

Campus Vendémiaire

Fiche informative - Ressources et enseignants au semestre 5

Code Ressource	Nom Ressource	Diminutif Ressource	Enseignant A	Enseignant B	Enseignant C	Enseignant D
R5.01	Initiation au management	Init Mgt	C. Charon			
R5.A.02	PPP	PPP 5	M. Leroux			
R5.03	Communication	Comm	V. Pradier			
R5.A.04	Qualité algorithmique	Q Algo	A. Belmart	J. Delpierre		
R5.A.05	Programmation avancée	Prog Av	A. Belmart (TP)	M. Louis (TD)		
R5.A.06	Prog. multimédia	Prog Media	M. Six			
R5.A.07	Automatisation	Automatisation	I. Bonnel			
R5.A.08	Qualité de dév.	Q Dev S5	I. Bonnel			
R5.A.09	Virtualisation avancée	Virtu Av	N. Mercier			
R5.A.10	Nouvelles BD	Nouv BD	B. Castel	J. Lemaire		
R5.A.11	Aide à la décision	Aide Décision	Z. Villeneuve			
R5.A.12	Modélisations math.	Mod Math	Z. Villeneuve			
R5.A.13	Éco. durable & num.	Eco Dur & Num	N. Martin			
R5.A.14	Anglais	Anglais 5	V. Monier			
P5.A.01	Portfolio	Portfolio	-	-	-	-

Campus Vendémiaire

Fiche informative - Horaires des ressources au semestre 5

Ressource	P1 (/sem) (7 sems)			P2 (/sem) (4 sems)			DS (P1)	DS (P2)
R5.01 - Init Mgt	/	1,5	/	/	/	/	/	Sem 4
R5.A.02 - PPP 5	/	1	/	/	/	/	travaux bilans BUT	/
R5.03 - Comm	1	0,5	/	1	0,5	/	CC perso (oral / écrit) concernant le post-BUT	
R5.A.04 - Q Algo	0,5	/	/	/	2	/	/	CTP Sem 1 & 4
R5.A.05 - Prog Av	2	/	/	/	3,5	/	Projet + QCM Sem 7	Sem 4
R5.A.06 - Prog Media	1	/	/	/	/	/	Projet	/
R5.A.07 - Automatisation	1	/	/	/	/	/	QCM Sem 6	/
R5.A.08 - Q Dev S5	/	1	/	/	2	/	/	CTP Sem 3
R5.A.09 - Virtu Av	/	1	/	/	1	/	/	Sem 3
R5.A.10 - Nouv BD	/	2	/	2	/	/	Sem 5 (MongoDB)	Sem 1 (Neo4j)
R5.A.11 - Aide Décision	/	1	/	/	1	/	Projet création du meilleur agent	
R5.A.12 - Mod Math	0,5	1,5	/	/	2	/	Projet création d'une IA simple / QCM Sem 7 & 4	
R5.A.13 - Eco Dur & Num	/	1	/	/	/	/	QCM Sem 7	/
R5.A.14 - Anglais 5	1,5	1	/	1	1	/	CC perso / CE / CO / EE / EO	
P5.A.01 - Portfolio	/	/	/	/	/	/	Voir fiche coeffs	
	TP	TD	CM	TP	TD	CM		
	7,5	11,5	0	4	13	0		
	Total P1 :		19	Total P2 :		17		

* Heures effectuées partiellements ou entièrement à la P2 "FI" pour les app
Rappel début de la P2 pour les apps = début de la 2nde partie de SAE FI (Décembre)

Campus Vendémiaire

Fiche informative - Horaires des enseignants par ressource au semestre 5 - Période 1 (FI & App)

