mars	7	7	7	7	7
13	25-mars					
14	01-avr	Férié	7	7	7	7
15	08-avr					
16	15-avr					
17	22-avr	7	7	7	7	7
18	29-avr			Férié		
19	06-mai			Férié	Férié	
20	13-mai	7	7	7	7	7
21	20-mai	Férié				
22	27-mai					
23	03-juin	7	7	7	7	7
24	10-juin					
25	17-juin					
26	24-juin	7	7	7	7	7
27	01-juil	7	7	7	7	7
28	08-juil					
29	15-juil	7	7	7		
30	22-juil					

HORAIRES DE COURS : 8H30 / 12H30 - 13H30 / 16H30

