



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Direction Générale des études Technologiques

INSTITUT SUPERIEUR DES ETUDES TECHNOLOGIQUES DE NABEUL

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement MDW21

Session Principale 2020 - 2021	Systèmes et réseaux												Bases de données								Programmation Objet								Développement Web et édition multimédia												Culture et langues III																						
	Atelier administration systèmes et services				Administration systèmes et services				Cr ed: 4	Co ef: 2	Bases de Données				Atelier Bases de Données				Cr ed: 4	Co ef: 2	Programmation Objet				Atelier Programmation Objet				Cr ed: 4	Co ef: 2	Atelier Trait. de données Multimédias				Développement Framework coté client				Atelier Développement Framework coté client				Cr ed: 5	Co ef: 2.5	Communication en entreprise				Droit de l'information et propriétés intellectuelles				High tech english				Cr ed: 6	Co ef: 3					
	Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 1.5		Coef: .75		Cr: 1.5		Coef: .75		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1																
	Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité		Résultat Unité																										
TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C												
1	ABDELWAHED Abderrahmen	5	5	5	0	2	5	3.2	0	4.1	0	11.5	12.5	11.9	2	16	18.5	17.25	2	14.58	4	9.5	6.7	8.4	0	7.5	6.2	6.8	0	7.6	0	13	13	13	2	5	10	7	0	13.5	13.5	13.5	1.5	11.35	5	7	15.5	10.4	2	10.5	15	12.3	2	5	7.5	6	0	9.5	4				
4	AISSA NAJJAR Mohamed	13	13	13	2	5	7.5	6	0	9.5	2	15	13	14.2	2	15	14	14.5	2	14.35	4	7.2	8.7	7.8	0	12	7.5	9.7	0	8.8	0	11	11	11	2	5.7	8.5	6.8	0	14.5	14.5	14.5	1.5	10.8	5	12.5	15	13.5	2	10.5	9	9.9	0	9.7	10.5	10.15	2	11.18	6				
0	AKROUT Hmida	2	2	2	0	3	5.5	4	0	3	0	14	13.5	13.8	2	14	8	11	2	12.4	4	9	6.5	8	0	7.5	5.7	6.6	0	7.3	0	10	10	10	2	2	4.2	2.9	0	12.5	12.5	12.5	1.5	8.6	3.5	10	15	12	2	14	7.5	11.4	2	16.75	16.5	16.65	2	13.35	6				
7	ARBI Manel	17.5	17.5	17.5	2	10	15	12	2	14.75	4	15.5	17	16.1	2	19	18.5	18.75	2	17.42	4	14.75	10.5	13.05	2	14	11.25	12.62	2	12.84	4	11	11	11	2	13.5	10	12.1	1.5	14.5	14.5	14.5	1.5	12.38	5	11.5	14.5	12.7	2	16.75	13	15.25	2	11	14	12.2	2	13.38	6				
2	ARFAOUI Khalil	10	10	10	2	2	10	5.2	0	7.6	2	2.5	9	5.1	0	11	13	12	2	8.5	2	3.2	1.5	2.5	0	7.5	2.2	4.8	0	3.7	0	6	6	6	0	3	3	3	0	10	10	10	1.5	6.3	1.5	5.7	14.5	9.2	0	4	6	4.8	0	4.7	7	5.6	0	6.5	0				