Ressource	Enseignant A	Horaires	Enseignant B	Horaires	Enseignant C	Horaires
R5.01 - Init Mgt	C. Charon	2 - 4 *				
R5.A.02 - PPP 5	M. Leroux	2 - 2				
R5.03 - Comm	V. Pradier	4 - 2 *				
R5.A.04 - Q Algo	A. Belmart	0 - 1				
R5.A.05 - Prog Av	A. Belmart (TP)	4 - 4	M. Louis (TD)			
R5.A.06 - Prog Media	M. Six	2 - 2				
R5.A.07 - Automatisation	I. Bonnel	2 - 2				
R5.A.08 - Q Dev S5	I. Bonnel	1 - 1 FI	2 - 2 App			
R5.A.09 - Virtu Av	N. Mercier	2 - 2				
R5.A.10 - Nouv BD	B. Castel	2 - 2	J. Lemaire	2 - 2		
R5.A.11 - Aide Décision	Z. Villeneuve	2 - 2				
R5.A.12 - Mod Math	Z. Villeneuve	4 - 4				
R5.A.13 - Eco Dur & Num	N. Martin	2 - 2				
R5.A.14 - Anglais 5	V. Monier	6 - 4				

Enseignant	Horaires
Belmart Albert	4 - 5
Bonnel Igor	5 - 5
Castel Bastien	2 - 2
Charon Cassandra	2 - 4
Lemaire Jérôme	2 - 2
Leroux Mathilde	2 - 2
Louis Maxence	0 - 0
Martin Nolan	2 - 2
Mercier Nicolas	2 - 2
Monier Valérie	6 - 4
Pradier Vanessa	4 - 2
Six Manon	2 - 2
Villeneuve Zacharie	6 - 6

* Horaires indicatifs, les apprentis peuvent être en Sem A ou Sem B en différé des FI.

Campus Vendémiaire

Fiche informative - Horaires des enseignants par ressource au semestre 5 - Période 2 (FI / App P1)

Ressource	Enseignant A	Horaires	Enseignant B	Horaires	Enseignant C	Horaires
R5.01 - Init Mgt	C. Charon	1 - 2				
R5.A.02 - PPP 5	M. Leroux	1 - 1				
R5.03 - Comm	V. Pradier	3 - 3 *				
R5.A.04 - Q Algo	A. Belmart	2 - 2				
R5.A.05 - Prog Av	A. Belmart (TP)	2 - 2	M. Louis (TD)	3 - 4 FI	2 - 2 App	
R5.A.06 - Prog Media	M. Six	1 - 1				
R5.A.07 - Automatisation	I. Bonnel	1 - 1				
R5.A.08 - Q Dev S5	I. Bonnel	2 - 2 FI	2 - 2 App			
R5.A.09 - Virtu Av	N. Mercier	1 - 1 FI	2 - 2 App			
R5.A.10 - Nouv BD	B. Castel		J. Lemaire	4 - 4		
R5.A.11 - Aide Décision	Z. Villeneuve	2 - 2				
R5.A.12 - Mod Math	Z. Villeneuve	4 - 4				
R5.A.13 - Eco Dur & Num	N. Martin	1 - 1				
R5.A.14 - Anglais 5	V. Monier	5 - 4 *				

Enseignant	Horaires
Belmart Albert	6 - 7
Bonnel Igor	5 - 5
Castel Bastien	0 - 0
Charon Cassandra	1 - 2
Lemaire Jérôme	4 - 4
Leroux Mathilde	1 - 1
Louis Maxence	5 - 6
Martin Nolan	1 - 1
Mercier Nicolas	3 - 3
Monier Valérie	5 - 4
Pradier Vanessa	3 - 3
Six Manon	1 - 1
Villeneuve Zacharie	6 - 6

* Horaires indicatifs, les apprentis peuvent être en Sem A ou Sem B en différé des FI.

