

# *Apogée*

**Université Sultan Moulay Slimane Béni Mellal**

**PROCES-VERBAL DEFINITIF DE DELIBERATION**

Demandeur : ARADI

Opérateur Poly

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01308129 <b>AABDAOUI MAROUAN</b>	Note (+ PJ)	11.603	6.75	11.87	11	11.5	U 14.25	U 14.25
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	VAR	VAR	U ADM	U ADM
N° étudiant : 01307435 <b>AABI AMAL</b>	Note (+ PJ)		2.25	U 10	7.25	6		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01307446 <b>AABI YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)	10.5	6	12	9	7	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01307532 <b>ABACHAOU ABDELGHANI</b>	Note (+ PJ)		6.5	12.25	6.5	7		
	Résultat		NV	V	NV	NV		
N° étudiant : 01103203 <b>ABD-EDDAIM MOHSIN</b>	Note (+ PJ)	12.875	13.5	15.25	10	8.5	15	15
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103082 <b>ABDELMAABOUD JAMILA</b>	Note (+ PJ)	9.708	5.5	8	10	5	14.875	14.875
	Résultat	<b>AC</b>	AC	AC	V	AC	V	V
N° étudiant : 12000283 <b>ABENNA SAID</b>	Note (+ PJ)	12.958	12	13.5	14.25	12	13	13
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01307527 <b>ABIBI HASSAN</b>	Note (+ PJ)	10.917	6.5	U 13.5	11	6	U 14.25	U 14.25
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	V	AC	U ADM	U ADM
N° étudiant : 01103106 <b>ABID HASAN</b>	Note (+ PJ)	12.458	8.75	U 10	14	12	15	15
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	V	V	V	V
N° étudiant : 01103503 <b>AGDAY SOUFYANE</b>	Note (+ PJ)		10	17	12	4		
	Résultat		V	V	V	NV		
N° étudiant : 01307476 <b>AGDID ABDESSAMAD</b>	Note (+ PJ)	12	14.5	U 10	7.5	8	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	U V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01307538 <b>AGUENCHICHE MOULOUD</b>	Note (+ PJ)		3.25	U 10	4	0		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01103247 <b>AHANSAL KHADIJA</b>	Note (+ PJ)	11.417	5.5	11	11.5	11	14.75	14.75
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	VAR	V	V	V
N° étudiant : 12000514 <b>AIT ADDOUCH RACHID</b>	Note (+ PJ)				2.5	0		
	Résultat				NV	NV		
N° étudiant : 01103406 <b>AIT ALLA ABDELHADI</b>	Note (+ PJ)		1	U 10	1	1	ABI	ABI
	Résultat		NV	U V	NV	NV	NV	NV
N° étudiant : 01307454 <b>AIT BEN HAMOU MARIEM</b>	Note (+ PJ)	10.335	5	U 10.35	11	10	U 12.83	U 12.83
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	V	V	U ADM	U ADM

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01307545 AIT BENADI MOUHCINE	Note (+ PJ)	8.667	4	U 9	8	7	U 12	U 12
	Résultat	<b>NV</b>	NV	U AC	NV	NV	U ADM	U ADM
N° étudiant : 01103208 AIT LOUHOUGH MOUHA	Note (+ PJ)	9.458	6.25	7.5	7	5	15.5	15.5
	Résultat	<b>AC</b>	AC	AC	AC	AC	V	V
N° étudiant : 12002356 AIT OUAGHAD ANOUAR	Note (+ PJ)			14.5	14	3		
	Résultat			V	V	NV		
N° étudiant : 01103384 AIT TALEB ABDELATIF	Note (+ PJ)			3	1	0		
	Résultat			NV	NV	NV		
N° étudiant : 01102895 AL-HATTAB MOHAMED	Note (+ PJ)	11.908	7.75	U 13.2	12	6.5	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 12000956 ALIJA HAMZA	Note (+ PJ)					7		
	Résultat					NV		
N° étudiant : 01103209 ALLA HMAD	Note (+ PJ)	10.875	5	13.75	10.5	5	15.5	15.5
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 12001409 ALLAOUI YOUSSEF	Note (+ PJ)	11.833	7.75	12.25	11	10	15	15
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	VAR	V	V	V
N° étudiant : 01307469 AMEJJAL ABDERRAHIM	Note (+ PJ)			U 10	8.5			
	Résultat			U V	NV			
N° étudiant : 01307531 AMMAOUI ZAKARIA	Note (+ PJ)		3	7.25	8	3		
	Résultat		NV	NV	NV	NV		
N° étudiant : 01307482 AMRANE BRAHIM	Note (+ PJ)	13.167	12.5	U 13.25	10.25	11	16	16
	Résultat	<b>V</b>	VAR	U V	VAR	V	V	V
N° étudiant : 01103275 AMRAOUI ABDELLAH	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 01307496 AMTOUG AZIZ	Note (+ PJ)	9.167	5	10	14	6	10	10
	Résultat	<b>AC</b>	AC	V	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 12002436 ANAKIOU MARYAM	Note (+ PJ)			12.5		3		
	Résultat			V		NV		
N° étudiant : 01103314 ANGOUR MOHAMED	Note (+ PJ)	12.642	10.5	U 10.6	16.75	8	15	15
	Résultat	<b>V</b>	VAR	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103514 ANNABID HANANE	Note (+ PJ)	10.667	7.75	11.25	9	6	15	15
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	AC	AC	V	V

