

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
22018561	ABABOU	MEHDI	Groupe 1
22022038	ABBAR	SALAHEDDINE	Groupe 1
22022902	ABDOUNI	MAJDA	Groupe 1
19011468	ABOU-EL-FARAH	ZIAD	Groupe 1
21021892	ABOUTAIB	YASSINE	Groupe 1
19005957	ACHAWAL	ABDELKRIM	Groupe 1
22022585	ADACHI	MOHAMMED	Groupe 1
20001455	ADNANE	AHMED	Groupe 1
20002198	ADRIF	ABDELALI	Groupe 1
19012943	AHMED ABD HAMDINOU	SOUMEYA	Groupe 1
22022575	AICH	OUIJDANE	Groupe 1
16006592	AIT BELARBI	HAMZA	Groupe 1
22021929	AIT HAMMOU	HAMZA	Groupe 1
22020574	AIT TALEB	MADIHA	Groupe 1
20014408	AIT YOUSSEF	SALMA	Groupe 1
20004762	AKRAD	ANAS	Groupe 1
18002287	AL ASLI	NADA	Groupe 1
19001995	AL KARIM	YOUSSEF	Groupe 1
22024636	ALAOUI ISMAILI	NADA	Groupe 1
22025925	ALAOUI-MOUTARAJJI	OTHMANE	Groupe 1
18013931	ALI	ADOUM MOUSSA	Groupe 1
17006145	AMHARCH	KHADIJA	Groupe 1

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
20016574	AMINE	FOUAD	Groupe 1
22021190	AMMOR	ANAS	Groupe 1
22022107	AMTDI	HANANE	Groupe 1
20000978	AMZIR	ADAM	Groupe 1
20001665	ANDDAME	FATIMA-ZAHRAE	Groupe 1
20003891	AOUTIR	MOUAD	Groupe 1
18008836	ARBANI	OMAR	Groupe 1
18002345	ARNOUN	HIBA	Groupe 1
20002045	ARRADI	YOUSSEF	Groupe 1
20008603	ASKLOU	ZAKARIA	Groupe 1
19002596	ASRI	MOHAMED-ALI	Groupe 1
19009759	ASSILI	YASSENE	Groupe 1
18001270	ATA	ABDELLAH	Groupe 1
19005225	AYOUBI	AIMANE	Groupe 1
20001616	AYOUCH	HAFSA	Groupe 1
18002456	BADDAOUI	OUMAYMA	Groupe 1
19017537	BAH	MOHAMED GANDHO	Groupe 1
18009044	BAHADDI	OUMAIMA	Groupe 1
19008244	BAHASSOU	IMAD	Groupe 1
20001028	BAIR	HAJAR	Groupe 1
20000991	BAK	JALAL	Groupe 1
20002026	BAKHOUCHE	OUMAIMA	Groupe 1

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
20001147	BAMOUH	ABIR	Groupe 1
20000808	BARHOUN	JIHANE	Groupe 1
20000990	BARI	AYMANE	Groupe 1
22021874	BARJAOUI	YOUNES	Groupe 1
19002259	BELACHHAB	MOHAMMED	Groupe 1
15002590	BELHAJ	AYOUB	Groupe 1
20000965	BELHOU	AYA	Groupe 1
22020566	BELMEHDI	SAFAE	Groupe 1
19000459	BENAMMOU	KHAOULA	Groupe 1
16001386	BENAYAD	SALAHEDDINE	Groupe 1
22020415	BENFRAIHA	NIZAR	Groupe 1
19000697	BENHAMMOU	ALI	Groupe 1
20001460	BENKHOUYA	OMAR	Groupe 1
22020578	BENLAKBIR	ASSIA	Groupe 1
19000427	BENMOUSSA	DOUNIA	Groupe 1
20001883	BERRAMI	FATIHA	Groupe 1
19000512	BERRAMOU	ABDELATIF	Groupe 1
19011959	BEZZAZ	IMANE	Groupe 1
19001013	BIH	KAOUTAR	Groupe 1
22020559	BNIOURI	NOUHAILA	Groupe 1
20001503	BNITIR	IHSSAN	Groupe 1
18012123	BOLY	IDRISSA BELKO	Groupe 1