Campus Vendémiaire

Fiche informative - Horaires des enseignants par ressource au semestre 5 - Période 2 (App)

Ressource	Enseignant A	Horaires	Enseignant B	Horaires	Enseignant C	Horaires
R5.01 - Init Mgt	C. Charon					
R5.A.02 - PPP 5	M. Leroux					
R5.03 - Comm	V. Pradier	1 - 2				
R5.A.04 - Q Algo	A. Belmart		J. Delpierre	3 - 3		
R5.A.05 - Prog Av	A. Belmart (TP)		M. Louis (TD)	2 - 2	+ 2 - 2 *	
R5.A.06 - Prog Media	M. Six					
R5.A.07 - Automatisation	I. Bonnel					
R5.A.08 - Q Dev S5	I. Bonnel	1 - 1 *				
R5.A.09 - Virtu Av	N. Mercier	2 - 2 *				
R5.A.10 - Nouv BD	B. Castel	2 - 2	J. Lemaire			
R5.A.11 - Aide Décision	Z. Villeneuve	1 - 1				
R5.A.12 - Mod Math	Z. Villeneuve	2 - 2				
R5.A.13 - Eco Dur & Num	N. Martin					
R5.A.14 - Anglais 5	V. Monier	2 - 2				

Enseignant	Horaires
Belmart Albert	0 - 0
Bonnel Igor	0 - 0
Castel Bastien	2 - 2
Charon Cassandra	0 - 0
Delpierre Julien	3 - 3
Lemaire Jérôme	0 - 0
Leroux Mathilde	0 - 0
Louis Maxence	2 - 2
Martin Nolan	0 - 0
Mercier Nicolas	0 - 0
Monier Valérie	2 - 2
Pradier Vanessa	1 - 2
Six Manon	0 - 0
Villeneuve Zacharie	3 - 3

* Uniquement la première semaine (pendant les SAE FI)

Campus Vendémiaire

Fiche informative - SAE et encadrants au semestre 5 - FI

Code SAE	Code Mission	Ressources concernées	Durée Mission	Description	Encadrant A	Encadrant B	Encadrant C	Encadrant D	Période
S5.A.01	S5.A.01 - A	R5.A.06 / R5.A.07 / R5.A.14	24h *	Dev API de gén. d'images w/ étus Hochschule Offenburg	M. Six	I. Bonnel	V. Monier	Z. Villeneuve	P1
	S5.A.01 - A oral	R5.A.06 / R5.A.07 / R5.A.14	3h	Oral prés du projet en anglais avec enseignants de la HSOB	M. Six	I. Bonnel	V. Monier	Z. Villeneuve	P1
	S5.A.01 - B	R5.01 / R5.A.13	6h	Challenge : proposer un mgt innovant & éco-responsable	C. Charon	N. Martin			P1
	S5.A.01 - B oral	R5.01 / R5.A.13	1h30	Présentation	C. Charon	N. Martin			P1
	S5.A.01 - C	R5.A.10	19h30	Dev API de recommandation	B. Castel	J. Lemaire			P1
	S5.A.01 - D	R5.A.05 / R5.A.10	42h	Dev de l'API Spring	A. Belmart	B. Castel	J. Lemaire		P1
S5.A.01	S5.A.01 - E	R5.A.11 / R5.A.12	15h	Complétion & entraînement IA générative type chatbot	Z. Villeneuve				P2
	S5.A.01 - F	R5.A.04 / R5.A.08	12h	Review d'un jeu "easter egg" : optimisation des algos & tests	A. Belmart	I. Bonnel			P2
	S5.A.01 - G	R5.A.05	42h	Dev de l'app React, intégrant & utilisant les autres missions	M. Louis				P2
	S5.A.01 - H	R5.A.09	15h	Virtualisation des applications & déploiement sur nomad	N. Mercier				P2
S5.A.01	S5.A.01 - Oral	R5.03 / R5.A.02	3h	Oral bilan de la SAE	M. Leroux	V. Pradier			P2
S5.P	Portfolio	P5.01	4h30						P2

* 24h de travail uniquement, cette durée n'inclue pas : la présentation du projet et le first meeting (~ 2h), la sortie ludique non obligatoire (~ 4h30), le pot de fin et le last meeting (~ 3h)
 Les étudiants bénéficieront de 12h de temps libres réservés aux finitions et à la préparation de l'oral.