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01307470 <b>ARCHAKI HASSAN</b>	Note (+ PJ)	12.908	8.25	U 13.2	14	10	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	VAR	V	V	V
N° étudiant : 12001244 <b>ARZIZ MERYEM</b>	Note (+ PJ)				7.5	3		
	Résultat				NV	NV		
N° étudiant : 01103375 <b>ATFANI IBTISSAM</b>	Note (+ PJ)	12.458	10.5	U 10.75	15.5	6	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	U V	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 12001934 <b>ATTMANI SALAH</b>	Note (+ PJ)					0		
	Résultat					NV		
N° étudiant : 01103403 <b>AZZIK YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)	12.033	12	U 11.7	11.5	7	15	15
	Résultat	<b>V</b>	V	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01308029 <b>AÏT RAHOU SAÏD</b>	Note (+ PJ)	8.492	3.5	U 10.2	5.25	3	14.5	14.5
	Résultat	<b>NV</b>	NV	U V	NV	NV	V	V
N° étudiant : 12001895 <b>BACHA MOHAMED</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01103136 <b>BAJGHITI RADOUANE</b>	Note (+ PJ)	11.583	10	9.5	13	6	15.5	15.5
	Résultat	<b>V</b>	V	AC	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103133 <b>BAKAFA HASSAN</b>	Note (+ PJ)	11.417	8.25	12.75	7.5	8	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01102948 <b>BAKHOUCHE NOUR-EDDINE</b>	Note (+ PJ)			5.5		4.5		
	Résultat			NV		NV		
N° étudiant : 12000125 <b>BAYNHOU JAMILA</b>	Note (+ PJ)	12.708	6.5	13.5	17.25	10	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	AC	VAR	VAR	V	V	V
N° étudiant : 12000669 <b>BAZAHRA HICHAM</b>	Note (+ PJ)			ABI		ABI		
	Résultat			ABI		ABI		
N° étudiant : 01103150 <b>BEL ASRI SAID</b>	Note (+ PJ)		2	7	9.5	2		
	Résultat		NV	NV	NV	NV		
N° étudiant : 01103143 <b>BELKASS ABDELHAY</b>	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 01307412 <b>BELQAS KHALID</b>	Note (+ PJ)	12.625	10	U 14.25	12	9.5	15	15
	Résultat	<b>V</b>	VAR	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01307403 <b>BEN BALLA HASNA</b>	Note (+ PJ)			8	5	0		
	Résultat			NV	NV	NV		

