

Identification des étudiants		NEM23635 Langue espagnole Ado / 20
N° étudiant : 17500403 ADFAA ABDELLAH	Note (+ PJ) Résultat	15.3
N° étudiant : 16501592 AKRAM BADR	Note (+ PJ) Résultat	16
N° étudiant : 17500287 ALKHATIB MOHAMED KHALE	Note (+ PJ) Résultat	16.5
N° étudiant : 19514207 ANEKNAF RACHID	Note (+ PJ) Résultat	16.4
N° étudiant : 19513998 BAHITE MARIA	Note (+ PJ) Résultat	16.7
N° étudiant : 16501577 BELACHMI ASMA	Note (+ PJ) Résultat	14.2
N° étudiant : 17501017 BENMOUSSA ZIYAD	Note (+ PJ) Résultat	15.4
N° étudiant : 19514140 BOUZARNIJA HIBATALLAH	Note (+ PJ) Résultat	16.2
N° étudiant : 19514119 CHAHOUB OSSAMA	Note (+ PJ) Résultat	16.8
N° étudiant : 16501304 EL AMRANI YOUNES	Note (+ PJ) Résultat	15.6
N° étudiant : 17500156 EL ANSARY ISMAHANE	Note (+ PJ) Résultat	18.4
N° étudiant : 17500148 EL BRAHIMI MERYEM	Note (+ PJ) Résultat	14.1
N° étudiant : 17500114 EL HADDAJI KHALID	Note (+ PJ) Résultat	16.9
N° étudiant : 16501593 EL HAFIANE KARIMA	Note (+ PJ) Résultat	14.6
N° étudiant : 17500385 EL MESTOUR GHITA	Note (+ PJ) Résultat	17.5
N° étudiant : 18517042 ELKHEIR ABDELLATIF	Note (+ PJ) Résultat	13.4
N° étudiant : 18514273 ETTALALI ILYASSE	Note (+ PJ) Résultat	15.9
N° étudiant : 15510333 FAFOURI ABDERRAHMANE	Note (+ PJ) Résultat	16.4
N° étudiant : 17500139 FEDDOUL OUISSAL	Note (+ PJ) Résultat	14.7
N° étudiant : 16501618 HAKIMI OUSSAMA	Note (+ PJ) Résultat	14.3
N° étudiant : 19514153 HARIR CHARAF EDDINE	Note (+ PJ) Résultat	13.8
N° étudiant : 17500405 JEBRANE YASSINE	Note (+ PJ) Résultat	15.5
N° étudiant : 17500159 KAF MAROUANE	Note (+ PJ) Résultat	15.8
N° étudiant : 17500134 KHIATI AMIR	Note (+ PJ) Résultat	11.8
N° étudiant : 17500109 LABIAD ANAS	Note (+ PJ) Résultat	15.1
N° étudiant : 17500108 LAHYAOUI AYOUB	Note (+ PJ) Résultat	15.4
N° étudiant : 18517152 LEMGHARI MOHAMMED TAH	Note (+ PJ) Résultat	13.2

