

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHONOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2 ème année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:

Energetique. – 3 ème Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E76 : TP Echangeurs de chaleur. de l' unité: UEM 2.1

Crédit: 2 Coefficient: 1 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
1	ARCHACHE NADJAT	17173501880	N			12.5							12.50	2.00		
2	BELKHADRIA MESSAOUD	21054026035	N			12							12.00	2.00		
3	BELLOUM MARWA	161635006715	N			12							12.00	2.00		
4	BENBOUZA ALA EDDINE	161635031740	N			10							10.00	2.00		
5	BENCHEDDA SOHAIB	171735013983	N			13.5							13.50	2.00		
6	BENCHERIF LOUNIS	171735029552	N			13							13.00	2.00		
7	BENDJERAD ABDERRAOUF	171735019722	N			12							12.00	2.00		
8	BENMANSOUR HOCINE	171735010617	N			11							11.00	2.00		
9	BITAM AYMENE	171735019407	N			13							13.00	2.00		
10	BITAM IDRIS	635022032	N			11							11.00	2.00		
11	BONGAGNA ONDZET Melly	17178GOG017	N			14							14.00	2.00		
	Grace Delange															
12	BOUHAMATOJ HAROUN	171735003215	N			14							14.00	2.00		
13	BOULEBBINA AYMEN	171735019643	N			14							14.00	2.00		
14	BOUSSIouda BOUALEM	635033490	N			13							13.00	2.00		
15	BOUTERF ABDALLAH	5002901	N			11							11.00	2.00		
16	BOUZID ALA EDDINE	171735003487	N			14.5							14.50	2.00		
17	CHAFaa AYMENE	171735010558	N			14							14.00	2.00		
18	CHAoui YOUNES	161735030820	N			14							14.00	2.00		
19	CHINE SALAH EDDINE	161635010688	N			10							10.00	2.00		
20	GHODBANE FERIEL	171735005727	N			12							12.00	2.00		
21	GUEMAZ FELLA	171735020130	N			11							11.00	2.00		
22	HOUADEF	21054017683	N			10							10.00	2.00		
	ABDERRAHMANE															
23	KHALDI AHMED	171735017009	N			11							11.00	2.00		
24	KHARFALLAH BRAHIM	171735003392	N			12.5							12.50	2.00		
25	LEGHDIR HOUSSEM	1735027385	N			12							12.00	2.00		
26	MADACI ABDELJALIL	18075031890	N			10							10.00	2.00		
27	MEHDAoui AMINA	171735014795	N			11							11.00	2.00		
28	MEKENTICHI SARA	171735019692	N			11.5							11.50	2.00		
29	NADI NOUR ELISLAM	171735010834	N			12							12.00	2.00		
30	NOUI INES	171735003462	N			12							12.00	2.00		
31	RAHMANI ASSIA	171735008762	N			12							12.00	2.00		
32	REKKAI RAYYANE	171735009175	N			11.5							11.50	2.00		
33	SEBAA MEHDI	171735003080	N			12.5							12.50	2.00		
34	ZENNI CHAIMA	171735014832	N			10							10.00	2.00		

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHNOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:

Energetique. – 3^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E76 : TP Echangeurs de chaleur. de l' unité: UEM 2.1

Crédit: 2 Coefficient: 1 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
	Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2 [°] session				0		Nombre d'étudiants reçus en 2 [°] session							0		
	Nombre d'étudiants exclus de la matière:					0										
	Nombre total de reçus					34	sur	34	soit	100.00	%					

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-

2-

3-

4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHONOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:

Energetique. – 3^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E77 : Maintenance et secrete indus de l' unité: UED 2.1