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 12000435 <b>BEN BRAHIM MOHAMED</b>	Note (+ PJ)		6	10	10.25	13		
	Résultat		NV	VAR	V	V		
N° étudiant : 01102908 <b>BEN HARIR HASSANE</b>	Note (+ PJ)	12.65	13.75	U 12.9	10.25	11	14	14
	Résultat	V	V	U V	V	VAR	V	V
N° étudiant : 12002140 <b>BENLOUKILIA elghalia</b>	Note (+ PJ)		0.5	0.5				
	Résultat		NV	NV				
N° étudiant : 01307528 <b>BESSAM YASSINE</b>	Note (+ PJ)	11.708	5.5	U 14.75	U 12	12	U 13	U 13
	Résultat	V	AC	U V	U V	V	U ADM	U ADM
N° étudiant : 12000260 <b>BICHOU SALAHEDDINE</b>	Note (+ PJ)		2.5	10		7.5		
	Résultat		NV	V		NV		
N° étudiant : 12000244 <b>BOIKOUTA RACHID</b>	Note (+ PJ)			15		7		
	Résultat			V		NV		
N° étudiant : 01307416 <b>BOULAHROUF AZEDDINE</b>	Note (+ PJ)	13.25	12.25	U 11.25	15	9	16	16
	Résultat	V	V	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01102999 <b>BOUMAHDI ABDESSAMAD</b>	Note (+ PJ)	12.633	10	U 13.3	12.5	10	15	15
	Résultat	V	VAR	U V	V	V	V	V
N° étudiant : 01103424 <b>BOUMAZOUGH FATIMA-EZZ.</b>	Note (+ PJ)		10	14.75	12	6		
	Résultat		VAR	V	V	NV		
N° étudiant : 12002179 <b>BOURHANOU LAMYAE</b>	Note (+ PJ)			0				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 12002166 <b>BOURHANOU NADYA</b>	Note (+ PJ)			ABI	ABI	ABI		
	Résultat			ABI	ABI	ABI		
N° étudiant : 01307414 <b>BOUSSHINE ZINE ELABIDIN</b>	Note (+ PJ)	12.083	6.5	U 10	11	13	16	16
	Résultat	V	AC	U V	V	V	V	V
N° étudiant : 12000909 <b>BOUSSIF MAHDI</b>	Note (+ PJ)			ABI				
	Résultat			ABI				
N° étudiant : 12001938 <b>BOUTAL MOHAMED</b>	Note (+ PJ)					0		
	Résultat					NV		
N° étudiant : 12000553 <b>BOUZADAoui ABDELALI</b>	Note (+ PJ)	12.083	7	10	15	8.5	16	16
	Résultat	V	AC	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103246 <b>BOUZIDI ABDESSAMAD</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01103232 <b>BOUZRAYEB HASSAN</b>	Note (+ PJ)	11.958	6.75	11	14	8	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103140 <b>CHADILI YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01307979 <b>CHAHY BADR</b>	Note (+ PJ)		0	ABI	0.5	0		
	Résultat		NV	ABI	NV	NV		
N° étudiant : 01307485 <b>CHAOUCH MAROUANE</b>	Note (+ PJ)	12.917	6	12	15.5	14	15	15
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01103156 <b>CHATER SAID</b>	Note (+ PJ)		5	10	10.25	12	ABI	ABI
	Résultat		NV	V	VAR	V	NV	NV
N° étudiant : 01102967 <b>CHERKAOUI ABDELWAHED</b>	Note (+ PJ)	12.666	10	13.5	14	6.494	16	16
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103272 <b>CHERKAOUI ZOUBAIR</b>	Note (+ PJ)			0				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 01103371 <b>CHIDA KHALID</b>	Note (+ PJ)	14.583	12	17.5	13	13	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	V	VAR	V	V	V
N° étudiant : 01307495 <b>DABICH YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)	11.625	10.5	U 12	10.25	7.5	14.75	14.75
	Résultat	<b>V</b>	VAR	U V	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 01103368 <b>DAHBI YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)		1	10.5	9.5	7.5		
	Résultat		NV	VAR	NV	NV		
N° étudiant : 01307997 <b>DAHMANI WIDAD</b>	Note (+ PJ)		3	8	9.5	4.5		
	Résultat		NV	NV	NV	NV		
N° étudiant : 12000146 <b>DAIZ ABDELHAK</b>	Note (+ PJ)			ABI		ABI		
	Résultat			ABI		ABI		
N° étudiant : 01307427 <b>DALIL HICHAM</b>	Note (+ PJ)			U 10.45				
	Résultat			U V				
N° étudiant : 01103263 <b>DYABI ABDELKARIM</b>	Note (+ PJ)	13.55	13.5	10.798	11	14	16	16
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	VAR	V	V	V
N° étudiant : 12001882 <b>EDDAHBI MOTYA</b>	Note (+ PJ)	12.75	13.75	10.25	11	9.5	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	V	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 01307176 <b>EL AKARI AYOUB</b>	Note (+ PJ)	7.792	4.5	U 7.25	4	4	U 13.5	U 13.5
	Résultat	<b>NV</b>	NV	U AC	NV	NV	U ADM	U ADM

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01307683 EL AZIZ MOHAMED AMINE	Note (+ PJ)	7.917	0	U 12.5	7	0	U 14	U 14
	Résultat	<b>NV</b>	NV	U V	NV	NV	U ADM	U ADM
N° étudiant : 12002510 EL BAROUDY ABDERRAHM.	Note (+ PJ)	11.5	6.25	9.25	10.5	11	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	AC	V	V	V	V
N° étudiant : 12002578 EL GHAYASSE MOUSSA	Note (+ PJ)		2	11	10.5	10.5		
	Résultat		NV	V	V	VAR		
N° étudiant : 12000416 EL HABIB JALAL	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 01308001 EL HADRI RAJA	Note (+ PJ)		0	U 10	9	0		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01102889 EL HAJJAME ZINEB	Note (+ PJ)		5.75	9.75	11	10		
	Résultat		NV	NV	VAR	V		
N° étudiant : 01307421 EL HAMDAOUI ABDELGHAN	Note (+ PJ)	12.125	8.25	14	11	10.5	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01103170 EL HIMER KARIMA	Note (+ PJ)		3.5	3	7	3		
	Résultat		NV	NV	NV	NV		
N° étudiant : 01407842 EL KASRI HAJAR	Note (+ PJ)	13.083	11.75	11.75	13	10	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	V	V	V	V
N° étudiant : 01103301 EL KHALFAOUI TARIK	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01407865 EL KHARFAOUI AZEDDINE	Note (+ PJ)	14	15	14.5	13	9.5	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103493 EL MANDILI ABDELHAK	Note (+ PJ)		0	7	2	2		
	Résultat		NV	NV	NV	NV		
N° étudiant : 01307523 EL MANDILI MOHAMED	Note (+ PJ)	12.75	6.25	U 13.75	14.5	12	15	15
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	V	V	V	V
N° étudiant : 01307490 EL MAZANI KARIMA	Note (+ PJ)	11.542	11.25	9.5	9.5	7	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	AC	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01103382 EL MOBARIKI HAFSA	Note (+ PJ)	11.458	8	10.75	10	8	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 12002374 EL OUAFI ABDELOUAHED	Note (+ PJ)			1		ABI		
	Résultat			NV		ABI		