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
22021939	BOUATIA	OUSSAMA	Groupe 1
19006877	BOUAZ	BRAHIM	Groupe 1
20002234	BOUBARKAT	MOHAMMED	Groupe 1
22020323	BOUCHFAR	SAFAE	Groupe 1
20000767	BOUCHGHL	AHMED NOUH	Groupe 1
12008496	BOUGATAYA	MOHAMED	Groupe 1
20002227	BOUGHANIM	HAJAR	Groupe 1
18002966	BOUGHANIM	HAMZA	Groupe 1
18000302	BOUGRIA	ICHRAK	Groupe 1
20001026	BOUH	KAOUTAR	Groupe 1
19002982	BOUJJA	NASSIM	Groupe 1
20003833	BOUKARTOUTA	ALAA	Groupe 1
8001046	BOUKHACHA EL IDRISI	MOHAMMED	Groupe 1
20001186	BOUKHARI	SALAHEDDINE	Groupe 1
20003015	BOULANOUAR	SANAE	Groupe 1
21021872	BOULESAID	YASSINE	Groupe 1
20001345	BOUSLIHIME	SALMA	Groupe 1
22022552	BOUSSATA	MAROUANE	Groupe 1
19004696	BOUTAJANGOUT	MOHAMMED	Groupe 1
20001500	BRITEL	MERIEM	Groupe 1
21022614	CHAANAOU	KAWTAR	Groupe 1

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
15006517	CHAFI	M'HAMED	Groupe 2
18007029	CHEMMI	TAREK	Groupe 2
20000986	CHEMRAH	MAROUANE	Groupe 2
20001988	CHENITEF	IKRAM	Groupe 2
22021940	CHERIF	YAHYA	Groupe 2
22019372	CHETTOU	SOUHAIB	Groupe 2
19010147	CHIHEB	SABIR	Groupe 2
19005502	CHOUKRI	MOHAMED	Groupe 2
20001962	CHTOUKI	KAMAR	Groupe 2
21021708	DAHBI	ZAKARIA	Groupe 2
19003513	DAIKER	KAOUTARE	Groupe 2
20000964	DAOUCHI	HAFSA	Groupe 2
19005353	DAQCH	RIMA	Groupe 2
19007171	DBAIBIGH	ABDERRAHMANE	Groupe 2
19000536	DERDAK	HAJIBA	Groupe 2
20019998	DIA	FATIMA SOULAKA	Groupe 2
15000040	DIRHOUSI	MOHAMED	Groupe 2
19015688	DOUMBIA	MOUSSA	Groupe 2
15002829	ECHATI	YOUSSEF	Groupe 2
20001007	ECHCHAIA	HIBA	Groupe 2
20001492	ECH-CHYGUERY	FAIROUZE	Groupe 2
20002785	ECHLAHBI	SAID	Groupe 2

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
19002499	EDDARIF	ADIL	Groupe 2
20001753	EJ-JEBBARI	MOHAMED	Groupe 2
17000589	EL ABDELLAOUI	MOHCINE	Groupe 2
19011639	EL ABOUDI	BRAHIM	Groupe 2
19005569	EL ADNANI	INSSAF	Groupe 2
18006925	EL AIMANI	EL MAHDI	Groupe 2
20001576	EL AKKAOUI	ADAM	Groupe 2
20002829	EL AKRI	YASSINE	Groupe 2
21020381	EL ALAOUI	OUALID	Groupe 2
18006199	EL AMRAOUI	MOHAMMED	Groupe 2
20001888	EL AOUZARI	OUSSAMA	Groupe 2
22023277	EL BANNOUDI	KAOUTAR	Groupe 2
18008172	EL BARBOUCHI	HOUDA	Groupe 2
20005823	EL BOUBKRI	HANANE	Groupe 2
20001472	EL BOUZAIDI	OUMAIMA	Groupe 2
19011025	EL BRAIJI	ISSMAHANE	Groupe 2
20000751	EL FARD	ZAKARIA	Groupe 2
17008547	EL FATHI	OUSSAMA	Groupe 2
18000695	EL GHAYOUANE	MOHAMED	Groupe 2
20001044	EL GHAZZAL	BILAL	Groupe 2
19000946	EL HACHIMI	KAOUTAR	Groupe 2
19005509	EL HAILOTI	NAJOUA	Groupe 2

