

Identification des étudiants		Résultat	PFA23104 Analyse 4	PFA23204 Analyse 5	PFA23304 ALGEBRE 4	PFA23404 Probabilités- Statistiques	PFA23504 Physique 5	PFA23604 Informatique 3
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01603451 <b>ABDELLAOUI MOHAMED</b>	Note (+ PJ)		10.5	2				6
	Résultat		VAR	NV				NV
N° étudiant : 01502895 <b>ACHOUR AYOUB</b>	Note (+ PJ)	12.25	11	11	13	11	16	11.5
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01600670 <b>ADDI HAMID</b>	Note (+ PJ)		0.5	2				9
	Résultat		NV	NV				NV
N° étudiant : 01503541 <b>AIT AZEROUAL OMAR</b>	Note (+ PJ)	12.25	11	12.5	12	10	15	13
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01604599 <b>AIT ISSOUMOUR HSSAIN</b>	Note (+ PJ)	10.75	10.5	10	10	10	10	14
	Résultat	<b>V</b>	VAR	VAR	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01502106 <b>AIT LAHCEN KHALID</b>	Note (+ PJ)	14.771	10.5	13	13	19	18.125	15
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	V	V	V	V
N° étudiant : 01502690 <b>AIT LAHCEN MINA</b>	Note (+ PJ)	9.617	3.5	11	8	11.5	13.7	10
	Résultat	<b>NV</b>	NV	VAR	NV	VAR	V	V
N° étudiant : 01603296 <b>AIT YAHIA ISSAM</b>	Note (+ PJ)	10.5	4.5	12.5	10	10	10	16
	Résultat	<b>NV</b>	NV	VAR	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01602651 <b>AMINE RADOUANE</b>	Note (+ PJ)						0	
	Résultat						NV	
N° étudiant : 01604263 <b>AZIZ CHAIMAA</b>	Note (+ PJ)			14				11.5
	Résultat			V				V
N° étudiant : 01604248 <b>Achqir Yasyn</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01503268 <b>BACHA YOUNESS</b>	Note (+ PJ)		0.5	1.5				0
	Résultat		NV	NV				NV
N° étudiant : 01500173 <b>BASSOUR ACHRAF</b>	Note (+ PJ)	10.333	14	5.5	8.5	10.5	11	12.5
	Résultat	<b>V</b>	V	AC	AC	VAR	V	V
N° étudiant : 01503846 <b>BELMAJDOUB mohamed</b>	Note (+ PJ)	10.508	11	8.5	11	11.5	11.05	10
	Résultat	<b>V</b>	VAR	NV	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01503301 <b>BEN ARAB AYOUB</b>	Note (+ PJ)	13.25	12.5	19	11	11.5	14	11.5
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01504080 <b>BOURHIM FATIMA EZZAHRA</b>	Note (+ PJ)	10.583	13.5	9.5	10.5	10	10	10
	Résultat	<b>V</b>	V	AC	V	V	V	V

Identification des étudiants		Résultat	PFA23104 Analyse 4	PFA23204 Analyse 5	PFA23304 ALGEBRE 4	PFA23404 Probabilités- Statistiques	PFA23504 Physique 5	PFA23604 Informatique 3
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01602470 <b>BOURJA HAMID</b>	Note (+ PJ)		ABI	ABI				
	Résultat		ABI	ABI				
N° étudiant : 01601921 <b>CHERKAOUI BADR EDDINE</b>	Note (+ PJ)	9.75	5.5	12.5	10.5	10.5	5	14.5
	Résultat	<b>NV</b>	NV	VAR	V	V	NV	V
N° étudiant : 01602668 <b>DOULAZMI OUMAIMA</b>	Note (+ PJ)	10.833	10	7.5	9.5	10.5	14	13.5
	Résultat	<b>V</b>	VAR	AC	AC	V	V	V
N° étudiant : 01600521 <b>EDDAIZE NOUHAILA</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01500750 <b>EL ABASSI MOBARAK</b>	Note (+ PJ)	7	6.5	3.5	12	9	ABI	11
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	VAR	NV	NV	V
N° étudiant : 01503224 <b>EL ABBASSI SALAH</b>	Note (+ PJ)	11.583	11	11.5	10.5	10.5	14	12
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	VAR
N° étudiant : 01503191 <b>EL ALLAOUI RACHIDA</b>	Note (+ PJ)			5		10		10.5
	Résultat			NV		V		V
N° étudiant : 01607302 <b>EL ATYQY MOUNIR</b>	Note (+ PJ)			ABI		ABI	ABI	
	Résultat			ABI		ABI	ABI	
N° étudiant : 01503101 <b>EL HARFI NABIL</b>	Note (+ PJ)			ABI				
	Résultat			ABI				
N° étudiant : 01600639 <b>EL KAYSOUNI WAFAE</b>	Note (+ PJ)			7				10
	Résultat			NV				V
N° étudiant : 01502637 <b>EL-BASIT RACHID</b>	Note (+ PJ)	11.917	12	14	10	10.5	13	12
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	VAR	V	V	VAR
N° étudiant : 01501665 <b>EL-MAGHRANI ZAKARIA</b>	Note (+ PJ)	9.933	8	3	8	16	14.6	10
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	NV	V	V	V
N° étudiant : 01602967 <b>ELAMRANI HAMZA</b>	Note (+ PJ)	7.833	1.5	3.5	10	14	3	15
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	V	V	NV	V
N° étudiant : 01603871 <b>ELHAMDAOUI YOUNES</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01600704 <b>ELMGHARI RACHID</b>	Note (+ PJ)			1.5				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 01603144 <b>ES-SALLAMY ALI</b>	Note (+ PJ)	13.167	11.5	17	10	12.5	12	16
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	VAR	V