8	BAATOUT Wiem	10.5	10.5	10.5	2	4	4.5	4.2	0	7.3	2	13.5	13	13.3	2	18	6	12	2	12.65	4	8	8.2	8.1	0	15	4.5	9.7	0	8.9	0	9	9	9	0	6	7	6.4	0	14	14	14	1.5	9.7	2	12.25	14.5	13.15	2	11.25	6.5	9.3	0	11.25	10	10.75	2	11.08	6				
6	BACH Hela	0	0	0	0	4.5	11	7.1	0	3.5	5	4.5	16.5	9.3	0	18	14	16	2	12.65	4	2.5	4.7	3.4	0	2	0	1	0	2.2	0	0	0	0	0	6	3.5	5	0	10.5	10.5	10.5	1.5	4.6	5	8.7	13	10.45	2	7.2	5	6	6.7	0	9	9.2	9.1	0	8.7	2			
8	BADROUNI Rahma	0	0	0	0	2	3.5	2.6	0	1.3	0	8	11	9.2	0	16	4	10	2	9.6	2	3.5	6.5	4.7	0	7.5	3.5	5.5	0	5.1	0	7	7	7	0	4.5	2.5	3.7	0	10	10	10	1.5	6.9	1.5	8.7	13	10.45	2	2.2	10.5	5.5	0	9.7	13.25	11.15	2	9.5	11	10.1	2	9.0	4
9	BELHOUCHE E Rawya	4	4	4	0	7.5	7.5	7.5	0	5.7	5	10.5	13	11.5	2	12	10	11	2	11.25	4	8.5	10	9.1	0	12	4	8	0	8.5	0	8	8	8	0	6	7	6.4	0	11	11	11	1.5	8.4	2	13.25	13	13.15	2	6.2	5	8	6.9	0	9.5	11	10.1	2	10.07	6			
4	BEN AISSA Abderrahmen	0	0	0	0	4	4	4	0	2	0	8.5	12	9.9	0	12	17	14.5	2	12.2	4	6	5.5	5.8	0	7.5	4	5.7	0	5.7	0	11	11	11	2	5	6.2	5.5	0	13	13	13	1.5	9.9	5	5.5	13	8.5	0	10.75	5.5	8.6	0	17.25	14.75	16.25	2	11.13	6				
7	BEN KHEDHER Aya	17	17	17	2	8	2.7	5.9	0	11.45	4	17.5	16	16.9	2	18	18	18	2	17.45	4	10	10.75	10.3	2	13	8.5	10.75	2	10.52	4	12	12	12	2	9.5	11	10.1	1.5	16	16	16	1.5	12.63	5	14.25	14.5	14.35	2	14.25	11.5	13.15	2	9	9	9	0	12.17	6				
8	BRAHMIA Iheb	0	0	0	0	0	3	1.2	0	0.6	0	10	11.5	10.6	2	10	8	9	0	9.8	2	5.5	5	5.3	0	7.5	4.5	6	0	5.6	0	17	17	17	2	2.5	5	3.5	0	10	10	10	1.5	10.85	5	6	15.5	9.8	0	4.7	5	11	7.2	0	16.75	16.5	16.65	2	11.23	6			
0	CHERIF Hanen	2	2	2	0	2	5	3.2	0	2.6	0	14	13	13.6	2	14	8	11	2	12.3	4	7.5	10.25	8.6	0	7.5	8.5	8	0	8.3	0	9	9	9	0	4	1.5	3	0	10	10	10	1.5	7.5	1.5	10	13	11.2	2	11	7.5	9.6	0	15.75	16.5	16.05	2	12.28	6				
4	DENFES Eya	11.5	11.5	11.5	2	9.5	7	8.5	0	10	4	18.5	15.5	17.3	2	18	18.5	18.25	2	17.78	4	14.25	15.25	14.65	2	15	13	14	2	14.32	4	10	10	10	2	15	10	13	1.5	13	13	13	1.5	11.8	5	15	14.5	14.8	2	12.5	14	13.1	2	16.25	17.5	16.75	2	14.88	6				
6	GARALI Ghazi	0	0	0	0	1.5	5.5	3.1	0	1.5	5	13	14.5	13.6	2	12	4	8	0	10.8	4	9	6.7	8.1	0	3	9	6	0	7.0	0	0	0	0	0	4	4.5	4.2	0	10	10	10	1.5	4.2	6	11.75	13	12.25	2	6.5	4.5	5.7	0	11.25	10.5	10.95	2	9.6	4				
6	HAMOUDI Sarra	0	0	0	0	0.5	1.7	1	0	0.5	0	15.5	13	14.5	2	14	8	11	2	12.75	4	8.5	9.2	8.8	0	5	8.5	6.7	0	7.7	0	8	8	8	0	10.5	9.5	10.1	1.5	10	10	10	1.5	9.2	3	11.25	0	6.7	0	14	7.5	11.4	2	13.25	13.1	13.1	2	10.42	6				