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01307422 EL-HADDAOUY LATIFA	Note (+ PJ)		0	U 12	0.5	0		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01102923 EL-IDRISSI RACHID	Note (+ PJ)		4.5	11	7	6		
	Résultat		NV	V	NV	NV		
N° étudiant : 01307995 EL-KABIR MOHAMED	Note (+ PJ)		1.5	12.75		2		
	Résultat		NV	V		NV		
N° étudiant : 12002298 EL-MAATOUFI ISMAIL	Note (+ PJ)					0		
	Résultat					NV		
N° étudiant : 12001300 EL-MOUDAA KHALED	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 12001521 EL-MOUDNI AHMED	Note (+ PJ)			7				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 12002453 EL-OUARDI ASSIA	Note (+ PJ)			ABI		ABI		
	Résultat			ABI		ABI		
N° étudiant : 01103321 ELAAFOUY NOUR-EDDINE	Note (+ PJ)			0				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 01103268 ELAAZIZI ABDERRAHIM	Note (+ PJ)		2.25	13.75	10.25	7		
	Résultat		NV	V	VAR	NV		
N° étudiant : 01103183 ELASSRI ABDELLAH	Note (+ PJ)	12.975	10.25	U 12.1	13.5	10	16	16
	Résultat	V	V	U V	V	V	V	V
N° étudiant : 01307406 ELIDRYSY MINA	Note (+ PJ)		1.5	U 10	6	5.5		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01307409 ELKASSIMI KAOUTAR	Note (+ PJ)			ABI	0.5	0		
	Résultat			ABI	NV	NV		
N° étudiant : 01103117 ELKZINI SMAIL	Note (+ PJ)		1	7.5	10.5	3		
	Résultat		NV	NV	V	NV		
N° étudiant : 01103489 EN-NACIRI RADOUAN	Note (+ PJ)	9.75	5.5	11	7	6	14.5	14.5
	Résultat	NV	NV	VAR	NV	NV	V	V
N° étudiant : 01103463 ENNACIRI ABDELHAK	Note (+ PJ)		7.5	10	14.5	7.5		
	Résultat		NV	VAR	V	NV		
N° étudiant : 12002084 ER-RADOUANY MOHAMED	Note (+ PJ)	12.458	10	11.25	10.5	11	16	16
	Résultat	V	VAR	V	V	V	V	V



Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01103006 ER-RAMI BARAKATE	Note (+ PJ)		8.5	10	12.5	10	ABI	ABI
	Résultat		NV	VAR	V	V	NV	NV
N° étudiant : 12000481 ER-RAZZAQY MOHAMED	Note (+ PJ)	11.333	10	10	9	7	16	16
	Résultat	V	VAR	V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01103352 ERRIZANI BADER	Note (+ PJ)	11.833	7.5	14.25	10.75	8.5	15	15
	Résultat	V	AC	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01307524 ES-SABRAOUY BRAHIM	Note (+ PJ)	11	8.5	U 10	10.5	5	16	16
	Résultat	V	AC	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103085 ES-SAYYAD SOUAD	Note (+ PJ)	10.792	6.5	9	10.25	7	16	16
	Résultat	V	AC	AC	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 12000093 ESSAADI FOUAD	Note (+ PJ)		4.25	9.5	10.5	6		
	Résultat		NV	NV	V	NV		
N° étudiant : 12001013 ESSADI AYOUB	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 01103485 ET-TABIYY RACHID	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 01103192 ETTABAI YOUSSEF	Note (+ PJ)		4	13.5	10.5	6.5		
	Résultat		NV	V	V	NV		
N° étudiant : 01103224 EZ-ZAHRAOUI DOUNIA	Note (+ PJ)			ABI				
	Résultat			ABI				
N° étudiant : 01407926 EZZAHIDI SALAH	Note (+ PJ)		ABI	ABI	ABI	ABI		
	Résultat		ABI	ABI	ABI	ABI		
N° étudiant : 01103444 FACOITI HASSAN	Note (+ PJ)			U 14.3	11	11		
	Résultat			U V	V	V		
N° étudiant : 01102988 FADLI RACHID	Note (+ PJ)	14.083	12.75	U 13.25	15.5	13	15	15
	Résultat	V	V	U V	V	V	V	V
N° étudiant : 01103398 FAKKAR KALMA	Note (+ PJ)	10.292	5.75	10	10	7	14.5	14.5
	Résultat	V	AC	VAR	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103307 FATHI HASSAN	Note (+ PJ)		7.5	8	10.25	6.5		
	Résultat		NV	NV	VAR	NV		
N° étudiant : 01103035 FATHI KHALLA	Note (+ PJ)	12.042	7	12	13.25	8	16	16
	Résultat	V	AC	V	V	AC	V	V