Crédit: 1 Coefficient: 1 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit S2	Ex
1	ARCHACHE NADJAT	17173501880	N	12									12.00	1.00	
2	BELKHADRIA MESSAOUD	21054026035	N										0.00		
3	BELLOUM MARWA	161635006715	N	14									14.00	1.00	
4	BENBOUZA ALA EDDINE	161635031740	N	10									10.00	1.00	
5	BENCHEDDA SOHAIB	171735013985	N	12									12.00	1.00	
6	BENCHERIF LOUNIS	171735029555	N	12									12.00	1.00	
7	BENDJERAD ABDERRAOUF	171735019725	N										0.00		
8	BENMANSOUR HOCINE	171735010615	N										0.00		
9	BITAM AYMENE	171735019405	N										0.00		
10	BITAM IDRIS	635022032	N										0.00		
11	BONGAGNA ONDZET Melly Grace Delange	17178GOG015	N	17									17.00	1.00	
12	BOUHAMATOU HAROUN	171735003215	N	15									15.00	1.00	
13	BOULEBBINA AYMEN	171735019645	N										0.00		
14	BOUSSIOUDA BOUALEM	635033490	N	13									13.00	1.00	
15	BOUTERF ABDALLAH	5002901	N										0.00		
16	BOUZID ALA EDDINE	171735003485	N	14									14.00	1.00	
17	CHAFAA AYMENE	171735010555	N										0.00		
18	CHAOUI YOUNES	161735030820	N										0.00		
19	CHINE SALAH EDDINE	161635010685	N										0.00		
20	GHODBANE FERIEL	171735005725	N	14									14.00	1.00	
21	GUEMAZ FELLA	171735020130	N										0.00		
22	HOUADEF ABDERRAHMANE	21054017683	N										0.00		
23	KHALDI AHMED	171735017005	N	11									11.00	1.00	
24	KHARFALLAH BRAHIM	171735003395	N	11									11.00	1.00	
25	LEGHDIR HOUSSEM	1735027385	N	13									13.00	1.00	
26	MADACI ABDELJALIL	18075031890	N										0.00		
27	MEHDAOUI AMINA	171735014795	N	15									15.00	1.00	
28	MEKENTICHI SARA	171735019695	N	13									13.00	1.00	
29	NADI NOUR ELISLAM	171735010835	N										0.00		
30	NOUI INES	171735003465	N	13									13.00	1.00	
31	RAHMANI ASSIA	171735008765	N										0.00		
32	REKKAI RAYYANE	171735009175	N										0.00		
33	SEBAA MEHDI	171735003080	N										0.00		
34	ZENNI CHAIMA	171735014835	N										0.00		

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHNOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2 ème année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:
Energetique. – 3 ème Semestre
Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E77 : Maintenance et securete indust de l' unité: UED 2.1

Crédit: 1 Coefficient: 1 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex	
	Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2 ^o session						0	Nombre d'étudiants reçus en 2 ^o session						0			
	Nombre d'étudiants exclus de la matière:						0										
	Nombre total de reçus						16	sur	34	soit 47.06 %							

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHONOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:

Energetique. – 3^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E78 : Economie et gestion de l'energie de l'unité: UED 2.1

Crédit: 1 Coefficient: 1 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
1	ARCHACHE NADJAT	17173501880	N	10									10.00	1.00		
2	BELKHADRIA MESSAOUD	21054026035	N	7									7.00			
3	BELLOUM MARWA	161635006719	N	13									13.00	1.00		
4	BENBOUZA ALA EDDINE	161635031740	N	11									11.00	1.00		
5	BENCHEDDA SOHAIB	171735013983	N	11									11.00	1.00		
6	BENCHERIF LOUNIS	171735029552	N	10									10.00	1.00		
7	BENDJERAD ABDERRAOUF	171735019725	N	14									14.00	1.00		
8	BENMANSOUR HOCINE	171735010617	N	6									6.00			
9	BITAM AYMENE	171735019407	N	7									7.00			
10	BITAM IDRIS	635022032	N	7									7.00			
11	BONGAGNA ONDZET Melly	17178GOG017	N	12									12.00	1.00		
	Grace Delange															
12	BOUHAMATOU HAROUN	171735003215	N	14									14.00	1.00		
13	BOULEBBINA AYMEN	171735019643	N	13									13.00	1.00		
14	BOUSSAKER KHAYREDDINE	635033306	D	15									15.00	1.00		
15	BOUSSIOUDA BOUALEM	635033490	N	12									12.00	1.00		
16	BOUTERF ABDALLAH	5002901	N	8									8.00			
17	BOUZID ALA EDDINE	171735003487	N	10									10.00	1.00		
18	CHAFAA AYMENE	171735010558	N	8									8.00			
19	CHAQUI YOUNES	161735030820	N	7									7.00			
20	CHINE SALAH EDDINE	161635010688	N	13									13.00	1.00		
21	GHODBANE FERIEL	171735005727	N	12									12.00	1.00		
22	GUEMAZ FELLA	171735020130	N	8									8.00			
23	HOUADEF ABDERRAHMANE	21054017683	N										0.00			
24	KHALDI AHMED	171735017009	N	11									11.00	1.00		
25	KHARFALLAH BRAHIM	171735003392	N	5									5.00			
26	LEGHDIR HOUSSEM	1735027385	N	15									15.00	1.00		
27	MADACI ABDELJALIL	18075031890	N	14									14.00	1.00		
28	MEHDAOUI AMINA	171735014795	N	6									6.00			
29	MEKENTICHI SARA	171735019697	N	11									11.00	1.00		
30	NADI NOUR ELISLAM	171735010834	N	15									15.00	1.00		
31	NOUI INES	171735003461	N	16									16.00	1.00		
32	RAHMANI ASSIA	171735008761	N	8									8.00			
33	REKKAI RAYYANE	171735009179	N	8									8.00			