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement MDW21

Session Principale 2020 - 2021		Systèmes et réseaux										Bases de données								Programmation Objet								Développement Web et édition multimédia										Culture et langues III																															
		Atelier administration systèmes et services				Administration systèmes et services				Cr ed: 4		Co ef: 2		Bases de Données				Atelier Bases de Données				Cr ed: 4		Co ef: 2		Programmation Objet				Atelier Programmation Objet				Cr ed: 4		Co ef: 2		Atelier Trait. de données Multimédias				Développement Framework coté client				Atelier Développement Framework coté client				Cr ed: 5		Co ef: 2.5		Communication en entreprise				Droit de l'information et propriétés intellectuelles				High tech english				Cr ed: 6		Co ef: 3	
		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 1.5		Coef: .75		Cr: 1.5		Coef: .75		Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité											
		TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	DS 1	DC 1	M	C	DS 1	DC 1	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C																		
29	JBELI Oussama	18	18	18	2	5	4.5	4.8	0	11.4	4	16.5	15.9	2	10	17	13.5	2	14.7	4	13.5	12.25	13	2	18	12.5	15.25	2	14.12	4	12	12	12	2	14.5	10.5	12.9	1.5	15	15	15	1.5	13.17	5	8	10	8.8	0	4	7	5.2	0	14.5	13.25	14	2	9.3	2											
04	JELLASSI Seifeddine	5	5	5	0	3.5	1.75	2.8	0	3.9	0	12.5	12.3	2	12	17	14.5	2	13.4	4	5.75	9.25	7.1	0	7.5	8	7.7	0	7.4	5	0	9	9	9	0	10.25	9	9.7	0	12.5	12.5	12.5	1.5	10.28	5	7	0	4.2	0	9	6	7.8	0	11.5	9.25	10.6	2	7.5	2										
49	KHEMIRI Louay	16	16	16	2	11	11.5	11.2	2	13.6	4	12	16	13.6	2	14	17	15.5	2	14.55	4	14.25	10.75	12.75	2	15	10.25	12.62	2	12.68	4	15	15	15	2	13	15	13.8	1.5	15	14	14.5	1.5	14.49	5	13.5	15.5	14.3	2	11.75	11	11.45	2	12	13	12.4	2	12.72	6										
69	LOUHICHI Cyrine	12.5	12.5	12.5	2	2.5	4.5	3.3	0	7.9	2	12	14	12.8	2	16	18.5	17.25	2	15.02	4	8.5	10.5	9.3	0	13.5	5.7	9.6	0	9.4	6	0	13	13	13	2	6	6	6	0	16	17	16.5	1.5	11.95	5	3.7	14.5	8.0	0	5	9	6.6	0	4.5	6.2	5.2	0	6.6	0									
16	MAAOUI Majda	15.5	15.5	15.5	2	11	9.5	10.4	2	12.95	4	12	13	12.4	2	17	17.5	17.25	2	14.82	4	7.5	7.7	7.6	0	12	10.25	11.12	2	9.3	6	2	13	13	13	2	6.5	9	7.5	0	13.5	13.5	13.5	1.5	11.5	5	11.25	14.5	12.55	2	10	16	12.4	2	8.2	12.5	9.9	0	11.63	6									
29	MAATALLAH Fadi	5	5	5	0	5	3	4.2	0	4.6	0	13.5	10	12.1	2	14	17	15.5	2	13.8	4	7.7	5.5	6.8	0	12	8.5	10.25	2	8.5	2	8	8	8	0	3	6.5	4.4	0	12	12	12	1.5	8.1	1.5	11.75	13	12.25	2	6.7	11	8.4	0	13.5	14.25	13.8	2	11.5	6										
73	MIHOUBI Souhail	0	0	0	0	0.5	4	1.9	0	0.9	0	11	18.5	14	2	17	14	15.5	2	14.75	4	18.25	11.25	15.45	2	18	17.5	17.75	2	16.6	4	10	10	10	2	4.5	5	4.7	0	12.5	12.5	12.5	1.5	9.1	3.5	0.2	13	5.3	0	3.5	6.5	4.7	0	7	12	9	0	6.3	0										
94	MOKNI Raed	13	13	13	2	4.5		4.5	0	8.7	2	12.5		12.5	2	15	16	15.5	2	14	4	11		11	2	12	8.5	10.25	2	10.62	4	13	13	13	2	6	11	8	0	14.5	14.5	14.5	1.5	11.95	5	Ab	15.5	6.2	0	3.5		3.5	0	14.25		14.25	2	7.9	2										
62	SAFFAR Soumaya	19	19	19	2	5.5	7	6.1	0	12.55	4	16.5	16	16.3	2	17	17	17	2	16.65	4	11	9	10.2	2	12	6.7	9.3	0	9.7	9	14	14	14	2	10.5	8.7	9.8	0	16.5	16.5	16.5	1.5	13.49	5	7	14.5	10	2	13.25	8	11.15	2	3.7	8.2	5.5	0	8.9	4										
49	SAID Sourour	15	15	15	2	1.5	3.5	2.3	0	8.6	2	10	13	11.2	2	16	18	17	2	14.1	4	6.5	7.7	7	0	7.5	2.2	4.8	0	5.9	4	0	12	12	12	2	7.7	6	7.0	0	17	17	17	1.5	12.02	5	10.75	14.5	12.25	2	6.5	7	6.7	0	9.2	10.75	9.8	0	9.6	2									
08	SASSI Siwar	0	0	0	0	0.5	6	2.7	0	1.3	0	10	10	10	2	14	14	14	2	12	4	7	9	7.8	0	12	3.5	7.7	0	7.7	8	0	9	9	9	0	4.5	2	3.5	0	12	13	12.5	1.5	8.4	1.5	10.25	15.5	12.35	2	10.5	7	9.1	0	14.25	17	15.35	2	12.27	6									
08	TURKI Ghada	11	11	11	2	5	5	5	0	8	2	14.5	16	15.1	2	16	18.5	17.25	2	16.18	4	12	13.25	12.5	2	15	11.25	13.12	2	12.81	4	11	11	11	2	11	13	11.8	1.5	13.5	13.5	13.5	1.5	11.99	5	13	15.5	14	2	10.25	7	8.9	0	14.25	16.5	15.15	2	12.7	6										