Campus Vendémiaire

Fiche informative - SAE et encadrants au semestre 5 - App

Code SAE	Code Mission	Ressources concernées	Durée Mission	Description	Encadrant A	Encadrant B	Encadrant C	Encadrant D	Période
S5.A.01	S5.A.01 - A	R5.A.06 / R5.A.07	22h30	Dev API de gén. d'images (version light)	M. Six	I. Bonnel	Z. Villeneuve		P2
	S5.A.01 - A oral	R5.A.06 / R5.A.07 / R5.A.14	3h	Oral prés du projet en anglais avec enseignants de la HSOB	M. Six	I. Bonnel	V. Monier	Z. Villeneuve	P2
	S5.A.01 - B	R5.01 / R5.A.13	6h	Challenge : proposer un mgt innovant & éco-responsable	C. Charon	N. Martin			P2
	S5.A.01 - B oral	R5.01 / R5.A.13	1h30	Présentation	C. Charon	N. Martin			P2
	S5.A.01 - C	R5.A.10	34h30	Dev API de recommandation	B. Castel	J. Lemaire			P2
	S5.A.01 - D	R5.A.05 / R5.A.10		Dev de l'API Spring	A. Belmart	B. Castel	J. Lemaire		P2
S5.A.01	S5.A.01 - E	R5.A.11 / R5.A.12	7h30	Complétion & entraînement IA générative type chatbot	Z. Villeneuve				P2
	S5.A.01 - F	R5.A.04 / R5.A.08		Review d'un jeu "easter egg" : optimisation des algos & tests	A. Belmart	I. Bonnel			P2
	S5.A.01 - G	R5.A.05	34h30	Dev de l'app React, intégrant & utilisant les autres missions	M. Louis				P2
	S5.A.01 - H	R5.A.09	10h30	Virtualisation des applications & déploiement sur nomad	N. Mercier				P2
S5.A.01	S5.A.01 - Oral	R5.03 / R5.A.02	3h	Oral bilan de la SAE	M. Leroux	V. Pradier			P2
S5.P	Portfolio	P5.01	4h30						P2

Les étudiants bénéficieront de 9h de temps libres réservés aux finitions et à la préparation de l'oral.

Campus Vendémiaire

Fiche informative - Coefficients des Ressources et des SAÉ au semestre 5

	UE 5.1	UE 5.2	UE 5.6
Ressources	60	60	60
R5.01 - Init Mgt			11
R5.A.02 - PPP 5			7
R5.03 - Comm			15
R5.A.04 - Q Algo	3	7	
R5.A.05 - Prog Av	10	8	
R5.A.06 - Prog Media	3	3	3
R5.A.07 - Automatisation	8		3
R5.A.08 - Q Dev S5	8	6	
R5.A.09 - Virtu Av	8	3	
R5.A.10 - Nouv BD	14	5	
R5.A.11 - Aide Décision		8	
R5.A.12 - Mod Math		15	
R5.A.13 - Eco Dur & Num	3		6
R5.A.14 - Anglais 5	3	5	15
P5.A.01 - Portfolio	--	--	--

SAÉ - Missions	UE 5.1	UE 5.2	UE 5.6
S5.A.01	40	40	40
S5.A.01 - A	5	2	8
S5.A.01 - A oral	4	3	7
S5.A.01 - B	2		5
S5.A.01 - B oral			6
S5.A.01 - C	6	2	
S5.A.01 - D	7	4	
S5.A.01 - E		15	
S5.A.01 - F	7	8	
S5.A.01 - G	3	3	
S5.A.01 - H	5	2	
S5.A.01 - Oral	1	1	14
P5.A.01	-	-	-
Portfolio	25% de la note pour le S4		

Rappel - notation du portfolio en 3ème année de BUT *

Nom	Coeff	Semestre
Portfolio SAE S5	25%	S5
Portfolio SAE S6	20%	S6
Oral Stage / Alternance	20%	St / Alt
Grille Stage / Alternance	35%	St / Alt

* Le portfolio est noté coefficient 5 dans chaque UE .