ATTESTATION D'ÉTUDES COLLÉGIALES DÉVELOPPEMENT LOGICIEL

LEA.BY

TITRE : Développement logiciel UNITÉS : 46.33

NO: LEA.BY

NBR D'HRES: 1500

CONDITIONS PARTICULIÈRES D'ADMISSION: Maths 436 ou TS/SN* 4e ou CST** 5e

BLOC 1 - PROJET 1	24 janvier au 18 mars 2022 – 7 semaines	Compétence(s)	Pond	Unités
	420-1B0-SW Programmation de base sur PC (75 h) (CR 420-1B3-SW)	GWB0, 00Q6	2-3-4	2,67
	420-1B3-SW Développement de base sur PC (75 h)	GWB3, GWB6, GWB7	2-3-2	2,33
HORS-PROJET	201-0Q3-SW Outil Mathématiques (75h)	00Q3	3-2-2	2,33
BLOC 1 - PROJET 2	21 mars au 20 mai 2022 - 9 semaines	Compétence(s)	Pond.	Unités
	420-2B0-SW Programmation orientée objet sur PC (90 h) (PR 420-1B0-SW)	GWB0, 00Q6,	2-4-3	3,00
	420-1B2-SW Développement avec base de données (75 h) (PR 420-1B3-SW)	GWB2, GWB3, GWB6, GWB7	2-3-2	2,33
			11-15-12	12,66
BLOC 2 - PROJET 3	23 mai au 12 août 2022 - 7 semaines	Compétence(s)	Pond.	Unités
	420-1B6-SW Qualité logicielle de base (75 h)	GWB0, GWB2, GWB3, GWB6, GWB7	3-2-2	2,33
	420-2B3-SW Développement Web (90 h)	GWB3	2-4-3	3,00
BLOC 2 - PROJET 4	15 août au 23 septembre 2022 – 6 semaines	Compétence(s)	Pond.	Unités
	420-3B3-SW Développement avec base de données avancé (60 h) (PR 420-1B2-SW)	GWB2, GWB3, GWB6, GWB7	1-3-2	2,00
	420-4B3-SW Développement Web avancé (90h)	GWB3	2-4-3	3,00
	420-4B3-SW Développement Web avancé (90h)	GWB3	2-4-3 8-13-10	3,00 10,33
BLOC 3 - PROJET 5	420-4B3-SW Développement Web avancé (90h) 26 septembre au 18 novembre 2022 – 8 semaines	GWB3 Compétence(s)		
			8-13-10	10,33
	26 septembre au 18 novembre 2022 – 8 semaines	Compétence(s)	8-13-10 Pond.	10,33 Unités
	26 septembre au 18 novembre 2022 – 8 semaines 420-2B7-SW Qualité logicielle intermédiaire (60 h)	Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB6, GWB7	8-13-10 Pond. 1-3-2	10,33 Unités 2,00
PROJET 5 BLOC 3 -	26 septembre au 18 novembre 2022 – 8 semaines 420-2B7-SW Qualité logicielle intermédiaire (60 h) 420-1B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles (120 h)	Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB6, GWB7 GWB4 Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB5, GWB6,	8-13-10 Pond. 1-3-2 3-5-3	10,33 Unités 2,00 3,67
PROJET 5 BLOC 3 -	26 septembre au 18 novembre 2022 – 8 semaines 420-2B7-SW Qualité logicielle intermédiaire (60 h) 420-1B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles (120 h) 21 novembre 2022 au 3 février 2023 – 9 semaines 420-1B8-SW Qualité logicielle avancée (90 h) 420-2B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles	Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB6, GWB7 GWB4 Compétence(s)	8-13-10 Pond. 1-3-2 3-5-3 Pond.	10,33 Unités 2,00 3,67 Unités
PROJET 5 BLOC 3 -	26 septembre au 18 novembre 2022 – 8 semaines 420-2B7-SW Qualité logicielle intermédiaire (60 h) 420-1B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles (120 h) 21 novembre 2022 au 3 février 2023 – 9 semaines 420-1B8-SW Qualité logicielle avancée (90 h)	Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB6, GWB7 GWB4 Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB5, GWB6, GWB7, GWB8	8-13-10 Pond. 1-3-2 3-5-3 Pond. 2-4-3	10,33 Unités 2,00 3,67 Unités 3,00
PROJET 5 BLOC 3 -	26 septembre au 18 novembre 2022 – 8 semaines 420-2B7-SW Qualité logicielle intermédiaire (60 h) 420-1B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles (120 h) 21 novembre 2022 au 3 février 2023 – 9 semaines 420-1B8-SW Qualité logicielle avancée (90 h) 420-2B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles	Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB6, GWB7 GWB4 Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB5, GWB6, GWB7, GWB8	8-13-10 Pond. 1-3-2 3-5-3 Pond. 2-4-3 3-5-3	10,33 Unités 2,00 3,67 Unités 3,00 3,67
PROJET 5 BLOC 3 - PROJET 6	26 septembre au 18 novembre 2022 – 8 semaines 420-2B7-SW Qualité logicielle intermédiaire (60 h) 420-1B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles (120 h) 21 novembre 2022 au 3 février 2023 – 9 semaines 420-1B8-SW Qualité logicielle avancée (90 h) 420-2B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles avancées (120 h)	Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB6, GWB7 GWB4 Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB5, GWB6, GWB7, GWB8 GWB3	8-13-10 Pond. 1-3-2 3-5-3 Pond. 2-4-3 3-5-3 9-17-11	10,33 Unités 2,00 3,67 Unités 3,00 3,67 12,34
PROJET 5 BLOC 3 - PROJET 6	26 septembre au 18 novembre 2022 – 8 semaines 420-2B7-SW Qualité logicielle intermédiaire (60 h) 420-1B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles (120 h) 21 novembre 2022 au 3 février 2023 – 9 semaines 420-1B8-SW Qualité logicielle avancée (90 h) 420-2B4-SW Développement d'applications Web transactionnelles avancées (120 h) 6 février au 7 avril 2023 – 8 semaines	Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB6, GWB7 GWB4 Compétence(s) GWB2, GWB4, GWB5, GWB6, GWB7, GWB8 GWB3 Compétence(s)	8-13-10 Pond. 1-3-2 3-5-3 Pond. 2-4-3 3-5-3 9-17-11 Pond.	10,33 Unités 2,00 3,67 Unités 3,00 3,67 12,34 Unités

DATES À RETENIR :

Vacances estivales : du 11 au 29 juillet 2022 Vacances des Fêtes : du 19 au 30 décembre 2022 Semaine de relâche : 28 février au 4 mars 2022

Stage: 10 avril au 12 mai 2023

Semaine de relâche : 27 février au 3 mars 2023

Préalable : déterminé par le Ministre et dont la réussite est obligatoire pour suivre les autres cours qui exigent ce préalable

CR : corequis (cours qui doivent se suivre à la même session)

PA: prérequis absolu (dont la réussite est obligatoire pour suivre les autres cours qui exigent ce prérequis)

PR : prérequis relatif (obligation d'obtenir une note minimum de 50% pour suivre les autres cours qui exigent ce prérequis)