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement MDW22

Session Principale 2020 - 2021		Systèmes et réseaux										Bases de données								Programmation Objet								Développement Web et édition multimédia										Culture et langues III																															
		Atelier administration systèmes et services				Administration systèmes et services				Cr ed: 4		Co ef: 2		Bases de Données				Atelier Bases de Données				Cr ed: 4		Co ef: 2		Programmation Objet				Atelier Programmation Objet				Cr ed: 4		Co ef: 2		Atelier Trait. de données Multimédias				Développement Framework coté client				Atelier Développement Framework coté client				Cr ed: 5		Co ef: 2.5		Communication en entreprise				Droit de l'information et propriétés intellectuelles				High tech english				Cr ed: 6		Co ef: 3	
		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 1.5		Coef: .75		Cr: 1.5		Coef: .75		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité													
		TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	DS 1	DC 1	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C																				
5	AMARA Khalil	13	13	13	2	4.5	3.5	4.1	0	8.5	2	9	14.5	11.2	2	12	13	12.5	2	11.85	4	7	9.5	8	0	12	10.75	11.38	2	9.6	2	9	9	9	0	8	8	8	0	12	12	12	1.5	9.6	1.5	11.75	13.5	12.45	2	7.5	6	6.9	0	10.5	9.75	10.2	2	9.8	4										
1	AOUINTI Moetaz	0	0	0	0	3.5	4.5	3.9	0	1.9	5	16	14.25	15.3	2	15	12	13.5	2	14.4	4	6.2	5	10	7.7	5	0	14	5	9.5	0	8.6	2	0	7	7	7	0	6	8	6.8	0	10	10	10	1.5	7.8	4	1.5	12.5	14.3	13.3	2	4.2	5	12	7.3	0	9.5	11.75	10.4	2	10.35	6					
8	BEN ARBIA Hamza	17	17	17	2	2.5	5	3.5	0	10.25	4	16.25	15.75	16.05	2	16	17	16.5	2	16.28	4	6.2	5	7.7	6.8	5	0	13.5	4	8.7	0	7.8	0	10	10	10	2	7	6.7	5	6.9	0	13	13	13	1.5	9.9	7	3.5	9.7	14.5	11.65	2	4	9	6	0	10	7	8.8	0	8.8	2						
8	BEN MABROUK Mariem	7	7	7	0	2.5	12.5	6.5	0	6.7	5	18.25	17.25	17.85	2	18	17	17.5	2	17.68	4	7	14.25	9.9	0	13.5	10	11.75	2	10.82	4	13	13	13	2	10	9	9.6	0	15	15	15	1.5	12.58	5	15.25	15	15	2	15.5	11.5	13.9	2	11.5	11.25	11.4	2	13.48	6										
0	BEN TALEB Kais	10	10	10	2	5	8	6.2	0	8.1	2	6.7	5	4.0	5	0	15	13	14	2	9.0	2	4.5	5	4.7	0	14	4.5	9.2	0	6.9	8	0	11	11	11	2	3.5	6	4.5	0	15	10	12.5	1.5	9.5	3.5	10	14.5	11.8	2	10	8.5	9.4	0	7.2	5	8.5	7.7	0	9.6	2							
4	BOU OKKEZ Abir	17	17	17	2	7.5	0	4.5	0	10.75	4	14	0	8.4	0	0	10	5	0	6.7	0	8.5	0	5.1	0	12	7.5	9.7	0	7.4	2	0	0	0	0	0	8.2	5	8.1	5	0	15	15	15	1.5	6.9	4	1.5	15.75	13.5	14.85	2	12.5	0	7.5	0	16.25	0	9.7	0	10.7	6							
1	CHAFROUD Tarek	3	3	3	0	4	11	6.8	0	4.9	0	18.25	16	17.35	2	15	15	15	2	16.18	4	11.75	16.5	13.65	2	20	18	19	2	16.32	4	11	11	11	2	11	13.5	12	1.5	15	15	15	1.5	12.5	5	8.7	5	16	11.65	2	7.2	5	13	9.5	0	11.25	11.35	2	10.85	6									
7	CHALLOUF Nermine	10	10	10	2	3.5	2.5	3.1	0	6.5	2	18.5	15	17.1	2	14.5	15	14.75	2	15.92	4	7.7	5	10.75	8.9	5	0	12	1	6.5	0	7.7	2	0	10	10	10	2	7	8	7.4	0	14	14	14	1.5	10.42	5	13.5	14.5	13.9	2	8	9	8.4	0	16.25	14.75	15.65	2	12.65	6							
9	CHARCHERI Nozha	12	12	12	2	3	2.7	2.9	0	7.4	2	15.75	16.25	15.95	2	16	14	15	2	15.48	4	7.2	5	10.25	8.4	5	0	13	8.5	10.75	2	9.6	2	9	9	9	0	5.5	6.5	5.9	0	14	14	14	1.5	9.5	7	1.5	7	0	4.2	0	8	12	9.6	0	5.5	3.2	4.6	0	6.1	3							