Identification des étudiants		Résultat	PFA23104 Analyse 4	PFA23204 Analyse 5	PFA23304 ALGEBRE 4	PFA23404 Probabilités- Statistiques	PFA23504 Physique 5	PFA23604 Informatique 3
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01503125 <b>ESSALAMA CHAIMAE</b>	Note (+ PJ)			11.5		10		15
	Résultat			VAR		V		VAR
N° étudiant : 01607274 <b>FAIK ACHRAF</b>	Note (+ PJ)	7.25	2	3	6	10.5	13	9
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	NV	V	VAR	NV
N° étudiant : 01601786 <b>FIKRI FOUZIA</b>	Note (+ PJ)	5.583	7.5	6	5.5	8.5	0	6
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	NV	NV	NV	NV
N° étudiant : 01503744 <b>FRIMANE EL MAHDI</b>	Note (+ PJ)			0.5		8	1	5
	Résultat			NV		NV	NV	NV
N° étudiant : 01601565 <b>GHAFFOUR KAOUTAR</b>	Note (+ PJ)	1.333	0	0	0	0	ABI	8
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	NV	NV	NV	NV
N° étudiant : 01501567 <b>GHANDI IMANE</b>	Note (+ PJ)	10.5	10.5	11	8.5	11.5	10	11.5
	Résultat	<b>V</b>	V	V	AC	V	VAR	V
N° étudiant : 01604518 <b>GHANMI JAMAL</b>	Note (+ PJ)		11			12.5	10	
	Résultat		V			V	VAR	
N° étudiant : 01502378 <b>GHOLALI FADWA</b>	Note (+ PJ)	11	11	6.5	11	13.5	11	13
	Résultat	<b>V</b>	VAR	NV	V	VAR	VAR	VAR
N° étudiant : 01600741 <b>HASNAOUI MOHAMMED</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01601217 <b>IBBOURI SOFIANE</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 17004104 <b>KABIL CHAIMAE</b>	Note (+ PJ)	8.583	7	8.5	11	11	5	9
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	V	V	NV	NV
N° étudiant : 01500327 <b>KAOUKABI AMINE</b>	Note (+ PJ)	10.333	6	12	9	11	14	10
	Résultat	<b>V</b>	AC	VAR	AC	V	VAR	VAR
N° étudiant : 01405044 <b>KARIB BOUTHAYNA</b>	Note (+ PJ)	9.917	5	10	10	13.5	11	10
	Résultat	<b>NV</b>	NV	VAR	VAR	VAR	V	VAR
N° étudiant : 01600458 <b>KERDANI MAJDA</b>	Note (+ PJ)	13.625	13.5	17	15.5	12.75	10	13
	Résultat	<b>V</b>	V	V	VAR	V	V	V
N° étudiant : 01601046 <b>LARAJ RABII</b>	Note (+ PJ)	0	ABI	ABI	ABI	ABI	ABI	ABI
	Résultat	<b>NV</b>	ABI	ABI	ABI	ABI	ABI	ABI
N° étudiant : 01503530 <b>LKAD SAID</b>	Note (+ PJ)	10.238	11	10	8	10	10.925	11.5
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	AC	VAR	V	V

