

				576002312		576002332		169928433		576002342		576002341		576002311		576002353		576002351		576002352		576002321		576002331		169928432		169928431	
				atelier bases de données		atelier de programmation objet		Atelier Développement en Python		Atelier développement web coté serveur		atelier framework coté client		bases de données		Communication en entreprise		Droit de l'information et propriétés intellectuelles		High tech english		modélisation objet		programmation objet		Projet DCP		SI pour entreprises	
Année	Semestre	Nom groupe	Nom & Prenom FR	TP1	TP2	TP12	TP23	TP14	TP25	TP16	TP27	TP18	TP29	DC1	DS1	DC110	DS111	DC112	DS113	DC114	DS115	DC116	DS117	DC118	DS119	DC120	DS121	DC122	DS123
2023 2024	3	DSI21	AIDI Hacen	14,00	14,50	19,00	19,00	16,66	19,00	18,00	18,00	15,81	18,00	18,25		7,00	14,25	15,00				16,75		19,75				7,25	
2023 2024	3	DSI21	BECHEIKH Mohamed Aziz	15,00	13,00	13,00	11,00	9,66	5,00	12,00	12,00	12,67	8,00	12,25		16,25	9,00	14,00				15,25		12,00				6,25	
2023 2024	3	DSI21	BELHAJ Souleimen	15,00	17,00	13,00	12,00	12,00	10,00	12,00	12,00	13,06	8,00	10,50		16,25	10,50	14,00				12,50		11,00				10,75	
2023 2024	3	DSI21	BELLILI Hamza	16,00	11,00	5,00	5,00	11,66	11,00	15,00	15,00	11,89	17,50	16,50		15,50	6,00	6,00				14,75		18,25				5,50	
2023 2024	3	DSI21	BEN SLAMA Adem	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	8,33	7,00	14,00	14,00	14,00	17,00	Dispensé	Dispensé	15,50	12,75	0,00	-2,00	Dispensé	Dispensé	16,00		Dispensé				2,25	
2023 2024	3	DSI21	BENARBIA Yousef	17,00	17,00	15,00	16,50	6,33	13,50	14,00	14,00	15,72	13,00	17,00		16,25	10,00	16,00				18,50		17,00				14,25	
2023 2024	3	DSI21	BENSLIMANE Oussama	17,00	10,50	8,00	16,00	5,33	8,00	12,00	12,00	9,00	16,00	18,00		0,00	11,25	14,50				15,50		14,00				14,75	
2023 2024	3	DSI21	CHEBI Sirine	17,00	14,50	14,00	14,00	13,66	3,50	15,00	15,00	15,94	17,00	18,75		17,25	15,25	16,00				18,00		17,00				15,25	
2023 2024	3	DSI21	DALANSI Rahma	14,00	0,00	7,00	7,00	7,66	10,00	0,00	0,00	11,78	15,00	17,00		17,25	13,75	16,00				15,75		7,50				16,25	
2023 2024	3	DSI21	DERUICH Iheb	17,00	15,00	14,00	14,50	11,00	10,00	15,00	15,00	15,50	17,50	18,00		15,50	13,00	13,00				17,25		17,00				11,25	
2023 2024	3	DSI21	GHERIANI Motez	16,50	14,50	14,00	16,00	8,33	10,00	14,00	14,00	14,44	14,00	16,75		17,25	13,00	14,00				16,50		18,00				7,75	
2023 2024	3	DSI21	GUEDRI Nour ElHouda	16,00	13,00	12,00	14,00	10,33	11,00	15,00	15,00	14,33	17,00	17,00		17,25	12,25	14,00				16,00		11,00				15,00	
2023 2024	3	DSI21	HADIDANE Bechir	14,00	9,50	12,00	12,00	7,33	8,00	13,00	13,00	13,83	12,00	12,00		16,25	10,00	10,00				12,00		10,50				5,25	
