Credit Coef Nom Sid'Elemin	HE21 Anglais (Niveau intermediate)	c: Déveli 4 4 4 4	HEZZ Communication de l'entreprise	2			WOYENNE UE	ST21 Signaux et systèmes		ST22 Machine learning	e l'ingér	ST23 Bases de Données	EM Validé	MOYENNE UE	appliquée et résistance des matériaux α α α α α α α α α α α α α α α α α α α	EM Validé	Matériaux de construction α ισ α ι	EM Validé	et des str			de construction		sme & Aménagement		2 2		E UE	emestre	
Coef		4 4 4 EM Validé	Communication de l'entreprise		Projet Entre pre nariat et Innovation	Validé	MOYENNE UE	Signaux et systèmes		Machine lear	EM Validé	Bases de	EM Validé	MOYENNE UE	des	EM Validé		alidé	et hydraulique des :	lde	E UE	de construction		& Aménagement		_	dé	E UE	amestre	
Nom		EM Valdé	Communication de l'entreprise		Projet Entre pre nariat et Innovation	Validé	MOYENNE UE	Signaux et systèmes		Machine lear	EM Validé	Bases de	EM Validé	MOYENNE UE	des	EM Validé		alidé	et hydraulique des :	lde	E UE	de construction	dé	& Aménagement	dé	_	Jé	E UE	emestre	
		EM Validé	Communication de	EM Validé	Projet Entre pre nariat	EM Validé	MOYENNE UE	ST21 Signaux et systèmes	EM Validé	Machine lear	EM Validé	Bases de	EM Validé	MOYENNE UE	des	EM Validé	ıx de construction	alidé	et hydraulique des :	lide	E UE	용	dé	త	dé	АО	Jé	E UE	emestre	
															GC21 Statique ap		GC22 Matéria	EM	Géotechnique 1 : io	EM Valide	MOYENNE UE	GC24 Procédés généraux	EM Val	GC25 Architecture. Urbanisme	EM Validé	GC26 DAO	EM Validé	MOYENNE UE	Mayenne du semestre	Crédits
Sid'Elemin																			623											
	5,84	Е	8,00	NV	8,54	NV	7,35	10,00		9,30	NV	10,00			2,30	E	6,04		2,40 E			5,63		10,01		10,00	V		7,11	8
M'BEIRICK	8,23	VCI			12,70		10,38	13,32		15,56		10,20			7,35	VCI	10,75		12,83 \		10,00			11,35	V	10,13	٧		10,83	30
BRAHIM	4,55	E	10,16	V	12,02		8,66	11,02		12,20		10,85			10,00		12,27		11,85 \		11,31			14,73	V	12,23	٧		10,76	26
TATAH	7,79	VCE		VCE	12,46		9,59	13,02	V	11,01		10,20			9,20	VCE	9,53	VCE	10,00 \			10,48		10,35	V	9,07	VCE	9,97	10,01	30
DIEYE	8,32	VCI			11,69		10,66	3,81	E	11,60		10,35				VCI	12,17		10,30 \		10,12			10,05	V	12,85	٧		10,23	28
SBAI	12,9		9,60	VCI	11,33		11,63	11,41		13,30		10,10			7,90		10,78		10,00 \			10,00		10,80	V	11,22	٧		10,87	30
BOUCHEIB			18,36		12,02		13,66			13,10		11,70				V	10,89		11,18		10,63			12,40	V	11,97	٧		12,27	30
AHMEDAC			12,70	v	12,89		12,87	12,31	V	15,65		13,60			8,00	VCI	12,30		12,65 \		10,78	10,00	V	13,50	V	12,18	V	11,89	12,31	30
SEYIDI	11,6	7 V	9,76	VCI	11,33	v	11,15	10,31	V	16,85	v	11,05			9,15	VCI	10,28	V	12,05		10,30	9,97	VCI	11,10	V	11,60	V	10,89	11,19	30
FALL	12,47	v	18,32	V	12,02	V	13,46	12,01	V	13,70	V	10,00			8,65	VCI	13,18	V	13,50 \		11,56	13,63	v	16,20	V	11,45	٧	13,76	12,70	30 30 30 30
ABDY	16,28	8 V	13,04	v	12,41	v	14,08	10,61	V	10,40	V	10,10	v	10,37	10,80	V	11,74	V	12,00 V		11,45	13,67	V	16,28	V	12,58	٧	14,18	12,66	30
SALL	10,9	v	18,68	v	12,94	v	13,28	13,61	V	15,25	v	10,00	v	12,95	9,55	VCI	12,22	v	11,10	,	10,94	13,85	V	14,48	v	12,52	٧	13,62	12,66	31
oukhary YOUSSOUF							12,55	8,81	VCE			8,90	VCE			٧								17,03	v	14,35	٧	15,41	12,61	3
		VCI							v		VCE		VCE			v		V							v		v			3
		v							v		v					v		v							v		v			30
