

**Diplôme :** Diplôme National d'Ingénieur      **Filière :** Ingénieur      **Spécialité :** Télécommunications      **Niveau :** INDP2

Semestre 1	Semestre 2																																																			
	Conception et Développement avancés	Eléments des sciences de données	Entrepreneuriat et Finance	Réseaux sans fil et Mobiles	Systèmes de communication haut-débit	Techniques de communications III	5G and Networking	Big Data and IA	Challenge et Projet	Economie et régulation du Digital	Ingénierie des services	IoT et Cloud	Sécurité	Unités aux choix	Moyenne générale																																					
Coefficient	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0																								
Crédit par ECUE	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--																								
Crédit par UE	6,0	6,0	6,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	6,0																								
Coefficient par UE	6,0	6,0	6,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	6,0																								
N° CIN/Pass.	Nom & Prénom	5,50	19,00	12,25	0,25	9,25	13,85	14,50	12,00	13,55	14,57	14,77	15,50	14,95	11,00	7,00	16,50	11,50	13,20	10,91	12,06	13,20	16,26	15,24	12,50	11,50	12,00	11,60	14,00	12,44	13,04	54	Admis(e)	A. Bien																		
54 11138973	DHOUIB Akram	5,50	19,00	12,25	0,25	9,25	13,85	14,50	12,00	13,55	14,57	14,77	15,50	14,95	11,00	7,00	16,50	11,50	13,20	10,91	12,06	13,20	16,26	15,24	12,50	11,50	12,00	11,60	14,00	12,44	13,04	54	Admis(e)	A. Bien																		
55 07246495	BAALOUCH Mouheb	4,50	16,50	15,00	0,00	9,00	15,85	14,50	15,00	15,30	17,58	17,25	13,00	15,94	7,50	6,50	16,25	10,08	14,40	13,10	12,20	15,60	14,47	8,00	13,50	10,75	13,50	11,00	12,25	16,00	15,60	15,52	15,51	9,75	13,52	11,64	16,00	12,00	18,94	13,00	14,99	12,31	13,03	55	Admis(e)	A. Bien						
56 14019343	MOSRATI Faten	10,75	13,00	13,60	0,25	9,40	14,05	19,50	13,25	15,21	14,90	18,52	16,00	16,47	12,50	13,00	15,25	13,58	14,50	13,12	13,81	12,00	11,40	11,60	8,50	12,00	10,25	15,00	14,40	16,11	14,40	12,60	13,50	12,74	14,50	8,62	14,75	14,65	14,70	12,50	12,90	5,40	9,83	17,00	14,00	11,56	12,69	13,03	56	Admis(e)	A. Bien	
57 14015568	BOUBAKER Aziz	12,00	14,50	15,81	1,75	11,02	15,50	18,00	16,00	16,25	14,48	16,02	15,50	15,33	12,00	11,75	14,25	12,67	15,00	11,12	13,06	13,20	13,13	10,50	12,03	11,40	12,04	11,83	14,00	11,50	12,12	16,00	10,65	11,02	5,25	8,14	11,50	14,48	12,99	14,00	14,07	14,03	14,00	13,75	17,00	13,00	14,44	12,49	13,00	57	Admis(e)	A. Bien
58 13498977	HAMDII Messaoud	9,75	13,50	13,83	5,50	10,65	13,65	13,00	11,25	12,89	16,23	16,48	15,75	16,15	8,00	6,75	16,25	10,33	12,80	11,27	12,03	11,40	12,04	11,83	14,00	11,50	12,75	11,25	16,88	13,40	10,00	11,70	11,97	7,00	13,95	12,85	11,00	15,02	13,01	17,00	9,95	19,46	16,50	15,73	12,10	12,97	58	Admis(e)	A. Bien			