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
22021930	EL HAIMER	MOHAMED	Groupe 2
15007657	EL HAJIBI	MOHAMMED YASSER	Groupe 2
21023642	EL HALAISSI	SAMI	Groupe 2
20001232	EL HALAOUI	AYOUB	Groupe 2
19000361	EL HAOUCH	ALAAEDDINE	Groupe 2
20001377	EL HEMAIDI	HOUDA	Groupe 2
19006852	EL HEZZAT	AYMANE	Groupe 2
22020565	EL HOUZ	ZINEB	Groupe 2
20000840	EL IDRISSI	ZAKARIA	Groupe 2
21018523	EL JAOUHARY	YASSINE	Groupe 2
19001842	EL KHACHABI	HASNA	Groupe 2
22018556	EL KHAL	EL MEHDI	Groupe 2
19007606	EL KHALAT	NOUHAILA	Groupe 2
19009256	EL KHAYATI	CHAIMAE	Groupe 2
22021776	EL KHAYATI	MOHAMMED	Groupe 2
16000376	EL MALI	IMANE	Groupe 2
17006174	EL MANSOURY	RAJAE	Groupe 2
20001432	EL MARRAKCHY	JALILA	Groupe 2
21021900	EL MASSKINI	KAOUTER	Groupe 2
20001542	EL MECHTAL	LATIFA	Groupe 2
21021925	EL MOUDEN	MOHAMMED	Groupe 2
19007180	EL MOUHTAD	OUMAYMA	Groupe 2

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
20001609	EL MOUSSAOUI	ABDELRHAFOUR	Groupe 2
18009020	EL MOUZOUN	HOUSSAM	Groupe 2
19000449	EL MZALNI	HAJAR	Groupe 2
20002215	EL OUAZZANI	MEHDI RAYANE	Groupe 2
22021532	ELAIDI	AYOUB	Groupe 2
19000533	ELAROUY	LAILA	Groupe 2
19005557	EL-ASERY	HAMZA	Groupe 2
17001813	ELATTARI	ELKHAYATI	Groupe 2
20016425	ELBAHLOUSSI	MOHAMED ALI	Groupe 2
22022570	EL-BRANSI	AHMED	Groupe 2
20001012	ELGUENDOZ	SAIDA	Groupe 2
19012483	EL-HANNIOUI	YASSINE	Groupe 2
19006908	ELHARTI	OMAYMA	Groupe 2
20000960	EL-HAZITI	SAAD	Groupe 2
19007423	ELHIRI	IBTISSAM	Groupe 2
20001003	ELKADIRI	HAJAR	Groupe 2
18002881	ELKAMH	IBTISSAM	Groupe 2
18009009	ELKARKOURI	HOUSSAM	Groupe 2
18005047	ELKHOBZI	BRAHIM	Groupe 2
18006704	EL-KHOLTI	ADNANE	Groupe 2
17000809	ELKOTBI	AYOUB	Groupe 2

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
18009364	ELMARDI	INASS	Groupe 3
20014432	EN-NADDAM	HICHAM	Groupe 3
20001020	ENNADDAM	SALAH EDDINE	Groupe 3
19005943	EN-NAJY	KHAWLA	Groupe 3
19006979	ER-RAMLY	FATNA	Groupe 3
22021164	ESSADMI	FATIMA ZAHRAA	Groupe 3
20001420	ESSAFI	HAFSA	Groupe 3
20002037	ESSAJAI	QAMAR	Groupe 3
20001550	ES-SALEHY	OUSSAMA	Groupe 3
20003003	ESSEFIANI	HALIMA	Groupe 3
22020324	ES-SENHAJI	AICHA	Groupe 3
18000909	ES-SLASSI RAZZOUKI	EL MEHDI	Groupe 3
22020779	ET-TAMADIT	KAOUTAR	Groupe 3
18010212	EUGENE LERICHE	KPOLOM	Groupe 3
18010180	EXAUCE BONHEUR	BAKI	Groupe 3
19009308	EZZAKI	MOHAMED-HAMZA	Groupe 3
19007960	EZ-ZARHLI	MOUNIR	Groupe 3
19012858	EZZINE	MEHDI	Groupe 3
20011206	FADOL	MERYEM	Groupe 3
19011315	FAHIM	ZAKARIA	Groupe 3
18009916	FAIDA	MOHAMED YASSINE	Groupe 3
20001411	FOUDILI	NOUHA	Groupe 3

