Elément de module: Traitement du signal

Filière: Data\_Engineer (INE1) Année scolaire 2022/2023

N°	Nom et prénom	Notes
1	ABAALI SANAE	12
2	AIT HAMMOU MOUAD	14
3	AIT SAID ALI KHAOULA	8.5
4	AIT TOUDA MOHAMED	5
5	ALAHYANE NOUR-EDDINE	9
6	AMMOR KHADIJA	11.5
7	AOUAD AYOUB	Absent
8	ASKRI AYMANE	6.5
9	BENABDELLAH NOHA	10
10	BENSALIM KAOUTAR	18.5
11	BENTALEB BRAHIM	17.75
12	BOUGUILIM OUSSAMA	16
13	CHAGOUTI EL HOUCINE	16.5
14	CISSE PAPE WALY	15.5
15	DARBALI OUSSAMA	16.5
16	EL HADFI REDA	12
17	EL HAMDANI MOHAMED OUSSAMA	10.5
18	EL HARRAN AYOUB	IPE
19	EL WAANABI IDRISS	9.5
20	EL-BADRAOUI YASSINE	13
21	ERRAKKAS YASSINE	6
22	GOURANE ABDELLAH	5.5
23	GUAICH SALAH EDDINE	5.5
24	HABOUCH ABDELMAJID	7.5
25	HALMAOUI HAJAR	3
26	HAMADI ABDERRAHIM	13
27	KHLAIF MOHAMED	12.5
28	LAHLOU MIMI MEHDI	11.5
29	LAKHMAISS ASMAE	13.5
30	MAKAN ABDESSAMAD	2
31	MOUSSAOUI HAMZA	13.5
32	SARAB AYOUB	18
33	SIF EDDINE OMAR	15.5
34	TAQI ANAS	18
35	ZHAR ACHRAF	14.5