GRILLE DE COURS

LEA.EF

Administration et sécurité des réseaux informatiques (ASRI)

gr. 7476 (02)

Du 3 mars 2025 au 12 mars 2027

BLOC 1	Du Lundi	3 mars 2025			16 semaines
	au Vendredi	20 juin 2025			270 heures

Numéro et titre du cours		Pondération	Durée (h)	(Stage (h))
420-FBA-LI	Système d'exploitation (EQ-DEP)	2 - 3 - 2	75	0
420-FBB-LI	Initiation à la Programmation (EQ-DEP)	2 - 2 - 2	60	0
420-FBC-LI	Architecture réseau I (EQ-DEP)	2 - 4 - 3	90	0
420-FBD-LI	Soutien technique et formation (EQ-DEP)	1 - 2 - 1	45	0

BLOC 2	Du Lundi	23 juin 2025			18 semaines
	au Vendredi	24 octobre 2025			270 heures

Numéro et titre du cours		Pondération	Durée	(Stage (h))
420-FBE-LI	Programmation de scripts (Préalable 50 % 420-FBB-LI Initiation à la programmation)	2 - 2 - 2	60	0
420-FBF-LI	Base de données I (EQ-DEP)	2 - 2 - 2	60	0
420-FBG-LI	Serveurs (EQ-DEP)	3 - 3 - 3	90	0
201-AAE-LI	Mathématiques de la réseautique	2 - 2 - 2	60	0

BLOC 3	Du Lundi	27 octobre 2025			23 semaines
	au Vendredi	3 avril 2026			405 heures

Numéro et titre du cours		Pondération	Durée	(Stage (h))
420-FBH-LI	Serveurs II (Préalable 50% 420-FBG-LI Serveur I)	2 - 3 - 2	75	0
420-FBJ-LI	Infonuagique I	2 - 2 - 2	60	0
420-FBK-LI	Sécurité informatique	1 - 2 - 1	45	0
420-FBL-LI	Architecture réseau II (Préalable 50 % 420-FBC-LI Architecture réseau I)	2 - 3 - 2	75	0
420-FBM-LI	Préparation de stage et stage (EQ-DEP)	1 - 9 - 1	150	120
Stage du 23 février au 27 mars				

BLOC 4	Du Lundi	6 avril 2026			27 semaines
PFE	au Vendredi	9 octobre 2026			405 heures

Numéro et titre du cours		Pondération	Durée	(Stage (h))
420-FBS-LI	Stage de mise en pratique: administration de réseaux 2	1 - 6 - 2	150	120

BLOC 4A	Du Lundi	6 avril 2026			11 semaines
PFE	au Vendredi	19 juin 2026			120 heures

420-FBN-LI	Architecture de réseaux III (Préalables : 50 % 420-FBL-LI Architecture Réseau II, 50% 420-FBJ-LI Infonuagique I)	2 - 3 - 3	75	0
420-FBR-LI	Préparation de projets et veille technologique en réseau	1 - 2 - 1	45	0

BLOC 4B	Du Lundi	22 juin 2026			16 semaines
PFE	au Vendredi	9 octobre 2026			135 heures

420-FBP-LI	Sécurité II (Préalable 50% 420-FBK-LI Sécurité informatique)	2 - 2 - 2	60	0
420-FBQ-LI	Infonuagique II (Préalable 50% 420-FBJ-LI Infonuagique I)	2 - 3 - 2	75	0

BLOC 5	Du Lundi	12 octobre 2026	22 semaines	
PFE	au Vendredi	12 mars 2027	390 heures	
Numéro et titre du cours			Pondération	Durée
				(Stage (h))
420-FBW-LI	Stage de mise en pratique II : administration de réseaux 2		1 - 9 - 1	150
				120
BLOC 5A	Du Lundi	12 octobre 2026	13 semaines	
PFE	au Vendredi	8 janvier 2027	150 heures	
243-ABA-LI	Téléphonie sur IP (Préalable 50% 420-FBN-LI Architecture réseau III)		2 - 3 - 2	75
				0
420-FBU-LI	Automatisation des tâches (Préalable 50% 420-FBE-LI Programmation de scripts)		2 - 3 - 2	75
				0
BLOC 5B	Du Lundi	11 janvier 2027	9 semaines	
PFE	au Vendredi	12 mars 2027	90 heures	
420-FBV-LI	Validation et maintenance du réseau (50 % 420-FBL-LI Architecture Réseau II)		3 - 3 - 3	90
				0

** La pondération inclut de la supervision directe et indirecte de l'étudiant.

1. Pour accéder au stage du bloc 3 (420-FBM-LI), l'étudiante ou l'étudiant ne peut avoir échoué ou non complété plus de deux (2) cours du programme. Son admissibilité pourra être reconsidérée à la suite d'une analyse du cheminement et d'un avis favorable de la part de la DSEFC. Des conditions particulières pourraient être appliquées.

2. Offert en partie en milieu de travail (les jeudis et vendredis) sous la supervision directe et indirecte de l'étudiant incluant une partie offerte au collègue. Trente (30) heures seront faites au collège.