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
19013233	GARBA DAN	MARADI CHARFADINE	Groupe 3
19011338	GARNY	KAWTAR	Groupe 3
19007621	GRICH	SOUKAINA	Groupe 3
22024179	HADDAOUI	KHADIJA	Groupe 3
20001124	HAFSA	EL MAJDOUB	Groupe 3
20007528	HAJ	AYYOUB	Groupe 3
20000950	HALLI	HOURIYA	Groupe 3
22021938	HAMDANE	FATIMA	Groupe 3
20001667	HAMMANI	IKRAM	Groupe 3
19002382	HAMMOUD	OUIAM	Groupe 3
18009416	HAMMOUT	IDRISS	Groupe 3
20001762	HANZAZ	RABAB	Groupe 3
19007396	HAROUDA	AMAL	Groupe 3
17000751	HARRI	RABAB	Groupe 3
20002165	HASKA	YASSER	Groupe 3
22017380	HIMDI	ASSMAA	Groupe 3
17011349	HISSEIN AHMAT	GADAM	Groupe 3
14005676	HJIB	AYMAN	Groupe 3
19009446	HMIMID	NAJIB	Groupe 3
22022276	HOUMMANI	IMANE	Groupe 3
22022566	ID MOHAMED	SIHAM	Groupe 3
20004111	IDMANE	NAOUFAL	Groupe 3

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
19010863	IDMOUSSI	HAJAR	Groupe 3
19000428	IKRADINE	MOUNTASSIR	Groupe 3
17000614	ISMAILI ALAOUI	CHARIFA	Groupe 3
21021031	ISMAILI ALAOUI	IYMAN	Groupe 3
20001825	JABBAD	HICHAM	Groupe 3
22022514	JABER	YASMINE	Groupe 3
22022323	JADOUAL	JALILA	Groupe 3
18000937	JAMAA	RIM	Groupe 3
19002124	JAZOULI	MOHAMMED CHARIF	Groupe 3
21021866	JERDOUJ	HAMZA	Groupe 3
20008309	JGHAL	ZAKARIA	Groupe 3
22020571	JINNI	SOUKAINA	Groupe 3
20014895	JOUAMAI	CHAIMAE	Groupe 3
19002706	JYAR	KHADIJA	Groupe 3
19002487	KABOR	FATIMA	Groupe 3
17000199	KASS	ABDESSAMAD	Groupe 3
20000935	KHADIRI	HOUDA	Groupe 3
21021948	KHALIL	NIHAD	Groupe 3
20000972	KHATIB	MOUAD	Groupe 3
20000894	KHOUBAZ	YOUNES	Groupe 3
22021178	KHOUMEN	YOUSSEF	Groupe 3
19016514	KOME	SALLE	Groupe 3

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
22022053	KOUKOU	FATIMA EZZAHRAE	Groupe 3
20002464	KOULAL	MOHAMED TAHA	Groupe 3
20001745	KOUSTA	SOUFIANE	Groupe 3
20002786	LABRINI	OUIAM	Groupe 3
19002859	LAGZOULI	AMINA	Groupe 3
20000996	LAHMECH	LOUBNA	Groupe 3
20000994	LAHSSAINI	ZAKARIA	Groupe 3
20001729	LAHYAOUI	OMAIMA	Groupe 3
19000344	LAQMANE	HAJAR	Groupe 3
18002332	LHOUSNI	RACHIDA	Groupe 3
20002019	LISSAOUI	SARA	Groupe 3
21021907	LOMRI	HOURIA	Groupe 3
19003443	LOUALI	OUMAIMA	Groupe 3
19014099	LY	MAMADOU	Groupe 3
22023239	MAAMAR	CHAOUKI	Groupe 3
20001119	MAGDOUD	HOUDA	Groupe 3
19009191	MAGHNINE	ACHRAF	Groupe 3
19002772	MAHLAOUI	RKIA	Groupe 3
18009085	MAHMOUL	YASSINE	Groupe 3
22024175	MAKHCHANE	SOUKAINA	Groupe 3
20001322	MALEK	SALMA	Groupe 3

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
19000337	MARHFOR	CHAIMAA	Groupe 4
17002369	MAROUANE	ABDELALI	Groupe 4
19002459	MASSOSSE	YOUSSEF	Groupe 4
15000627	MASSOU	OUMAIMA	Groupe 4
20001889	MAYSOUR	HICHAM	Groupe 4
17009639	MBODJI	PAPA SIRE	Groupe 4
20001611	MEFTAHI	MERYEM	Groupe 4
18000911	MEHDIQUI	ZAKARIAE	Groupe 4
22021937	MEJD	YASSINE	Groupe 4
18004906	MEKKAOUI	OUMAIMA	Groupe 4
15004145	MERIZAK	MEHDI	Groupe 4
16002034	MHANHNA	MERIEEM	Groupe 4
19016190	MHOMADI	AYOUBA NASMA	Groupe 4
21021132	MIRA	KHAOULA	Groupe 4
19011467	MOHIB	KHANSAA	Groupe 4
19000327	MOKADDEM	CHAIMAE	Groupe 4
22022271	MOSSEDDEK	MAJDA	Groupe 4
22024406	MOUDID	MOUAD	Groupe 4
22021904	MOUHADIR	NOUHAILA	Groupe 4
19011335	MOUKA	DRISS	Groupe 4
17007775	MOULAY OUMAR	AICHETOU LIMAM	Groupe 4
20013998	MOUNIB	YAHYA	Groupe 4