Identification des étudiants		Résultat	PFA23104 Analyse 4	PFA23204 Analyse 5	PFA23304 ALGEBRE 4	PFA23404 Probabilités- Statistiques	PFA23504 Physique 5	PFA23604 Informatique 3
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01502579 <b>MALGHI HAYAT</b>	Note (+ PJ)	11.75	10	11	14	11.5	11	13
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	VAR	VAR	V
N° étudiant : 01504421 <b>MALOUH MAHACINE</b>	Note (+ PJ)	10.917	10.5	10	12.5	10	12	10.5
	Résultat	<b>V</b>	VAR	VAR	V	V	VAR	V
N° étudiant : 01602113 <b>MOUJANE AYOUB</b>	Note (+ PJ)			0			ABI	6.5
	Résultat			NV			NV	NV
N° étudiant : 01500434 <b>MOUKHLIS YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)						ABI	0
	Résultat						NV	NV
N° étudiant : 01601001 <b>MOUTAHIR SAADIA</b>	Note (+ PJ)			8				8
	Résultat			NV				NV
N° étudiant : 01601922 <b>OUALD-MOUNTI MOHAMED</b>	Note (+ PJ)			1.5		9.5		8
	Résultat			NV		NV		NV
N° étudiant : 01601537 <b>OUALI BOUCH AMINE</b>	Note (+ PJ)	4.417	0.5	2.5	4.5	8	0	11
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	NV	NV	NV	VAR
N° étudiant : 01403558 <b>OUBA ISMAIL</b>	Note (+ PJ)	13.417	12	14.5	15	12.5	10	16.5
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	V	V	VAR
N° étudiant : 01600725 <b>OUCHENNOU YASSINE</b>	Note (+ PJ)			4				
	Résultat			NV				
N° étudiant : 01402768 <b>OUHSSAINE EL MAHDI</b>	Note (+ PJ)	12.292	12	11.5	13	11.25	12	14
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	V	VAR	V
N° étudiant : 01503219 <b>OUTALHMOUT BRAHIM</b>	Note (+ PJ)	11	10.5	5.5	10	10	16	14
	Résultat	<b>V</b>	VAR	NV	V	VAR	VAR	VAR
N° étudiant : 01602891 <b>RABBANI AYOUB</b>	Note (+ PJ)			0.5			ABI	6.5
	Résultat			NV			NV	NV
N° étudiant : 01601193 <b>ROUSSAFI MARIAM</b>	Note (+ PJ)	5.917	1	9	10	5.5	ABI	10
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	V	NV	NV	VAR
N° étudiant : 01606441 <b>SAADAoui CHAIMAA</b>	Note (+ PJ)						ABI	0
	Résultat						ABI	NV
N° étudiant : 01603224 <b>SABIR HIND</b>	Note (+ PJ)	10.042	10.5	14.5	11	13.25	1	10
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	VAR	V	V	NV	VAR
N° étudiant : 01605550 <b>SAHLI LAHCEN</b>	Note (+ PJ)	9.333	10.5	7.5	6.5	13.5	10	8
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	NV	NV	VAR	V	NV

Identification des étudiants		Résultat	PFA23104 Analyse 4	PFA23204 Analyse 5	PFA23304 ALGEBRE 4	PFA23404 Probabilités- Statistiques	PFA23504 Physique 5	PFA23604 Informatique 3
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01601118 <b>SIDQI NISRINE</b>	Note (+ PJ)			0				0
	Résultat			NV				NV
N° étudiant : 01601002 <b>YOUSFI ADIL</b>	Note (+ PJ)	5.5	0.5	4.5	9	8	0	11
	Résultat	<b>NV</b>	NV	NV	NV	NV	NV	V
N° étudiant : 01600455 <b>ZAHIDI KHADIJA</b>	Note (+ PJ)							6
	Résultat							NV
N° étudiant : 01600413 <b>ZINE EDDINE YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)			2.5				0
	Résultat			NV				NV
<b>note max</b>		14.771	14	19	15.5	19	18.125	16.5
<b>note min</b>		0	0	0	0	0	0	0
<b>note moy</b>		9.738	8.143	7.796	9.934	10.797	9.8	9.973
<b>écart type</b>		3.172	4.330	5.034	2.921	2.813	5.087	4.197
<b>moy - écart type</b>		6.566	3.813	2.762	7.014	7.983	4.713	5.776

**Nombre total d'étudiants :** 68

**Nombre et % de validés :** 22 / 32.35 %

**Nombre et % d'ajournés :** 17 / 25 %

**Nombre d'absents :** 0

**Sans résultats :** 29

Le président du jury :

Date:

Les membres du jury :