SALL oukhary YOUSSOUF	10,9: 10,34 8,04	v v vci		18,68 18,04 18,04	13,04 V 18,68 V 18,04 V 18,04 V 18,04 V	18,68 V 12,94 18,04 V 12,02 18,04 V 11,51	18,68 V 12,94 V 18,04 V 12,02 V 18,04 V 11,51 V	18,68 V 12,94 V 13,28 18,04 V 12,02 V 12,55 18,04 V 11,51 V 11,43	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 18,04 V 12,02 V 12,55 8,81 18,04 V 13,66 V 15,56 11,81 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V EM VV VCE EM VA	18,88 V 12,94 V 13,28 13,61 VC 18,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VCE 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V V EM Validé VCI EM Validé par.	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 18,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VCE 19,55 18,04 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V EM Valide par conpens VCE VCE	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 15,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VCE 10,80 V V 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V V EM Validé V V EM Validé V V EM Validé V V EM Validé V V V EM Validé V V V V V V V V V	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 19,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VCE 10,80 V 8,95 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VCE 8,35 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V VCI EM Validé par conpensation interne VCE EM Validé par conpensation globale	18,68 V 1,294 V 13,28 3,361 V 15,25 V 10,00 V 18,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VE 10,80 V 8,90 VEE 19,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VEE 8,35 VEE 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V V EM Validé V V V V V V V V V	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VCE 8,35 VCE 9,30 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 V EM Validé V VCE EM Validé par conpensation interne VCE EM Validé par conpensation globale	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,51 18,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VCE 10,80 V 8,90 VCE 9,50 12,10 18,04 V 13,15 V 11,43 10,00 V 9,55 VCE 8,35 VCE 9,30 10,50 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V	18,68 V 1,294 V 13,28 3,361 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 VC 18,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VCE 10,80 V 8,90 VCE 9,30 12,10 V 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VCE 8,35 VCE 9,30 10,50 V 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V V EM Validé V Validé VCE VAlidé par conpensation interne VCE EM Validé par conpensation globale VCE VALIDE VALID	18,68 V 1,294 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 WC 12,22 18,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VCE 10,80 V 8,90 VE 9,30 12,10 V 13,57 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VCE 8,35 VCE 9,30 10,50 V 11,48 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,35 V	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 VCI 12,22 V 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VCE 8,35 VCE 9,30 10,50 V 13,57 V 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,235 V V EM Validé V EM Validé EM Validé EM Validé EM Validé Par conpensation interne EM Validé Par conpensation Par co	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 WC 12,22 V 11,10 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VC 3,35 VCE 9,30 10,50 V 13,67 V 13,13 V 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,35 V 12,30 V V EM Validé par