2023 2024	3	DSI21	HAMDI Bechir	16,00	19,50	16,00	18,00	16,00	0,00	18,00	18,00	16,00	16,00	16,25		17,25	15,00	12,00				17,50		11,50				15,25	
2023 2024	3	DSI21	HRIGA Maissa	16,50	14,50	5,00	5,00	8,75	6,00	13,00	13,00	11,61	15,00	13,75		17,25	11,00	14,00				15,25		18,00				8,50	
2023 2024	3	DSI21	JAZI Nour Eddine	17,50	18,50	15,00	17,00	16,66	15,00	17,00	17,00	16,78	17,00	17,25		17,25	9,25	16,00				15,75		13,50				7,25	
2023 2024	3	DSI21	KHELIFI Lamis	12,50	7,50	9,00	7,00	9,00	1,00	11,00	11,00	12,50	11,00	8,00		15,50	9,75	14,00				12,50		10,00				17,00	
2023 2024	3	DSI21	MAAROUFI Ghizlen	Dispensé	Dispensé	8,00	16,50	7,33	0,00	Dispensé	Dispensé	12,88	16,50	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	14,50		12,50				Dispensé	
2023 2024	3	DSI21	MAKHLOUF Eya	14,50	16,50	15,00	18,00	12,75	15,00	16,00	16,00	15,00	17,00	18,50	-2,00	16,25	17,25	10,00				16,50		18,00				15,50	
2023 2024	3	DSI21	MEDDEB Yassine	14,50	14,00	14,00	16,00	11,00	14,50	15,00	15,00	14,81	17,00	14,75		16,25	11,00	13,00				14,75		13,50				13,00	
2023 2024	3	DSI21	MOULA Imen	15,00	10,50	11,00	11,00	9,00	6,00	15,00	15,00	13,06	13,00	13,75		15,50	9,00	14,00				11,75		12,50				11,50	
2023 2024	3	DSI21	MOUSSA Maissa	16,00	16,00	15,00	17,00	13,00	12,00	16,00	16,00	14,89	15,00	19,00		16,25	17,50	12,00				19,00		18,00				16,25	
2023 2024	3	DSI21	NASRAOUI Ousama	12,25	8,50	11,00	8,00	3,00	1,00	11,00	11,00	13,25	15,00	14,00		16,25	10,50	14,50				11,25		14,00				10,00	
2023 2024	3	DSI21	OUERFELY Youssef	13,00	17,00	18,00	18,00	10,50	12,00	17,00	17,00	14,06	19,00	15,00		15,50	7,75	4,00				16,25		18,00				5,75	
2023 2024	3	DSI21	SAADAoui Louay	12,00	10,50	13,00	8,00	Dispensé	Dispensé	12,00	12,00	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	16,75		Dispensé		Dispensé		Dispensé	
2023 2024	3	DSI21	SAIDI Abir	14,50	9,50	15,00	13,00	14,00	9,00	13,00	13,00	14,17	17,50	16,00		17,25	13,50	16,00				16,25		17,00				14,25	
2023 2024	3	DSI21	SOUGUI Mohamed	16,50	14,00	12,00	12,00	10,75	10,00	16,00	16,00	13,11	16,50	17,00		15,50	7,25	6,00				13,50							

				576002312		576002332		169928433		576002342		576002341		576002311		576002353		576002351		576002352		576002321		576002331		169928432		169928431	
				atelier bases de données		atelier de programmation objet		Atelier Développement en Python		Atelier développement web coté serveur		atelier framework coté client		bases de données		Communication en entreprise		Droit de l'information et propriétés intellectuelles		High tech english		modélisation objet		programmation objet		Projet DCP		SI pour entreprises	