9	DALI HSSAN Nour el houda	15	15	15	2	1	8	3.8	0	9.4	2	13.75	16.75	14.95	2	14	15	14.5	2	14.72	4	6	10	7.6	0	14	7.5	10.75	2	9.1	8	2	10	10	10	2	7.2	5	8.5	7.7	0	14	14	14	1.5	10.52	5	10.75	15.5	12.65	2	3.5	7.5	5.1	0	4.7	5	8	6.0	0	7.9	3							
0	DAOUD Wissal	18	18	18	2	5.5	12	8.1	0	13.05	4	16	15.25	15.7	2	15	15	15	2	15.35	4	7.2	5	14.10	8.3	5	0	13.5	6.2	9.8	0	9.1	2	0	10	10	10	2	10	5	10.2	1.5	13	13	13	1.5	10.96	5	12.25	14.95	12.55	2	10.75	11.5	11.05	2	10.5	7	9.1	0	11.03	6							
4	FENNIRA Motazz Bellah	13	13	13	2	2	2.5	2.2	0	7.6	2	13.25	16.75	14.65	2	14	14	14	2	14.32	4	5.7	5	12.25	8.3	5	0	13.5	6.2	9.8	0	9.1	2	0	10	10	10	2	7.2	5	8.2	5	7.6	0	16	16	16	1.5	11.1	5	14.25	15.55	14.55	2	10.75	7	9.2	0	9.2	5	11.25	10.05	2	11.28	6				
5	FERJANI Amenallah	12	12	12	2	0	7.5	3	0	7.5	2	13	7	10.6	2	12	16	14	2	12.3	4	3.7	5	6.2	4.7	5	0	12	2.2	7.1	0	5.9	4	0	12	7	9.5	0	6.5	5.5	6.1	0	16	16	16	1.5	10.43	5	13.5	15.1	14.1	2	7.7	5	16	11.05	2	6.7	5	9.5	7.8	0	11	6					
2	GUESMI Taissir	12	12	12	2	10.5	4.7	8.2	0	10.1	4	19	17.75	18.5	2	18	16	17	2	17.75	4	8	14.75	10.7	2	16	9	12.5	2	11.6	4	13	13	13	2	11	11.25	11.1	1.5	17	17	17	1.5	13.63	5	15.25	13.55	14.55	2	12.5	11	11.9	2	16.75	13.25	15.35	2	13.93	6										
3	HAJRI Ghofrane	4	4	4	0	4	5	4.4	0	4.2	0	16	16.75	16.3	2	14.5	14	14.25	2	15.28	4	4.2	5	10.6.5	5	0	13.5	8	10.75	2	8.6	5	2	9	9	9	0	7	6.5	6.8	0	14	14	14	1.5	9.8	4	1.5	7.2	5	0	4.3	0	5.2	5	10	7.1	0	5.5	9	6.9	0	6.1	3					
9	HALI Safwen	0	0	0	0	2	3	2.4	0	1.2	0	17	13	15.4	2	0	0	0	0	7.7	2	4.5	7.5	5.7	0	12	0	6	0	5.8	5	0	0	0	0	0	6.5	8.5	7.3	0	10	10	10	1.5	5.1	9	1.5	Ab	0	0	0	6.5	0	3.9	0	16.5	15.9	15.9	2	6.6	2								
6	HAMAOU Salma	10	10	10	2	8	11	9.2	0	9.6	2	14	15.25	14.5	2	14.5	13	13.75	2	14.12	4	8.5	13.25	10.4	2	13	7.5	10.25	2	10.32	4	16	16	16	2	7.7	5	8	7.8	0	13	13	13	1.5	12.66	5	Ab	14	5.6	0	10.25	15.5	12.35	2	15.5	15.75	15.6	2	11.18	6									
4	HENDEZ Mohamed	0	0	0	0	0	2.7	1.1	0	0.5	0	10.25	11.5	10.75	2	0	0	0	0	5.3	2	2.5	6.7	4.2	0	12	0	6	0	5.1	0	0	0	0	0	1	7	3.4	0	10	10	10	1.5	4.0	2	1.5	13.25	0	7.9	5	0	2.5	3.5	2.9	0	3.7	5	6.7	4.9	0	5.2	0							
0	ISKANDER Sabri	13.5	13.5	13.5	2	5	5	5	0	9.2	2	12.75	12.25	12.55	2	18	14	16	2	14.28	4	4.5	11.5	7.3	0	13.5	10.25	11.88	2	9.5	2	13	13	13	2	3	7	4.6	0	12	12	12	1.5	10.18	5	14	13.5	13.8	2	11.5	8	10.1	2	7.5	10	8.5	0	10.8	6										
8	JABER Firas	14	14	14	2	11	8.5	10	2	12	4	12.25	16.75	14.05	2	17.5	16	16.75	2	15.4	4	13.5	16.5	14.7	2	20	18	19	2	16.85	4	12	12	12	2	13.5	15	14.1	1.5	14	14	14	1.5	13.23	5	11.25	13.5	12.15	2	6.5	11	8.3	0	17.25	14.75	16.25	2	12.23	6										
5	MATOU Saifeddin	16	16	16	2	15.5	4.2	11	2	13.5	4	17.25	18	17.55	2	18	16	17	2	17.28	4	9	13	10.6	2	16	13.5	14.75	2	12.68	4	14	14	14	2	15	14	14.6	1.5	14	14	14	1.5	14.18	5	17.5	14	16.1	2	5.2	14	8.7	0	18	18.75	18.3	2	14.38	6										
2	MECHERGUI Azhar	12	12	12	2	5.5	7.5	6.3	0	9.1	2	13.5	14.25	13.8	2	14	14	14	2	13.9	4	5.5	11	7.7	0	13	13.25	13.12	2	10.41	4	11	11	11	2	9	12.5	10.4	1.5	14	14	14	1.5	11.72	5	15	14	14.6	2	12	10.5	11.4	2	15	14.25	14.7	2	13.57	6										