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHONOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2 ème année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:

Energetique. – 3 ème Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E78 : Economie et gestion de l'energ de l' unité: UED 2.1

Crédit: 1 Coefficient: 1 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
34	SEBAA MEHD	17173500308	N	10									10.00	1.00		
35	ZENNI CHAIMA	17173501483	N	10									10.00	1.00		

Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2^osessio 0 Nombre d'étudiants reçus en 2^osession: 0

Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0

Nombre total de reçus 22 sur 35 soit 62.86 %

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-

2-

3-

4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHONOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2 ème année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:

Energetique. – 3 ème Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E79 : Recherche doc.concep.memoire. de l' unité: UET 2.1

Crédit: 1 Coefficient: 1 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
1	ARCHACHE NADJAT	17173501880	N	14									14.00	1.00		
2	BELKHADRIA MESSAOUD	21054026035	N	15									15.00	1.00		
3	BELLOUM MARWA	161635006719	N	17									17.00	1.00		
4	BENBOUZA ALA EDDINE	161635031740	N	15									15.00	1.00		
5	BENCHEDDA SOHAIB	171735013983	N	18									18.00	1.00		
6	BENCHERIF LOUNIS	171735029552	N	15									15.00	1.00		
7	BENDJERAD ABDERRAOUF	171735019723	N	16									16.00	1.00		
8	BENMANSOUR HOCINE	171735010617	N	15									15.00	1.00		
9	BITAM AYMENE	171735019407	N	16									16.00	1.00		
10	BITAM IDRIS	635022032	N										0.00			
11	BONGAGNA OMDZET Melly	17178GOG017	N	16									16.00	1.00		
	Grace Delange															
12	BOUHAMATOU HAROUN	171735003219	N	15									15.00	1.00		
13	BOULEBBINA AYMEN	171735019643	N	14									14.00	1.00		
14	BOUSSAKER	635033306	D	14									14.00	1.00		
	KHAYREDDINE															
15	BOUSSIOUDA BOUALEM	635033490	N	16									16.00	1.00		
16	BOUTERF ABDALLAH	5002901	N	16									16.00	1.00		
17	BOUZID ALA EDDINE	171735003487	N	15									15.00	1.00		
18	CHAFAA AYMENE	171735010558	N	17									17.00	1.00		
19	CHAOUI YOUNES	161735030820	N	14									14.00	1.00		
20	CHINE SALAH EDDINE	161635010688	N	15									15.00	1.00		
21	GHODBANE FERIEL	171735005727	N	18									18.00	1.00		
22	GUEMAZ FELLA	171735020130	N	18									18.00	1.00		
23	HOUADEF	21054017683	N										0.00			
	ABDERRAHMANE															
24	KHALDI AHMED	171735017009	N	10									10.00	1.00		
25	KHARFALLAH BRAHIM	171735003392	N	14									14.00	1.00		
26	LEGHDIR HOUSSEM	1735027385	N	14									14.00	1.00		
27	MADACI ABDELJALIL	18075031890	N										0.00			
28	MEHDAOUI AMINA	171735014795	N	16									16.00	1.00		
29	MEKENTICHI SARA	171735019691	N	16									16.00	1.00		
30	NADI NOUR ELISLAM	171735010834	N	14									14.00	1.00		
31	NOUI INES	171735003461	N	14									14.00	1.00		
32	RAHMANI ASSIA	171735008761	N	16									16.00	1.00		
33	REKKAI RAYYANE	171735009179	N	17									17.00	1.00		

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHNOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2 ème année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:
Energetique. – 3 ème Semestre
Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E79 : Recherche doc.concep.memoire. de l' unité: UET 2.1