conpensation interne VCT V	18,68 V 1,294 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 WZ 12,22 V 11,10 V 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VE 8,35 VCE 9,30 10,50 V 11,48 V 10,48 V 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,35 V 12,30 V V EM Validé par conpensation interne VCE VCE	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 955 VCI 12,22 V 11,10 V 10,94 18,04 V 11,151 V 11,43 10,00 V 9,55 VCE 8,35 VCE 9,50 12,10 V 13,77 V 13,13 V 12,91 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,35 V 12,30 V 12,11 V EM Validé V V EM Validé V V V V V V V V V	18,04 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 VCI 12,22 V 11,10 V 10,94 13,85 18,04 V 12,02 V 13,15 V 10,94 13,85 19,04 V 13,15 V 13,15 V 13,15 V 13,16 V 13,16 V 13,85 V 10,80 V 8,90 VCE 9,50 12,10 V 13,77 V 13,13 V 12,91 14,85 13,90 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,35 V 12,30 V 12,11 15,32 V 12,35 V 12,36 V 12,36	18,04 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 VG 12,22 V 11,10 V 10,94 13,85 V 18,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VCE 10,80 V 8,30 VCE 9,50 12,10 V 13,75 V 13,13 V 12,91 14,85 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,35 V 12,30 V 12,11 15,32 V V V V V V V V V	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 WC 12,22 V 11,10 V 10,94 13,85 V 14,48 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VC 8,35 VC 9,30 12,10 V 13,57 V 13,13 V 12,91 14,85 V 17,03 18,04 V 11,51 V 11,43 10,00 V 9,55 VC 8,35 VC 9,30 10,50 V 11,48 V 10,48 V 10,66 13,90 V 12,85 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,35 V 12,30 V 12,11 15,32 V 16,08 V	18,04 V 12,02 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 VCI 12,10 V 13,10 V 10,94 13,85 V 14,88 V 14,88 V 14,88 V 14,88 V 14,89 V 11,15 V 11,143 10,00 V 9,55 VCE 8,35 VCE 9,50 12,10 V 13,57 V 13,13 V 12,91 14,85 V 17,03 V 12,85 V 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,35 V 12,30 V 12,11 15,32 V 16,08 V 18,84 V 18,86 V 1	18,04 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 055 VCI 12,22 V 11,10 V 10,94 13,85 V 14,48 V 12,52	18,04 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 VI 12,22 V 11,10 V 10,94 13,85 V 14,88 V 12,52 V 18,04 V 12,02 V 12,55 8,81 VCE 10,80 V 8,90 VCE 9,50 11,05 V 12,10 V 13,57 V 13,13 V 12,91 14,85 V 17,03 V 14,85 V 10,86 13,90 V 12,85 V 10,96 V 11,88 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,88 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,35 V 12,30 V 12,11 15,32 V 16,08 V 14,02 V V V V V V V V V	18,68 V 12,94 V 13,28 13,61 V 15,25 V 10,00 V 12,95 9,55 VCI 12,22 V 11,10 V 19,94 13,85 V 14,88 V 12,52 V 13,62 V 13,63 V 14,85 V 14,	18,04 V 12,94 V 13,28 13,61 V 12,52 V 10,00 V 12,95 9,55 VCI 12,22 V 11,10 V 10,94 3,85 V 14,88 V 12,52 V 13,62 12,66 18,04 V 11,15 V 11,43 10,00 V 9,55 VCE 8,35 VCE 9,30 10,50 V 11,48 V 10,86 13,90 V 12,85 V 10,97 V 12,57 11,08 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,25 V 12,35 V 12,30 V 12,11 15,32 V 16,08 V 14,02 V 15,14 13,96 18,84 V 13,66 V 15,56 11,81 V 15,85 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,25 V 12,30 V 12,11 15,32 V 16,08 V 14,02 V 15,14 13,96 18,84 V 13,66 V 15,66 V 15,56 V 10,00 V 12,55 11,75 V 12,25 V 12,35 V 12,30 V 12,11 15,32 V 16,08 V 14,02 V 15,14 13,96 18,84 V 18,84 V 18,86 V 18,86