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01103121 FATHI KHAOULA	Note (+ PJ)	11.667	11	U 13	8	6	16	16
	Résultat	V	V	U V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01103138 FATHI MAHA	Note (+ PJ)	13.483	13.75	U 15.15	12	8	16	16
	Résultat	V	V	U V	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 12000328 FOUKAR HASSAN	Note (+ PJ)		0		11	7		
	Résultat		NV		VAR	NV		
N° étudiant : 01102971 FOUKAR ILYAS	Note (+ PJ)		11.75	11.25	10	10		
	Résultat		V	V	VAR	VAR		
N° étudiant : 01307448 GHAFIR SANAA	Note (+ PJ)	11.017	5.75	U 10.85	10	7.5	16	16
	Résultat	V	AC	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01102931 GOUAAMAR RADOUAN	Note (+ PJ)	10.667	6.5	U 13	9	5.5	15	15
	Résultat	V	AC	U V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01103044 HADACH ZAID	Note (+ PJ)		5	10	10.5	10		
	Résultat		NV	V	V	VAR		
N° étudiant : 01307451 HAFIDI SAIDA	Note (+ PJ)			ABI		0		
	Résultat			ABI		NV		
N° étudiant : 12000476 HAFINA BOUCHTA	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 01103341 HAFOU ASMA	Note (+ PJ)	10	5.5	U 11.75	7	8.75	U 13.5	U 13.5
	Résultat	V	AC	U V	AC	AC	U ADM	U ADM
N° étudiant : 01103282 HAJAJ BRAHIM	Note (+ PJ)	12.583	10	10	17	6.5	16	16
	Résultat	V	V	V	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 12000572 HALIMI ZAHIRA	Note (+ PJ)	12.208	11.5	9	11.75	9	16	16
	Résultat	V	V	AC	V	AC	V	V
N° étudiant : 12001123 HALOU AHLAM	Note (+ PJ)			ABI		ABI		
	Résultat			ABI		ABI		
N° étudiant : 01307514 HAMMOUNY MOHAMED	Note (+ PJ)	10.417	10	U 10	9	7.5	13	13
	Résultat	V	VAR	U V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 12000477 HDIDOU AYOUB	Note (+ PJ)			ABI	ABI	ABI		
	Résultat			ABI	ABI	ABI		
N° étudiant : 01102890 HENINE MUSTAPHA	Note (+ PJ)		10.25	11	12	8		
	Résultat		V	V	VAR	NV		

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01307526 HSAINI NAIMA	Note (+ PJ)		1	8	5.5	6		
	Résultat		NV	NV	NV	NV		
N° étudiant : 01103118 IBN EL FAQYH YOUSSEF	Note (+ PJ)	14.75	12.75	U 12	14.75	19	15	15
	Résultat	V	V	U V	V	V	V	V
N° étudiant : 01307410 IZERG NOURA	Note (+ PJ)		4	U 10	6	1		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01103002 JAAFAR CHOUAIB	Note (+ PJ)			0.5				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 01307535 JABRANE HALIMA	Note (+ PJ)	9.763	4.75	U 10	10	6	U 13.915	U 13.915
	Résultat	NV	NV	U V	V	NV	U ADM	U ADM
N° étudiant : 12002033 JABRANE MOHAMED	Note (+ PJ)	10.917	10	11.5	7	6	15.5	15.5
	Résultat	V	VAR	V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 12002468 JALAL ABDELKARIM	Note (+ PJ)			12		6		
	Résultat			VAR		NV		
N° étudiant : 12001515 JAOUAD OTMANE	Note (+ PJ)				1	1		
	Résultat				NV	NV		
N° étudiant : 12001484 KADDOURI ISAM	Note (+ PJ)			ABI				
	Résultat			ABI				
N° étudiant : 12001833 KARROUM MOHAMED	Note (+ PJ)					0		
	Résultat					NV		
N° étudiant : 01307404 KASSABI HAJAR	Note (+ PJ)	10.083	5	11	9	5.5	15	15
	Résultat	V	AC	V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01102997 KASSIMI OUTMANE	Note (+ PJ)		11.75	U 11.15	13.75	10		
	Résultat		V	U V	V	V		
N° étudiant : 12001122 KHALID KHADIJA	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 12001077 KHAROUACH YASSINE	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 01103451 KOULAL AZIZ	Note (+ PJ)					0		
	Résultat					NV		
N° étudiant : 12001403 KOURDAS LAILA	Note (+ PJ)	12.042	7.75	13	11	8.5	16	16
	Résultat	V	NV	V	VAR	NV	V	V