Crédit: 1 Coefficient: 1 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
34	SACI SALAHEDDINE	M1535003138	D	14									14.00	1.00		
35	SEBAA MEHDI	171735003080	N	15									15.00	1.00		
36	ZENNI CHAIMA	171735014831	N	17									17.00	1.00		

Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2^osession: 0

Nombre d'étudiants reçus en 2^osession: 0

Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0

Nombre total de reçus 33 sur 36 soit 91.67 %

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHNOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:

Energetique. – 3^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E70 : Moteurs à combustion interne de l' unité: UEF 2.1.1

Crédit: 6 Coefficient: 3 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
1	ARCHACHE NADJAT	17173501880	N	10.5	14.5	16.5							12.50	6.00		
2	BELKHADRIA MESSAOUD	21054026035	N	8	14	12.5							10.10	6.00		
3	BELLOUM MARWA	161635006719	N	14.5	15.5	17							15.20	6.00		
4	BENBOUZA ALA EDDINE	161635031740	N	13	15	16							14.00	6.00		
5	BENCHEDDA SOHAIB	171735013983	N	17	17	15							16.60	6.00		
6	BENCHERIF LOUNIS	171735029552	N	11	14.5	15.5							12.60	6.00		
7	BENDJERAD ABDERRAOUF	171735019723	N	16	16.5	15							15.90	6.00		
8	BENMANSOUR HOCINE	171735010617	N	12.5	15	14.5							13.40	6.00		
9	BITAM AYMENE	171735019407	N	16	16.5	15.5							16.00	6.00		
10	BITAM IDRISSE	635022032	N	9.5	14.5	14.5							11.50	6.00		
11	BONGAGNA ONDZET Melly	17178GOG017	N	17	17.5	18							17.30	6.00		
	Grace Delange															
12	BOUHAMATOU HAROUN	171735003219	N	18.5	18	18							18.30	6.00		
13	BOULEBBINA AYMEN	171735019643	N	16.5	16.5	15							16.20	6.00		
14	BOUSSAKER	635033306	D	10	14.5								8.90			
	KHAYREDDINE															
15	BOUSSIOUDA BOUALEM	635033490	N	16	16.5	14							15.70	6.00		
16	BOUTERF ABDALLAH	5002901	N	12.5	15	14.5							13.40	6.00		
17	BOUZID ALA EDDINE	171735003487	N	9	15.5	17							11.90	6.00		
18	CHAFAA AYMENE	171735010558	N	9	14.5	14.5							11.20	6.00		
19	CHAOUI YOUNES	161735030820	N	8.5	14.5	12.5							10.50	6.00		
20	CHINE SALAH EDDINE	161635010688	N	16	16.5	17.5							16.40	6.00		
21	GHODBANE FERIEL	171735005727	N	9	14.5	15							11.30	6.00		
22	GUEMAZ FELLA	171735020130	N	17	17	17.5							17.10	6.00		
23	HADDAD ABDELMOUNAIM	M111801075	Q+	7.5	14								7.30			
24	HOUADEF	21054017683	N										0.00			
	ABDERRAHMANE															
25	KHALDI AHMED	171735017009	N	8	14	14.5							10.50	6.00		
26	KHARFALLAH BRAHIM	171735003392	N	7.5	14	14							10.10	6.00		
27	LEGHDIR HOUSSEM	1735027385	N	14	15.5	14.5							14.40	6.00		
28	MADACI ABDELJALIL	18075031890	N	13.5	15.5	16							14.40	6.00		
29	MEHDAOUI AMINA	171735014799	N	14.5	15.5	15							14.80	6.00		
30	MEKENTICHI SARA	171735019692	N	15.5	16	15							15.50	6.00		
31	NADI NOUR ELISSLAM	171735010834	N	8	14	12							10.00	6.00		
32	NOUI INES	171735003461	N	10.5	14.5	12.5							11.70	6.00		
33	RAHMANI ASSIA	171735008761	N	12	15	17							13.60	6.00		

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHONOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:
Energetique. – 3^{ème} Semestre
Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E70 : Moteurs à combustion interne de l' unité: UEF 2.1.1

Crédit: 6 Coefficient: 3 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
34	REKKAI RAYYANE	171735009175	N	13	15	17							14.20	6.00		
35	SACI SALAHEDDINE	M1535003138	D	12	15								10.20	6.00		
36	SEBAA MEHDI	171735003080	N	15	16	17.5							15.70	6.00		
37	ZENNI CHAIMA	171735014832	N	16.5	16.5	15							16.20	6.00		

Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2^osession: 0 Nombre d'étudiants reçus en 2^osession: 0

Nombre d'étudiants exclus de la matière: 0

Nombre total de reçus 34 sur 37 soit 91.89 %

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHNOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2^{ème} année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:

Energetique. – 3^{ème} Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E71 : Cryogenie. de l' unité: UEF 2.1.1

Crédit: 4 Coefficient: 2 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
1	ARCHACHE NADJAT	17173501880	N	9	13								10.60	4.00		
2	BELKHADRIA MESSAOUD	21054026035	N	8	11								9.20			
3	BELLOUM MARWA	161635006719	N	12.5	15								13.50	4.00		
4	BENBOUZA ALA EDDINE	161635031740	N	13.5	13								13.30	4.00		
5	BENCHEDDA SOHAIB	17173501398	N	12.5	15								13.50	4.00		
6	BENCHERIF LOUNIS	17173502955	N	5.5	15								9.30			
7	BENDJERAD ABDERRAOUF	17173501972	N	17	15								16.20	4.00		
8	BENMANSOUR HOCINE	17173501061	N	7.5	15								10.50	4.00		
9	BITAM AYMENE	17173501940	N	7	13								9.40			
10	BITAM IDRIS	635022032	N	11.5	13								12.10	4.00		
11	BONGAGNA ONDZET Melly	17178GOG01	N	17	12								15.00	4.00		
	Grace Delange															
12	BOUHAMATOU HAROUN	17173500321	N	17	15								16.20	4.00		
13	BOULEBBINA AYMEN	17173501964	N	14.5	13								13.90	4.00		
14	BOUSSIOUDA BOUALEM	635033490	N	13	13								13.00	4.00		
15	BOUTERF ABDALLAH	5002901	N	7	12								9.00			
16	BOUZID ALA EDDINE	17173500348	N	12	13								12.40	4.00		
17	CHAFAA AYMENE	17173501055	N	9.5	13								10.90	4.00		
18	CHAOUI YOUNES	16173503082	N	9	12								10.20	4.00		
19	CHINE SALAH EDDINE	16163501068	N	10.5	13								11.50	4.00		
20	GHODBANE FERIEL	17173500572	N	9	16								11.80	4.00		
21	GUEMAZ FELLA	17173502013	N	10	13								11.20	4.00		
22	HOUADEF	21054017683	N										0.00			
	ABDERRAHMANE															
23	KHALDI AHMED	17173501700	N	12	10								11.20	4.00		
24	KHARFALLAH BRAHIM	17173500339	N	7.5	12								9.30			
25	LEGHDIR HOUSSEM	1735027385	N	16	13								14.80	4.00		
26	MADACI ABDELJALIL	18075031890	N	17	11								14.60	4.00		
27	MEHDAOUI AMINA	17173501479	N	11.5	13								12.10	4.00		
28	MEKENTICHI SARA	17173501969	N	10	13								11.20	4.00		
29	NADI NOUR ELISSLAM	17173501083	N	8.5	11								9.50			
30	NOUI INES	17173500346	N	10	15								12.00	4.00		
31	RAHMANI ASSIA	17173500876	N	9	13								10.60	4.00		
32	REKKAI RAYYANE	17173500917	N	6.5	13								9.10			
33	SEBAA MEHDI	17173500308	N	11	13								11.80	4.00		
34	ZENNI CHAIMA	17173501483	N	12	13								12.40	4.00		

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-

Universite Batna 2 Mostafa Benboulaïd

Faculté: TECHNOLOGIE

Département: Genie Mécanique

Année Universitaire: 2021 / 2022

2 ème année – Domaine: M SCIENCES ET TECHNOLOGIE – Filière: Genie mecanique – Spécialité:

Energetique. – 3 ème Semestre

Section N° 1 Groupe N° 1

PV de la matière : E71 : Cryogenie. de l' unité: UEF 2.1.1

Crédit: 4 Coefficient: 2 Matière non requise

Date : 13/03/2022

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre	Rattr	Moy	Credit	S2	Ex
Nombre d'étudiants ayant amélioré leurs résultats en 2 ^o session						0	Nombre d'étudiants reçus en 2 ^o session						0			
Nombre d'étudiants exclus de la matière:						0										
Nombre total de reçus						26	sur	34	soit	76.47	%					

Enseignants de la matière (Noms, Prénoms et Signatures)

1-
2-

3-
4-