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement MDW22

Session Principale 2020 - 2021	Systèmes et réseaux										Bases de données								Programmation Objet								Développement Web et édition multimédia										Culture et langues III																															
	Atelier administration systèmes et services				Administration systèmes et services				Cr ed: 4	Co ef: 2	Bases de Données				Atelier Bases de Données				Cr ed: 4	Co ef: 2	Programmation Objet				Atelier Programmation Objet				Cr ed: 4	Co ef: 2	Atelier Trait. de données Multimédias				Développement Framework coté client				Atelier Développement Framework coté client				Cr ed: 5	Co ef: 2.5	Communication en entreprise				Droit de l'information et propriétés intellectuelles				High tech english				Cr ed: 6	Co ef: 3										
	Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité	Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité	Cr: 2		Coef: 1		Cr: 1.5		Coef: .75			Cr: 1.5		Coef: .75		Résultat Unité	Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité																			
	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C		DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M		C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	TP 1	TP 2		M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M		C	DS 1	DC 1	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C								
Nom et Prénom	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC 1	M	C	DS 1	DC 1	M	C	M	C
MERTIL Malek	13	13	13	2	3.5	4	3.7	0	8.3	2	12.75	16	14.05	2	18	18	18	2	16.02	4	5	9.2	6.7	0	13.5	8	10.75	2	8.7	2	16	16	16	2	6	9.5	7.4	0	14	14	14	1.5	12.82	5	14	15	14.4	2	1.2	5.5	2.9	0	14.75	12.25	13.75	2	10.37	6										
MESSAOUDI Maisa	4	4	4	0	8.5	1	5.5	0	4.7	0	10.5	12.25	11.2	2	14.5	13	13.75	2	12.48	4	2	7.7	4.3	0	13.5	14.75	14.12	2	9.2	2	17	17	17	2	3	5.5	4	0	11	11	11	1.5	11.3	5	Ab	15	6	0	9	12	10.2	2	12.25	12.25	12.25	2	9.4	8										
MESSAOUDI Saif	11	11	11	2	2.5	1.7	2.2	0	6.6	2	16	12.75	14.7	2	17	14	15.5	2	15.1	4	8	10.5	9	0	13	5	9	0	9	0	6	6	6	0	4	7	5.2	0	14	14	14	1.5	8.1	1.5	15	0	9	0	4	12	7.2	0	12	13.25	12.5	2	9.5	7										
MOUSAOU Ahmed	2	2	2	0	1	2.5	1.6	0	1.8	0	5.5	7.5	6.3	0	14	12	13	2	9.6	2	3	5.7	4.1	0	12	1	6.5	0	5.3	0	13	13	13	2	3	3	3	0	11	11	11	1.5	9.4	3.5	5.5	0	3.3	0	2	7	4	0	9.2	9.2	9.2	0	5.5	2										
NEMLAGHI Mohamed Aziz	10	10	10	2	6.5	4.2	5.6	0	7.8	2	14.25	17	15.35	2	17	16	16.5	2	15.92	4	7	12.5	9.2	0	13.5	12.75	13.12	2	11.16	4	12	12	12	2	13.5	8.5	11.5	1.5	14	14	14	1.5	12.45	5	15.5	13.5	14.7	2	8.2	8	8.1	0	13.25	16.5	14.55	2	12.47	6										
RASSAA Wael	10	10	10	2	7.5	7	7.3	0	8.6	2	17	15.5	16.4	2	18	15	16.5	2	16.45	4	11.75	14.25	12.75	2	13	13	13	2	12.88	4	13	13	13	2	12.75	12.5	12.65	1.5	14	14	14	1.5	13.19	5	Ab	15	6	0	6.5	8	7.1	0	14.25	16.95	14.5	2	9.3	5										
ROUAI Nihel	13	13	13	2	11	9	10.2	2	11.6	4	19	15.5	17.6	2	18	15	16.5	2	17.05	4	6	10	7.6	0	13.5	6.2	9.8	0	8.7	0	12	12	12	2	11	11	11	1.5	15	15	15	1.5	12.6	5	18.5	13.5	16.5	2	14.75	7.5	11.85	2	9.2	11.05	10.05	2	12.8	6										
SAAD Chayma	4	4	4	0	5	3	4.2	0	4.1	0	11	13.75	12.1	2	17	12	14.5	2	13.3	4	5	9.2	6.7	0	13	4.5	8.7	0	7.7	0	10	10	10	2	6.5	10	7.9	0	10	10	10	1.5	9.3	3.5	13.5	14	13.7	2	10	9	9.6	0	8.5	9.5	8.9	0	10.73	6										
Snoussi Farouk	10	10	10	2	3	7	4.6	0	7.3	2	9.2	15.25	11.65	2	12	14	13	2	12.32	4	3.5	6.5	4.7	0	13	1.2	7.1	0	5.9	0	15	15	15	2	6	5	5.6	0	15	15	15	1.5	12.18	5	8.5	15	11.1	2	9.5	9.5	9.5	0	5.2	8.7	6.6	0	9.0	8										
YAKDHANE Ali	18	18	18	2	8.5	10.5	9.3	0	13.65	4	14.25	14	14.15	2	13	13	13	2	13.58	4	8.7	9	8.8	0	12	5.5	8.7	0	8.8	0	12	12	12	2	9	9.5	9.2	0	19	19	19	1.5	13.26	5	12.75	0	7.6	0	5.7	7.5	6.4	0	10	10.75	10.3	2	8.1	3										
ZNINA Bilel	2	2	2	0	3	1.5	2.4	0	2.2	0	15.5	15.75	15.6	2	14	13	13.5	2	14.55	4	4.7	9	6.4	0	12	0.7	6.3	0	6.4	0	10	10	10	2	6.5	9	7.5	0	10	10	10	1.5	9.2	3.5	6	14.5	9.4	0	7.7	13.5	10.05	2	10	9.2	9.7	0	9.7	2										



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Direction Générale des études Technologiques