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01307486 <b>KRIOUTCH IBTISSAM</b>	Note (+ PJ)			7.5	8	1.5		
	Résultat			NV	NV	NV		
N° étudiant : 01103349 <b>LAHLALI AMINE</b>	Note (+ PJ)			0		ABI		
	Résultat			NV		ABI		
N° étudiant : 12002396 <b>LAHLALI MOHAMED</b>	Note (+ PJ)	10.917	6	12	9.5	8	15	15
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01103200 <b>LAHMAMI AYOUB</b>	Note (+ PJ)	10.542	5	U 12.5	10.75	7	14	14
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 12000458 <b>LAHRICHI ELYAZID</b>	Note (+ PJ)		1.5	0	0.5	0	ABI	ABI
	Résultat		NV	NV	NV	NV	NV	NV
N° étudiant : 01407952 <b>LAJMI AADEL</b>	Note (+ PJ)	7.875	4	7.25	10.5	5.5	10	10
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	V	NV	V	V
N° étudiant : 01102970 <b>LAJMI JALAL</b>	Note (+ PJ)		7	12	10.75	6.5		
	Résultat		NV	V	V	NV		
N° étudiant : 01407866 <b>LARZAK AMAL</b>	Note (+ PJ)	12.083	10.5	14.5	13.5	5	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 01103289 <b>LAYDI MUSTAPHA</b>	Note (+ PJ)					2		
	Résultat					NV		
N° étudiant : 12001871 <b>LEMBARKI MARYEM</b>	Note (+ PJ)			ABI				
	Résultat			ABI				
N° étudiant : 12000718 <b>MAADANI HASNAA</b>	Note (+ PJ)	12.75	10	15	8.5	11	16	16
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	AC	V	V	V
N° étudiant : 01307483 <b>MACHKOURI MOUHSINE</b>	Note (+ PJ)		3.5	U 10	9	5		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01308010 <b>MAHBOUB ABDELILAH</b>	Note (+ PJ)	9.5	2	7	10.5	7.5	15	15
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	V	NV	V	V
N° étudiant : 12001253 <b>MAHJOUBI MOHAMED</b>	Note (+ PJ)					0		
	Résultat					NV		
N° étudiant : 01103223 <b>MAJOUANI KHADIJA</b>	Note (+ PJ)	12.417	U 11.5	15	9	7	16	16
	Résultat	<b>V</b>	U V	V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 12002141 <b>MAKHFI Ioubna</b>	Note (+ PJ)	14.667	12.5	15	13.5	15	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01103284 <b>MAKKOUR MOHAMED</b>	Note (+ PJ)		12	12	8	9.5		
	Résultat		VAR	VAR	NV	NV		
N° étudiant : 12001904 <b>MALLAKI KHADIJA</b>	Note (+ PJ)		0	4				
	Résultat		NV	NV				
N° étudiant : 12000787 <b>MANSOUR lobna</b>	Note (+ PJ)	11.75	5	11.5	14.5	9.5	15	15
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 12001821 <b>MAROUANE ABDERRAZZAK</b>	Note (+ PJ)	14.5	13.75	13.75	15.5	12	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	VAR	V	V
N° étudiant : 12000743 <b>MAZZI MUSTAPHA</b>	Note (+ PJ)			0	5	2		
	Résultat			NV	NV	NV		
N° étudiant : 01307517 <b>MEKAOUI HAFID AMINE</b>	Note (+ PJ)	11.667	5	U 12.5	12.5	8	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103460 <b>MERZOUKI GHILAL</b>	Note (+ PJ)		10.5	12.5	13.5	7.5		
	Résultat		VAR	V	VAR	NV		
N° étudiant : 01103163 <b>MESSADI FATIHA</b>	Note (+ PJ)		10	9.25	11.5	11		
	Résultat		V	NV	V	V		
N° étudiant : 12000832 <b>MGOUNI IDRISSE MOHAMED</b>	Note (+ PJ)	11.042	8.75	9.5	9	10	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	AC	AC	AC	V	V	V
N° étudiant : 12002589 <b>MHO MOUNIR</b>	Note (+ PJ)	6.917	3.5	5.5	0.5	0	16	16
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	NV	NV	V	V
N° étudiant : 12002116 <b>MKHARBECH MOHAMAD</b>	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 12001258 <b>MOTYA MOHAMED</b>	Note (+ PJ)			8.5				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 12001386 <b>MOUATAMIR MARYAM</b>	Note (+ PJ)		12.25	11	12	11		
	Résultat		V	V	VAR	V		
N° étudiant : 12001962 <b>MOUKRIM ZAKARIA</b>	Note (+ PJ)			3		5		
	Résultat			NV		NV		
N° étudiant : 12002125 <b>MOUNDIR ABDERRAZZAK</b>	Note (+ PJ)					0		
	Résultat					NV		
N° étudiant : 01103428 <b>MOUSLIM ABDELBASET</b>	Note (+ PJ)		1.75	U 10.65	10	7.5		
	Résultat		NV	U V	VAR	NV		

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01103273 <b>MOUSSAIF YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)	11.333	10	9	12	8	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	VAR	AC	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 01102909 <b>MOUSSAOUI SARA</b>	Note (+ PJ)		12	U 10.93	9.75	4		
	Résultat		VAR	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01103021 <b>N°AITBAKKA ABDELLAH</b>	Note (+ PJ)	12.533	7.75	U 11.45	16	8	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01103220 <b>NABBOULI MOHAMED YACI</b>	Note (+ PJ)		5.5	9	8	7		
	Résultat		NV	NV	NV	NV		
N° étudiant : 01307518 <b>NACHIT HASSAN</b>	Note (+ PJ)	10.527	6	U 13.5	10	5.5	U 14.08	U 14.08
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	VAR	AC	U ADM	U ADM
N° étudiant : 01103058 <b>NAIT ABBOU ABDERRAHIM</b>	Note (+ PJ)			0		ABI		
	Résultat			NV		ABI		
N° étudiant : 01103244 <b>NAIT LAMKADAM LAYLA</b>	Note (+ PJ)	9.417	5.5	8	9.5	5.5	14	14
	Résultat	<b>AC</b>	AC	AC	AC	AC	V	V
N° étudiant : 01307413 <b>NAJAH SOFIAN</b>	Note (+ PJ)		2	U 10	7	4		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01307408 <b>NAJIB FATIMA-EZZAHRA</b>	Note (+ PJ)	10.833	5	12	11	7	15	15
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 12000999 <b>NAKHLAOUI SARA</b>	Note (+ PJ)	11.792	13.5	9.75	11.5	6	15	15
	Résultat	<b>V</b>	V	AC	V	AC	V	V
N° étudiant : 01307506 <b>NOUR RACHID</b>	Note (+ PJ)	13.292	11.75	10	16	10	16	16
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	V	V	V
N° étudiant : 12001025 <b>NOURI ACHRAF</b>	Note (+ PJ)	13.958	11	15.25	15.5	10	16	16
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	V	V	V
N° étudiant : 12000138 <b>OBID MOHAMED</b>	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 12000086 <b>OUABDERRAHIM AZIZA</b>	Note (+ PJ)				3	0		
	Résultat				NV	NV		
N° étudiant : 01307513 <b>OUABDI MUSTAPHA</b>	Note (+ PJ)			0				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 12000406 <b>OUACHOUACH walid</b>	Note (+ PJ)			0		ABI		
	Résultat			NV		ABI		