Identification des étudiants		Résultat	NEM23105 Identification & Modélisa	NEM23115 Identification & Modélisa	NEM23205 Sûreté de fonctionnement	NEM23215 Sûreté de fonctionnement	NEM23225 Sécurité électrique	NEM23305 Hydraulique industrielle	NEM23315 Systèmes hydrauliques	NEM23325 Systèmes pneumatiques	NEM23405 Gestion de la production	NEM23415 Gestion de la production	NEM23425 Systèmes MES/ERP	NEM23505 Conception mécanique & S	NEM23515 Conception Mécanique	NEM23525 Transmission s Mécaniques	NEM23605 Communicati on profession	NEM23615 Communicati on profession	NEM23625 Communicati on Skills
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 19514005 MALEKEDDINE AHMED	Note (+ PJ) Résultat	12.695 12.695	12.2 V	12.2 V	12.6 V	12.1 V	13.1 RAT	10.5 RAT	10.5 RAT	10.5 RAT	12.75 V	11.25 V	15 V	15.5 V	16.5 V	14 V	12.621 V	12.25 V	11.625 V
N° étudiant : 17500365 MARZOUK AMINE	Note (+ PJ) Résultat	14.94 14.94	14.5 V	14.5 V	15.975 V	16.85 V	15.1 RAT	11 RAT	11 RAT	11 RAT	18.55 V	19.75 V	16.75 V	15.6 V	16 V	15 V	14.016 V	12.25 V	15.25 V
N° étudiant : 19513872 MAZIANE BADR-EDDINE	Note (+ PJ) Résultat	11.9 11.9	11.9 RAT	11.9 RAT	12.9 V	12.2 V	13.6 RAT	11.75 RAT	11.75 RAT	11.75 RAT	12.01 V	10.35 V	14.5 V	15.2 V	16 V	14 V	14 V	14 V	14 V
N° étudiant : 16501382 MIFTAH ELMEHDI	Note (+ PJ) Résultat	13.3 13.3	13.3 V	13.3 V	16.625 V	16.15 V	17.1 RAT	7.75 RAT	7.75 RAT	7.75 RAT	18.2 V	19.5 V	16.25 V	16.25 V	16.25 V	14.5 V	13.201 V	13.25 V	11.25 V
N° étudiant : 17500060 NAJI ZINEB	Note (+ PJ) Résultat	13.061 13.061	13.9 V	13.9 V	14.65 V	14.9 V	14.4 RAT	6 RAT	6 RAT	6 RAT	12 V	9.5 V	15.75 V	16 V	16 V	16 V	15.818 V	14.25 V	14.25 V
N° étudiant : 19514158 OUBA KANZA	Note (+ PJ) Résultat	13.246 13.246	14.3 V	14.3 V	14.925 V	15.15 V	14.7 RAT	8 RAT	8 RAT	8 RAT	12.05 V	9.25 V	16.25 V	15.6 V	15 V	16.5 V	14.603 V	13.25 V	14.5 V
N° étudiant : 17500304 SABIRI AZIZ	Note (+ PJ) Résultat	15.99 15.99	17.3 V	17.3 V	16.55 V	17.7 V	15.4 V	17 V	17 V	17 V	14.6 V	14 V	15.5 V	15.4 V	15 V	16 V	15.092 V	14.25 V	14.25 V
N° étudiant : 19514240 SANBA SALAH EDDINE	Note (+ PJ) Résultat	12.681 12.681	9.4 RAT	9.4 RAT	12.475 V	14.05 V	10.9 V	12.25 V	12.25 V	12.25 V	12.45 V	10.25 V	15.75 V	15.6 V	16 V	15 V	13.91 V	13.25 V	14.5 V
N° étudiant : 17500132 SIMOUR OUSSAMA	Note (+ PJ) Résultat	17.65 17.65	17.65 V	17.65 V	16.9 V	17 V	16.8 V	14.5 V	14.5 V	14.5 V	16.9 V	17 V	16.75 V	16.75 V	16.75 V	16.5 V	15.501 V	12.25 V	17.25 V
N° étudiant : 16501490 TAHRAOUI AHMED AMINE	Note (+ PJ) Résultat	14.55 14.55	14.55 V	14.55 V	10.975 RAT	11.65 RAT	10.3 RAT	15.5 V	15.5 V	15.5 V	5.5 RAT	2 RAT	10.75 RAT	15.9 V	15.5 V	16.5 V	16.5 V	16.5 V	11.25 V
N° étudiant : 17514867 TCHAKALA HALIZ	Note (+ PJ) Résultat	16.256 16.256	15.4 V	15.4 V	15.825 V	17.55 V	14.1 V	20 V	20 V	20 V	17.7 V	18.5 V	16.5 V	16.3 V	16.5 V	16 V	12.31 V	13.25 V	11.25 V
N° étudiant : 16501587 TEBBAL SAFAE	Note (+ PJ) Résultat	13.587 13.587	11.5 RAT	11.5 RAT	14.7 V	16.5 V	12.9 RAT	10.5 RAT	10.5 RAT	10.5 RAT	13 V	15 V	10 V	16.2 V	16 V	16.5 V	15.62 V	14.25 V	15.75 V
N° étudiant : 16501640 TOURABI ABDELHADI	Note (+ PJ) Résultat	15.426 15.426	15.9 V	15.9 V	15.275 V	16.75 V	13.8 V	14 V	14 V	14 V	17.9 V	20 V	14.75 V	15.6 V	16 V	15 V	13.879 V	14.25 V	13.375 V
note max		16.668	17.65	17.65	17.25	17.7	17.1	20	20	20	19.1	20	19	16.5	16.5	16.5	15.818	15.25	17.625
note min		11.477	9.1	9.1	10.975	11.5	8.9	6	6	6	5.5	2	10	14.1	15	12	12.31	12.25	11.25
note moy		14.122	13.454	13.454	14.737	15.603	13.871	12.181	12.181	12.181	14.651	14.331	15.131	15.679	15.879	15.363	14.204	13.331	13.922
écart type		1.414	2.519	2.519	1.620	1.938	1.973	3.316	3.316	3.316	3.229	4.908	2.007	0.480	0.500	0.974	0.984	0.862	1.721
moy - écart type		12.708	10.935	10.935	13.117	13.664	11.898	8.866	8.866	8.866	11.422	9.423	13.124	15.199	15.378	14.389	13.221	12.469	12.201

Identification des étudiants		NEM23635 Langue espagnole Ado / 20
N° étudiant : 19514005 MALEKEDDINE AHMED	Note (+ PJ) Résultat	14
N° étudiant : 17500365 MARZOUK AMINE	Note (+ PJ) Résultat	14.6
N° étudiant : 19513872 MAZIANE BADR-EDDINE	Note (+ PJ) Résultat	13.6
N° étudiant : 16501382 MIFTAH ELMEHDI	Note (+ PJ) Résultat	15.1
N° étudiant : 17500060 NAJI ZINEB	Note (+ PJ) Résultat	19
N° étudiant : 19514158 OUBA KANZA	Note (+ PJ) Résultat	16.1
N° étudiant : 17500304 SABIRI AZIZ	Note (+ PJ) Résultat	16.8
N° étudiant : 19514240 SANBA SALAH EDDINE	Note (+ PJ) Résultat	14
N° étudiant : 17500132 SIMOUR OUSSAMA	Note (+ PJ) Résultat	17.1
N° étudiant : 16501490 TAHRAOUI AHMED AMINE	Note (+ PJ) Résultat	12.9
N° étudiant : 17514867 TCHAKALA HALIZ	Note (+ PJ) Résultat	12.4
N° étudiant : 16501587 TEBBAL SAFAE	Note (+ PJ) Résultat	16.9
N° étudiant : 16501640 TOURABI ABDELHADI	Note (+ PJ) Résultat	14
note max		19
note min		11.8
note moy		15.31
écart type		1.595
moy - écart type		13.715

Nombre total d'étudiants : 40

Nombre et % de validés : 0 / 0 %

Nombre et % d'ajournés : 0 / 0 %

Nombre d'absents : 0

Sans résultats : 40

Le président du jury :

Date:

Les membres du jury :