INSTITUT SUPERIEUR DES ETUDES TECHNOLOGIQUES DE NABEUL

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement MDW21

Session Principale 20 - 2021	Unité optionnelle 1_3_20_21													
	Atelier Gestion de projet Cr: 2 Coef: 2				Modélisation UML Cr: 3 Coef: 3				Atelier framework côté serveur Cr: 2 Coef: 2				Résultat Unité	
	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C
ABDELWAHED Abderrahmen	11	11	11	2	10	9	9.6	0	0	0	0	0	7.26	2
AISSA NAJJAR Mohamed	14	14	14	2	9	11	9.8	0	10	10	10	2	11.06	7
AKROUT Hmida	12	12	12	2	10	6	8.4	0	10	10	10	2	9.89	4
ARBI Manel	13	12	12.5	2	9	11	9.8	0	11.5	11.5	11.5	2	11.06	7
ARFAOUI Khalil	12	14	13	2	10	7	8.8	0	6	6	6	0	9.2	2
BAATOUT Wiem	13	13	13	2	5	9	6.6	0	5	5	5	0	7.97	2
BACH Hela	10	10	10	2	8.5	6	7.5	0	0	0	0	0	6.07	2
BADROUNI Rahma	12	14	13	2	9.5	9	9.3	0	8	8	8	0	9.99	2
BELHOUCHE E Rawya	12	12	12	2	12	10	11.2	3	7	7	7	0	10.23	7
BEN AISSA Abderrahmen	12	15	13.5	2	8.5	9	8.7	0	0	0	0	0	7.59	2
BEN KHEDHER Aya	14	11	12.5	2	12	10	11.2	3	9	9	9	0	10.94	7
BRAHMIA Iheb	12	12	12	2	9.5	10	9.7	0	0	0	0	0	7.59	2
CHERIF Hanen	12	13	12.5	2	11	6	9	0	10	10	10	2	10.29	7
DENFES Eya	13	13	13	2	10	8	9.2	0	9	9	9	0	10.23	7
GARALI Ghazi	12	13	12.5	2	7.5	7	7.3	0	0	0	0	0	6.7	2
HAMOUDI Sarra	10	10	10	2	9.5	12	10.5	3	0	0	0	0	7.36	5
JBELI Oussama	14	14	14	2	10	10	10	3	10	10	10	2	11.14	7
JELASSI Seifeddine	13	12	12.5	2	10	10	10	3	13	13	13	2	11.57	7
KHEMIRI Louay	13	13	13	2	10.5	8	9.5	0	10	10	10	2	10.64	7
LOUHICHI Cyrine	15	15	15	2	8	9	8.4	0	13	13	13	2	11.6	7
MAAOUI Majda	14	14	14	2	9	6	7.8	0	8	8	8	0	9.63	2
MAATALLAH Fadi	14	14	14	2	10	10	10	3	5	5	5	0	9.71	5

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement MDW21

Session Principale 2020 - 2021		Unité optionnelle 1_3_20_21													
		Atelier Gestion de projet Cr: 2 Coef: 2				Modélisation UML Cr: 3 Coef: 3				Atelier framework côté serveur Cr: 2 Coef: 2				Résultat Unité	
		TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C
3	MIHOUBI Souhail	14	14	14	2	8	11	9.2	0	10	10	10	2	10.8	7
4	MOKNI Raed	14	14	14	2	9		9	0	10	10	10	2	10.71	7
2	SAFFAR Soumaya	14	14	14	2	8.5	10	9.1	0	10	10	10	2	10.76	7
9	SAID Sourour	15	14	14.5	2	7.5	11	8.9	0	11.5	11.5	11.5	2	11.24	7
8	SASSI Siwar	13	14	13.5	2	8.5	9	8.7	0	10	10	10	2	10.44	7
8	TURKI Ghada	14	14	14	2	9.5	10	9.7	0	10	10	10	2	11.01	7

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement MDW22

Session Principale 2020 - 2021	Unité optionnelle 1_3_20_21														
	Atelier Gestion de projet Cr: 2 Coef: 2				Modélisation UML Cr: 3 Coef: 3				Atelier framework côté serveur Cr: 2 Coef: 2				Résultat Unité		
	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C	
AMARA Khalil	13	13	13	2	1	1.75	1.3	0	6	6	6	0	5.99	2	
AOUINTI Moetaz	12	13	12.5	2	3.75	2.25	3.15	0	8	8	8	0	7.21	2	
BEN ARBIA Hamza	14	14	14	2	2.75	12	6.45	0	11	11	11	2	9.91	4	
BEN MABROUK Mariem	14	14	14	2	3.25	3	3.15	0	0	0	0	0	5.35	2	
BEN TALEB Kais	12	12	12	2	1.25	0.5	0.95	0	11	11	11	2	6.98	4	
BOU OKKEZ Abir	14	14	14	2	4.75	0	2.85	0	0	0	0	0	5.22	2	
CHAFROUD Tarek	13	13	13	2	5.25	8	6.35	0	0	0	0	0	6.44	2	
CHALLOUF Nermine	12	12	12	2	2.5	1	1.9	0	10	10	10	2	7.1	4	
CHARCHERI Nozha	14	14	14	2	2	2.5	2.2	0	6	6	6	0	6.66	2	
DALI HSSAN Nour el houda	14	14	14	2	3.75	3.75	3.75	0	8	8	8	0	7.89	2	
DAOUD Wissal	14	14	14	2	3.25	8	5.15	0	11	11	11	2	9.35	4	
FENNIRA Motazz Bellah	12	12	12	2	1.75	15	7.05	0	10	10	10	2	9.31	4	
FERJANI Amenallah	15	12	13.5	2	1.5	0.5	1.1	0	10	10	10	2	7.19	4	
GUESMI Taissir	14	14	14	2	8.25	2.75	6.05	0	10	10	10	2	9.45	4	
HAJRI Ghofrane	14	14	14	2	2	0.5	1.4	0	7	7	7	0	6.6	2	
HALI Safwen	0	0	0	0	3.75	4	3.85	0	0	0	0	0	1.65	0	
HAMAOU Salma	14	14	14	2	3.75	12	7.05	0	10.5	10.5	10.5	2	10.02	7	
HENDEZ Mohamed	0	0	0	0	1.75	3	2.25	0	0	0	0	0	0.96	0	
ISKANDER Sabri	12	15	13.5	2	4.25	8	5.75	0	0	0	0	0	6.32	2	
JABER Firas	13	13	13	2	2.25	10	5.35	0	13	13	13	2	9.72	4	
MATOU Saifeddin	13	13	13	2	4.5	6	5.1	0	10	10	10	2	8.76	4	
MECHERGUI Azhar	14	14	14	2	5	8	6.2	0	10	10	10	2	9.51	4	
MERTIL Malek	14	14	14	2	1.75	2.5	2.05	0	10	10	10	2	7.74	4	
MESSAOUDI Maisa	14	14	14	2	3.25	10	5.95	0	0	0	0	0	6.55	2	
MESSAOUDI Saif	11	14	12.5	2	5	7	5.8	0	0	0	0	0	6.06	2	
MOUSAOUI Ahmed	12	12	12	2	2.5	1	1.9	0	1	1	1	0	4.53	2	
NEMLAGHI Mohamed Aziz	14	14	14	2	2	4	2.8	0	8	8	8	0	7.49	2	