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01103418 <b>OJADOU MOHAMED</b>	Note (+ PJ)		5.5	11.75	10	7		
	Résultat		NV	V	V	NV		
N° étudiant : 12001443 <b>OUALI ABDELAZIZ</b>	Note (+ PJ)	13.458	14.25	10.5	14	10	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01307536 <b>OUAZZI BOUBAKER</b>	Note (+ PJ)		4	11	7	10		
	Résultat		NV	V	NV	VAR		
N° étudiant : 01103439 <b>OUBELAHSEN MOHAMED</b>	Note (+ PJ)		10.5	17	11.25	12	ABI	ABI
	Résultat		V	V	V	V	NV	NV
N° étudiant : 01103181 <b>OUBENAHMAD SAID</b>	Note (+ PJ)	13.183	11.25	U 14.35	11.5	12	15	15
	Résultat	<b>V</b>	V	U V	V	V	V	V
N° étudiant : 01102919 <b>OUBOUDA ABDELGHANI</b>	Note (+ PJ)			10	8.25			
	Résultat			V	NV			
N° étudiant : 01103112 <b>OUCHOUIA RAHMA</b>	Note (+ PJ)		6.5	U 11.4	8	5		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01103168 <b>OUCRHHI IBTISSAM</b>	Note (+ PJ)	10.655	10	U 10.93	9	5	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	VAR	U V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 12001860 <b>OUDDOUHANE bouazza</b>	Note (+ PJ)			0				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 01307519 <b>OUFKIR SAIDA</b>	Note (+ PJ)	11.75	7.5	13	10	8	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01307503 <b>OUHSTI MBAREK</b>	Note (+ PJ)	11.333	5.5	11	11.5	10	15	15
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01307994 <b>OUHSTI MORADE</b>	Note (+ PJ)	14	11.25	U 13.25	17.5	12	15	15
	Résultat	<b>V</b>	V	U V	V	V	V	V
N° étudiant : 01307407 <b>OJANA SAAID</b>	Note (+ PJ)		5.5	8	10.25	7		
	Résultat		NV	NV	VAR	NV		
N° étudiant : 01307425 <b>OUKACHMIH SOUAD</b>	Note (+ PJ)		0	U 12.5	1	0		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 12000638 <b>OURAHOU Zakaria</b>	Note (+ PJ)		10.25	12	14.5	7.5		
	Résultat		V	V	V	NV		
N° étudiant : 01103088 <b>OURBIA FADWA</b>	Note (+ PJ)	11.147	10	U 10.88	11	6	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	V	U V	V	AC	V	V

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 12001696 <b>OUTARBAT ABDELOUAHED</b>	Note (+ PJ)				1	2		
	Résultat				NV	NV		
N° étudiant : 01103060 <b>OUTKOU HICHAM</b>	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 01307411 <b>OUZZINE YOUCEF</b>	Note (+ PJ)			0				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 01307500 <b>RABI MERYEM</b>	Note (+ PJ)		ABI	U 10	ABI	ABI		
	Résultat		ABI	U V	ABI	ABI		
N° étudiant : 01307439 <b>RADDAOUI SAMIRA</b>	Note (+ PJ)	9.553	5	U 10.82	7	5.5	14.5	14.5
	Résultat	<b>AC</b>	AC	U V	AC	AC	V	V
N° étudiant : 12004533 <b>RADOUANE MOHAMED</b>	Note (+ PJ)		0	0		0		
	Résultat		NV	NV		NV		
N° étudiant : 12002516 <b>RAFIK OSSAMA</b>	Note (+ PJ)			10.5		9		
	Résultat			V		NV		
N° étudiant : 01307548 <b>RAHOU LAILA</b>	Note (+ PJ)		4	U 13.55	6	7		
	Résultat		NV	U V	NV	NV		
N° étudiant : 01103264 <b>RAZAD LHBIB</b>	Note (+ PJ)	11.375	9	9	10.25	8	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	AC	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 01103450 <b>REDDAD MOHCINE</b>	Note (+ PJ)		10	9	11.5	7		
	Résultat		VAR	NV	V	NV		
N° étudiant : 12002521 <b>RIDA Ait Taleb</b>	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 12001662 <b>RYHANI AMINE</b>	Note (+ PJ)			3		3		
	Résultat			NV		NV		
N° étudiant : 01307431 <b>SAAD ALI</b>	Note (+ PJ)	12.7	8.75	U 13.95	13	8.5	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01102914 <b>SAADI ILYAS</b>	Note (+ PJ)			ABI				
	Résultat			ABI				
N° étudiant : 12002183 <b>SABRI Ibtissam</b>	Note (+ PJ)	13.25	11.75	13.75	11	11	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 12001680 <b>SABRI KHADIJA</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							



Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 12000695 <b>SADIK MOHAMED</b>	Note (+ PJ)	11.5	10	16	10	5	14	14
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	AC	V	V
N° étudiant : 01307559 <b>SADIKI HANNOU</b>	Note (+ PJ)	9.587	5.27	U 10	11.25	5	U 13	U 13
	Résultat	<b>AC</b>	AC	U V	V	AC	U ADM	U ADM
N° étudiant : 01307443 <b>SAKKAK KHADIJA</b>	Note (+ PJ)		0	5	ABI	0		
	Résultat		NV	NV	ABI	NV		
N° étudiant : 12002050 <b>SAMMOUDI HASNAA</b>	Note (+ PJ)			8	6	3		
	Résultat			NV	NV	NV		
N° étudiant : 12000921 <b>SAMRIS ABDELAZIZ</b>	Note (+ PJ)	12.25	10	12.5	12	11	14	14
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	VAR	VAR	V	V
N° étudiant : 12001392 <b>SEKKOUME MOHAMED</b>	Note (+ PJ)	12.542	5	14.75	15	8.5	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 01103515 <b>SEMLALI NAIMA</b>	Note (+ PJ)	11.583	6.5	14	13	7	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 01307502 <b>SERSSIF KHALID</b>	Note (+ PJ)		7	U 10	8	12		
	Résultat		NV	U V	NV	V		
N° étudiant : 01307456 <b>TAHIRI RACHID</b>	Note (+ PJ)	12.55	10	U 13.3	11	11	15	15
	Résultat	<b>V</b>	VAR	U V	VAR	V	V	V
N° étudiant : 12000320 <b>TAKKI MAJDA</b>	Note (+ PJ)		6.5	10.75	9	5.5		
	Résultat		NV	V	NV	NV		
N° étudiant : 01307511 <b>TAMAR HAMID</b>	Note (+ PJ)		2	U 10	12	5.5		
	Résultat		NV	U V	VAR	NV		
N° étudiant : 01307521 <b>TANDOUFT MOHAMED</b>	Note (+ PJ)	12.833	11.5	10.5	11	12	16	16
	Résultat	<b>V</b>	VAR	VAR	V	V	V	V
N° étudiant : 01307551 <b>TAYSSE HASNA</b>	Note (+ PJ)	10.542	5.5	13.5	12	7	U 12.625	U 12.625
	Résultat	<b>V</b>	AC	V	V	AC	U ADM	U ADM
N° étudiant : 01307440 <b>TELHA SAFIA</b>	Note (+ PJ)	11.167	8	U 10	U 12	5	16	16
	Résultat	<b>V</b>	AC	U V	U V	AC	V	V
N° étudiant : 01103432 <b>TOUBI AYOUBE</b>	Note (+ PJ)				ABI			
	Résultat				ABI			
N° étudiant : 01103090 <b>TOURAOUINE HASSAN</b>	Note (+ PJ)		5	U 11.45	13	15		
	Résultat		NV	U V	VAR	VAR		

Identification des étudiants		Résultat	Electrotechnique	Informatique industrielle	Automatique linéaire	Signaux et systèmes	Projet tutoré	Projet tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 12000680 ZAGHRAT SALLAH -EDDIN	Note (+ PJ)			0		6.5		
	Résultat			NV		NV		
N° étudiant : 01103228 ZAGOURI HAMZA	Note (+ PJ)	11.542	6.75	11	11.5	10	15	15
	Résultat	V	AC	V	VAR	V	V	V
N° étudiant : 12002217 ZAYRIT soumaya	Note (+ PJ)	13.042	11.25	15	12	10	15	15
	Résultat	V	V	V	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01103297 ZEMMOURI SLIMANE	Note (+ PJ)	9.042	5	7.75	10	5.5	13	13
	Résultat	AC	AC	AC	VAR	AC	V	V
N° étudiant : 12002431 ZITOUNI LAHCEN	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 12000866 el mamouni mahdi	Note (+ PJ)		10.75	12.75	10	14		
	Résultat		V	V	V	V		
<b>note max</b>		14.75	15	17.5	17.5	19	16	16
<b>note min</b>		6.917	0	0	0.5	0	10	10
<b>note moy</b>		11.647	7.155	10.219	10.089	6.852	15.024	15.024
<b>écart type</b>		1.528	3.824	3.827	3.574	3.794	1.162	1.162
<b>moy - écart type</b>		10.12	3.332	6.392	6.515	3.057	13.862	13.862

**Nombre total d'étudiants :** 262

**Nombre et % de validés :** 107 / 40.84 %

**Nombre et % d'ajournés :** 9 / 3.44 %

**Nombre d'absents :** 0

**Sans résultats :** 146

Le président du jury :

Date:

Les membres du jury :