Année	Semestre	Nom groupe	Nom & Prenom FR	TP1	TP2	TP12	TP23	TP14	TP25	TP16	TP27	TP18	TP29	DC1	DS1	DC110	DS111	DC112	DS113	DC114	DS115	DC116	DS117	DC118	DS119	DC120	DS121	DC122	DS123
2023 2024	3	DSI22	TRABELSI Raouand	16,50		11,00	10,00	14,00	14,00	15,00	15,00	14,00	14,00			16,75	17,25	16,50				16,25		10,75				18,25	
2023 2024	3	DSI22	WELFEKI Mohamed Amine	17,50		14,75	11,00	14,50	14,00	16,00	16,00	17,00	17,00			16,25	11,25	18,00				15,00		11,75				15,00	
2023 2024	3	DSI22	ZGHIBI Ranim	17,00		17,25	19,00	16,00	16,00	17,00	17,00	18,00	18,00			17,50	16,25	16,50				16,50		18,75				18,50	
2023 2024	3	DSI22	ZIADI Islem	16,00		17,50	18,25	15,00	15,00	15,00	15,00	13,00	16,00			16,25	14,25	17,50				14,75		13,50				17,00	
2023 2024	3	DSI23	ABIDI Ghaith	10,00		15,00		12,50	13,00	16,00	16,00	2,00	0,00	15,00		13,75	0,00	10,00				11,50		14,50		5,00			
2023 2024	3	DSI23	ANIBA Soumaya	17,00		13,00		13,00	15,00	14,00	11,00	17,00	17,00	17,00		16,00	10,00	12,00				16,00		11,50		14,50			
2023 2024	3	DSI23	BACCOUCH Gaith	Dispensé	Dispensé	12,00		Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	8,00	8,00	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	14,00				16,50		6,00		Dispensé		Dispensé	
2023 2024	3	DSI23	BEN ALI Selim	18,50		17,00		14,00	15,00	16,00	20,00	18,00	18,00	17,50		13,50	7,75	6,00				13,50		13,50		14,00			
2023 2024	3	DSI23	BEN SASSI Azer	16,50		17,00		16,00	17,00	19,00	20,00	17,00	17,00	18,00		13,75	12,25	11,00				15,50		15,00		14,50			
2023 2024	3	DSI23	BEN YOUNES Baha eddine	17,50		13,50		15,00	15,00	17,00	17,50	16,00	17,00	16,00		13,75	8,50	12,50				13,00		13,50		14,50			
2023 2024	3	DSI23	BOUAQUINA Amal	15,00		13,00		12,00	13,00	16,00	17,00	15,00	16,00	17,50		16,00	12,00	14,00				14,50		17,00		16,00			
2023 2024	3	DSI23	BOUDHINA Rawen	15,50		12,00		17,00	17,00	12,00	12,00	15,00	17,00	17,50		16,25	19,75	15,00				15,50		15,50		15,00			
2023 2024	3	DSI23	BOUSSETTA Sirine	17,50		17,00		18,50	19,00	15,00	17,00	18,00	20,00	19,00		16,00	16,75	15,00				15,00		18,00		16,00			
2023 2024	3	DSI23	BOUZID Saif eddine	16,50		12,00		16,50	16,50	17,00	17,00	15,00	12,00	15,50		16,25	9,50	14,00				15,00		14,50		7,00			
2023 2024	3	DSI23	CHAABANE Feten	15,50		13,00		16,00	16,00	12,00	12,00	12,00	10,00	11,00		16,25	9,25	6,00				12,00		11,00		14,00			
2023 2024	3	DSI23	DGHAIES Akram	Dispensé	Dispensé	11,00		14,00	14,00	Dispensé	Dispensé	13,00	10,00	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	13,00		12,00		7,00			
2023 2024	3	DSI23	DOGGAZ Rayen	17,50		13,00		14,00	15,00	18,00	18,00	17,00	16,00	14,00		13,75	6,75	10,00				13,50		15,50		14,00			