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement MDW22

Session Principale 2020 - 2021	Unité optionnelle 1_3_20_21													
	Atelier Gestion de projet Cr: 2 Coef: 2				Modélisation UML Cr: 3 Coef: 3				Atelier framework côté serveur Cr: 2 Coef: 2				Résultat Unité	
	TP 1	TP 2	M	C	DS 1	DC1	M	C	TP 1	TP 2	M	C	M	C
RASSAA Wael	12	13	12.5	2	1	4	2.2	0	12.5	12.5	12.5	2	8.09	4
ROUAI Nihel	12	14	13	2	8.75	13.5	10.65	3	5	5	5	0	9.71	5
SAAD Chayma	12	12	12	2	1.5	2	1.7	0	8	8	8	0	6.44	2
Snoussi Farouk	14	14	14	2	4.25	4.5	4.35	0	11	11	11	2	9.01	4
YAKDHANE Ali	13	13	13	2	3.5	3	3.3	0	10	10	10	2	7.99	4
ZNINA Bilel	12	13	12.5	2	4	5	4.4	0	10	10	10	2	8.31	4



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Direction Générale des études Technologiques
INSTITUT SUPERIEUR DES ETUDES TECHNOLOGIQUES DE NABEUL

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2020 - 2021

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

Groupe d'enseignement : MDW21			
	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1
	ABDELWAHED Abderrahmen	8.68	15
	AISSA NAJJAR Mohamed	10.99	24
	AKROUT Hmida	9.53	17.5
	ARBI Manel	12.89	30
	ARFAOUI Khalil	7.55	7.5
	BAATOUT Wiem	9.25	15.5
	BACH Hela	6.34	9.5
	BADROUNI Rahma	7.91	9.5
	BELHOUCLETTE Rawya	9.4	18.5
	BEN AISSA Abderrahmen	8.18	15.5
	BEN KHEDHER Aya	12.08	30
	BRAHMIA Iheb	7.89	15
	CHERIF Hanen	9.41	18.5
	DENFES Eya	12.43	30
	GARALI Ghazi	6.77	11.5
	HAMOUDI Sarra	8	18
	JBELI Oussama	11.86	26
	JELLASSI Seifeddine	9.66	18
	KHEMIRI Louay	12.46	30
	LOUHICHI Cyrine	10.58	18
	MAAOUI Majda	11.1	23

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2020 - 2021

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

Groupe d'enseignement : MDW21			
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1
	MAATALLAH Fadi	9.55	18.5
	MIHOUBI Souhail	9.85	18.5
	MOKNI Raed	10.57	24
	SAFFAR Soumaya	11.55	26
	SAID Sourour	10.54	20
	SASSI Siwar	9.36	18.5
	TURKI Ghada	11.84	28

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2020 - 2021

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

Groupe d'enseignement : MDW22			
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1
	AMARA Khalil	8.41	15.5
	AOUINTI Moetaz	8.17	13.5
	BEN ARBIA Hamza	10.24	17.5
	BEN MABROUK Mariem	9.72	21
	BEN TALEB Kais	8.1	13.5
	BOU OKKEZ Abir	7.34	13.5
	CHAFROUD Tarek	9.93	21
	CHALLOUF Nermine	9.41	21
	CHARCHERI Nozha	8.32	11.5
	DALI HSSAN Nour el houda	9.29	17
	DAOUD Wissal	11.13	27
	FENNIRA Motazz Bellah	10.21	21
	FERJANI Amenallah	8.7	21
	GUESMI Taissir	11.94	27
	HAJRI Ghofrane	7.86	9.5
	HALI Safwen	3.99	5.5
	HAMAOUI Salma	11	28
	HENDEZ Mohamed	2.95	3.5
	ISKANDER Sabri	9.1	21
	JABER Firas	12.23	27
	MATOUI Saifeddin	12.26	27
	MECHERGUI Azhar	11	25
	MERTIL Malek	9.92	23
	MESSAOUDI Maisa	8.4	17
	MESSAOUDI Saif	8.27	11.5
	MOUSAOUI Ahmed	5.69	7.5
	NEMLAGHI Mohamed Aziz	10.31	23
	RASSAA Wael	10.47	21
	ROUAI Nihel	11.49	24

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2020 - 2021

Parcours: LI576005 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Technologies de l'Informatique Spécialité: Multimédia et Développement Web

Groupe d'enseignement : MDW22			
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1
	SAAD Chayma	8.16	15.5
	Snoussi Farouk	9.29	17
	YAKDHANE Ali	10.03	19
	ZNINA Bilel	8.48	13.5