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
22020293	MOUSKIT	YOUSSEF	Groupe 4
17009739	MOUSSA ALHADJI	GOUMEY MAHAMADOU	Groupe 4
22022335	MOUTAOUAKIL	HAMZA	Groupe 4
19011452	MUHIRE	DERRICK	Groupe 4
17000818	NAAMAOU	REDA	Groupe 4
20001077	NASYR	BOUCHRA	Groupe 4
19005222	NINI	KHALID	Groupe 4
20001887	NOUIGUA	OUIJDANE	Groupe 4
19008260	OKHADIR	HAMZA	Groupe 4
22021699	OUADINE	HASNAE	Groupe 4
14003906	OUAJDI	MOHAMMED-NASSIM	Groupe 4
15003981	OUCHALA	MAROUANE	Groupe 4
20001395	OUFRID	MOUNA	Groupe 4
20021281	OUHANNOU	ANAS	Groupe 4
22025761	OUJIL	HASSAN	Groupe 4
22025760	OUJIL	OMAR	Groupe 4
19000358	OUTAKHSAITE	KHAOULA	Groupe 4
19006536	QODIA	HAMZA	Groupe 4
21021895	QORCHI	AZ-EDINE	Groupe 4
20001846	RAFIK	AMINA	Groupe 4
20000756	RAHIM	YOUSRA	Groupe 4
19001919	RAIBOUH	OUMAYMA	Groupe 4

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
19000879	RAJI	ISMAIL	Groupe 4
20001224	RESSAL	ABDELLAH	Groupe 4
18009370	RETBI	CHAIMAE	Groupe 4
19009262	RHAZZANI	ZAID	Groupe 4
19000991	RHBECH	AYOUB	Groupe 4
19003182	RIFFI	ABDELLAH	Groupe 4
14010968	ROUASSI	MOHAMED AMINE	Groupe 4
19008952	ROUIFI	ANAS	Groupe 4
22021853	ROUISSOU	JAMILA	Groupe 4
17009399	SAADNA SIDI ABDELLA	MAHBOUBY	Groupe 4
20000636	SABIR	RACHID	Groupe 4
20001299	SABKI	MAHA	Groupe 4
20003947	SAIB	SALMA	Groupe 4
18001637	SALHYA	FOUAD	Groupe 4
19014203	SALIFOU MALAM ISSA	MAMADOU	Groupe 4
19016305	SALMA	ABDILLAH	Groupe 4
22020351	SAMAR	ZAKARYAE	Groupe 4
19000409	SBAAI	SAFAE	Groupe 4
19010809	SCADI	BADR	Groupe 4
22022559	SDIRI	NOUHAILA	Groupe 4
20000966	SENNOUNI	FADWA	Groupe 4
22021132	SERSAR	CHAIMAA	Groupe 4

## P.O.O en JAVA

N°APOGEE	Nom	Prénom	Groupe
17009023	SIFI	HASNAA	Groupe 4
20001386	SIRROU	NIAMAT	Groupe 4
18013713	SISSOKO	SAID NOUR MASSA	Groupe 4
18012996	SOGODOGO	OUMAR	Groupe 4
19016472	SOW	HOUSSAINATOU	Groupe 4
19014119	STEVIE EDGAR	MOBUE ME EFANGON	Groupe 4
20001676	TAHIRI	YASMINA	Groupe 4
18006983	TALBI	MOHAMED	Groupe 4
20001042	TANTO	ZAKARIAE	Groupe 4
16003775	TIBOUKALINE	HAJAR	Groupe 4
17000769	TITICHE	OUMAIMA	Groupe 4
19000970	TOUMI	LINA	Groupe 4
19015981	TRAORE	FATOUMATA	Groupe 4
20001604	YAMNI	SALMA	Groupe 4
20002833	ZAIDOUH	MOHAMMED	Groupe 4
18008263	ZAROUAL	HAFSSA	Groupe 4
18006482	ZELMATI	MOHAMMED	Groupe 4
20001495	ZIGHIGHI	BASMA	Groupe 4
22021867	ZOUGGARI	DEYAE	Groupe 4
18009172	ZRHAIB	YOUSSEF	Groupe 4