2023 2024	3	DSI23	FADHIAOUI Chahd	15,00		12,00		15,50	15,50	12,00	12,00	12,00	15,00	15,00		16,25	13,00	7,00				15,00		15,00		14,50			
2023 2024	3	DSI23	FENINA Koussay	17,50		15,00		13,00	14,00	15,00	15,00	14,00	11,00	17,00		13,75	12,50	11,00				14,50		12,00		14,00			
2023 2024	3	DSI23	HAMMAMI Khaled	17,00		18,50		14,00	15,00	17,00	15,00	17,00	15,00	10,50		16,25	9,25	12,00				16,50		11,00		5,00			
2023 2024	3	DSI23	HBILI Rayen	17,00		16,00		16,00	16,00	17,00	17,00	14,00	10,00	16,00		16,00	8,00	13,00				14,50		12,50		14,50			
2023 2024	3	DSI23	HMANDI Malak	17,50		10,00		13,00	14,00	12,00	11,00	16,00	14,00	16,00		13,75	10,00	12,00				16,00		15,25		14,50			
2023 2024	3	DSI23	JABRI Rayen	Dispensé	Dispensé	10,00		16,00	16,00	0,00	0,00	18,00	18,00	Dispensé	Dispensé	16,25	4,25	0,00		Dispensé	Dispensé	10,00		2,00		9,00			
2023 2024	3	DSI23	JERBI SARRA	17,00		13,00		14,00	15,00	10,00	8,00	12,00	10,00	16,50		13,75	11,25	11,50				12,00		13,75		14,00			
2023 2024	3	DSI23	JOUINI Mortadha	17,50		17,00		12,00	13,00	18,00	19,00	15,00	15,00	18,00		13,50	8,25	10,00				13,50		15,00		14,50			
2023 2024	3	DSI23	JRAD Ranim	17,00		14,00		15,00	15,00	15,00	16,00	17,00	20,00	19,00		16,00	17,50	15,00				17,00		17,75		16,00			
2023 2024	3	DSI23	MANSOUR Amal	17,00		16,50		13,00	14,00	15,00	17,00	17,00	17,00	17,50		16,00	17,50	13,50				17,50		15,50		15,00			
2023 2024	3	DSI23	MGHIRBI Ahmed	17,50		18,00		17,00	17,00	18,00	19,00	17,00	18,00	19,00		13,50	12,75	15,00				17,50		17,50		14,00			
2023 2024	3	DSI23	MHAMED Oussema	Dispensé	Dispensé	14,00		Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	14,00	16,00	Dispensé	Dispensé	Dispensé	Dispensé	10,00		Dispensé	Dispensé	14,50		9,50		12,50		Dispensé	
2023 2024	3	DSI23	MRAD Moatez	16,00		14,00		16,00	16,00	12,00	10,00	0,00	0,00	18,50		13,75	14,75	10,00				14,00		16,00		11,00			
2023 2024	3	DSI23	NAAS Mohamed Aziz	14,00		14,00		16,00	16,00	15,00	15,00	15,00	16,00	17,00		13,50	9,50	9,00				16,50		10,00		12,00			
2023 2024	3	DSI23	SAADI Firas	14,00		14,00		16,00	16,00	13,00	13,00	10,00	15,00	14,50		16,00	6,25	14,50				15,50		15,00		14,00			
2023 2024	3	DSI23	SAHLI Abderrazak	16,50		14,00		17,00	17,00	18,00	17,00	18,00	18,00	17,50		16,00	14,50	15,50				14,50		13,50		14,50			
2023 2024	3	DSI23	SAHLI Taissir	16,50		15,00		16,00	16,00	15,00	13,00	17,00	20,00	17,50		13,50	14,50	14,00				18,00		15,50		14,00			
2023 2024	3	DSI23	SHABOU Sedki	18,00		19,50		16,00	16,00	19,00	19,00	16,00	16,00	14,50		13,50	11,75	15,00				9,50		17,50		15,00			
2023 2024	3	DSI23	YOUNES Mezen	16,25		16,00		16,00	16,00	18,00	15,00	16,00	17,00	17,50		13,50	12,75	14,00				17,50		17,00		14,50			