59 07247553	RAHMANI Jaafar	7,50	15,50	12,50	0,00	8,88	10,00	17,50	12,00	12,38	12,52	14,10	13,00	13,21	9,00	4,25	12,00	8,42	12,30	14,40	13,35	11,00	10,50	9,25	9,88	16,25	16,10	11,90	13,15	14,88	11,00	12,94	14,00	12,50	13,25	12,00	14,40	13,20	14,00	16,00	19,50	16,00	16,38	12,14	12,94	59	Admis(e)	A. Bien				
60 11132233	HBAIEB Mohamed	5,00	13,75	13,08	0,75	8,15	13,70	19,00	14,75	15,29	17,90	18,62	14,00	16,84	9,50	10,50	12,25	10,75	14,30	15,49	12,00	11,50	11,75	13,50	11,25	12,38	15,25	16,60	12,70	13,48	4,00	8,74	13,00	12,50	12,75	14,50	10,93	12,72	12,80	12,25	15,50	13,40	13,49	12,30	12,90	60	Admis(e)	A. Bien				
61 11143241	ABID Yosr	8,50	15,00	14,40	2,00	9,98	15,60	4,00	12,75	11,99	18,92	16,00	16,00	16,97	10,00	7,50	17,00	11,50	14,20	11,45	12,82	10,60	15,52	13,88	9,50	15,50	12,50	14,88	16,00	16,60	11,80	12,74	5,00	8,87	12,50	13,55	13,02	11,50	12,70	12,10	7,40	12,83	17,00	14,10	12,83	12,40	12,89	61	Admis(e)	A. Bien		
62 11129003	HOUIDI Mohamed	7,50	15,50	11,63	1,75	9,10	12,15	19,00	12,75	14,01	9,43	15,48	14,00	12,97	5,50	8,75	11,25	8,50	13,10	14,96	14,03	13,60	14,54	14,23	12,50	11,00	11,75	13,75	17,75	16,60	13,20	13,30	13,25	9,47	9,25	15,85	12,55	5,50	12,93	9,22	13,40	15,50	15,18	11,93	12,80	62	Admis(e)	A. Bien				
63 11136423	ABIDA Wassim	6,00	19,00	13,38	0,75	9,78	17,20	18,00	10,50	15,73	11,93	13,93	15,50	13,79	10,50	8,00	14,50	11,00	12,40	12,66	12,53	11,20	12,58	12,12	14,25	16,60	16,01	7,40	11,80	9,60	15,29	11,00	13,15	14,10	9,50	14,73	12,11	4,00	17,50	14,00	13,12	12,27	12,78	63	Admis(e)	A. Bien						
64 13500932	RAYEH Jaser	11,50	13,00	14,23	0,75	9,87	14,05	19,00	15,75	15,71	17,62	17,10	16,00	16,91	12,00	9,00	16,00	12,33	13,20	11,32	12,26	13,20	13,52	13,41	10,00	12,25	14,25	12,00	12,10	11,10	10,76	0,00	11,83	15,50	11,21	12,23	12,73	64	Admis(e)	A. Bien												
65 07247163	SOUSSI Achref	5,00	15,33	14,78	3,25	9,59	16,90	18,00	13,75	16,39	16,10	18,17	13,00	15,76	9,50	9,25	13,50	10,75	14,00	14,86	14,43	11,00	10,75	14,75	14,75	14,50	16,00	15,50	12,25	14,50	10,93	12,72	12,80	12,25	14,50	13,00	13,50	12,11	12,73	65	Admis(e)	A. Bien										
66 11138038	CHERIF Jaouhar	7,75	14,50	14,30	2,00	9,64	11,40	18,00	11,00	12,95	17,15	13,43	15,50	15,36	10,00	10,25	12,75	11,00	12,00	11,65	12,75	11,20	12,20	12,75	11,70	10,00	15,00	15,25	11,70	13,00	12,20	12,00	12,20	12,70	67	Admis(e)	A. Bien															
67 12869363	KACHROUDI Nourhen	10,25	15,83	14,06	1,50	10,41	14,00	16,50	15,30	13,88	12,30	18,10	15,50	15,30	7,50	8,75	14,25	10,17	13,30	12,40	12,85	12,20	11,56	11,77	10,00																											

Date de la délibération : .....

R. Bushnell  
S. Goldstein

~~J. Basset~~  
R. Abdelfattah

Preston Teeters  
Preston

Rim Banak

Mooured MEF

NIF A Be-Sale  
  
B Befi:

Наша  
Белая  
Птица

N-700's  
Bar

Ben Rundtman