

Groupe : 1

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
M14****333	AARROUB	SIHAM	Génie Informatique
R13****078	ABBOU	ARWA	Génie Informatique
H13****539	ABDELLAOUI	HAMZA	Génie Informatique
M13****246	ABDELLAOUI	WALID	Génie Informatique
R13****620	ABERKOUKS	DOUAA	Génie Informatique
L13****083	ABID	WISSAL	Génie Informatique
D13****443	ABOUDRAR	Anas	Génie Informatique
F13****442	ABOUFARES	RANIA	Génie Informatique
R13****631	ABOULKHIR	ISMAIL	Génie Informatique
R13****958	ABOUZAYD	ZAID	Génie Informatique
L14****799	ACHTINI	NOUHAILA	Génie Informatique
M13****082	AFTATI	JIHANE	Génie Informatique
L13****950	AGHDA	SARA	Génie Informatique
G14****361	AGHOUSDAM	MAYSSANE	Génie Informatique
L14****614	AIT CHARROU	SOKAINA	Génie Informatique
R13****503	AJAARROUR	MOUAD	Génie Informatique
G13****367	AKHMIS	ABDERRAHIM	Génie Informatique
L13****073	AKHOUD	SALAH-EDDINE	Génie Informatique
R13****230	AKREM	Yasser	Génie Informatique
P14****278	AL BOUKRI	HOUDA	Génie Informatique
J13****507	ALHSAINI	Keltoum	Génie Informatique
L13****629	AMTOUG	SANA	Génie Informatique
K13****677	ANOUAR	AYA	Génie Informatique
R13****183	ANZAT	NOUHAILA	Génie Informatique
D14****696	AOUZAL	HAFIDA	Génie Informatique
D14****697	AOUZAL	HAFSA	Génie Informatique
L14****370	ARABI	ZINEB	Génie Informatique
B13****093	ASFIRI	HAJAR	Génie Informatique
L13****968	AZGHOUL	MOHAMED AMINE	Génie Informatique
D13****005	AZNAG	YOUNESS	Génie Informatique
M13****069	BABITE	GHOUFRANE	Génie Informatique
L14****844	BACHKARRI	FATIMA	Génie Informatique
R13****636	BADAJ	MOUAD	Génie Informatique
R13****006	BARI	ISMAIL	Génie Informatique

Groupe : 2

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
F13****411	BELBENNAR	MAROUANE	Génie Informatique
N13****022	BELHADI	Farah	Génie Informatique
R13****974	BENABDALLAH BELBARAKA	Amine	Génie Informatique
F13****416	BENALLAL	ADAM	Génie Informatique
D13****153	BENDENNOUNE	JANNAT	Génie Informatique
L13****621	BENGHA	HOUDAYFA	Génie Informatique
F13****703	BENMOUSSA	ABDESSAMAD	Génie Informatique
L13****246	BENSAID	HATIM	Génie Informatique
K13****748	BENZAKOUR	SALMA	Génie Informatique
N13****592	BENZIANE	KAOUTHAR	Génie Informatique
F13****037	BERHIL	ADIL	Génie Informatique
F13****437	BERNI	NASREDDINE	Génie Informatique
K13****353	BOUAMOUD	MOHAMED AMINE	Génie Informatique
L13****226	BOUCHBOURA	YOUNESS	Génie Informatique
L13****130	BOUDJENOUIT	IBTISSAM	Génie Informatique
L13****357	BOUDLI	ILHAM	Génie Informatique
R13****298	BOUHID	SALMA	Génie Informatique
L14****366	BOUKDAMA	MARWA	Génie Informatique
D14****442	BOULAANAIT	MUSTAPHA	Génie Informatique
G13****808	BOULAFDOUR	MARIA	Génie Informatique
L13****898	BOULGHAZI	REDA	Génie Informatique
L13****213	BOULIZAR	ANAS	Génie Informatique
L13****501	BOUMANKAR	MANAL	Génie Informatique
M13****071	BOUSSAIRI	KAOUTAR	Génie Informatique
D13****905	BOUTGOULA	GHIZLANE	Génie Informatique

L13****074	BOUZIANE	OUMAIMA	Génie Informatique
FST****026	CAMARA	FODE BANGALY	Génie Informatique
F13****563	CHADLI	HAJAR	Génie Informatique
R13****962	CHAKKAL	AYA	Génie Informatique
L13****617	CHARAFI	MOAD	Génie Informatique
L14****911	CHEGGOUR	MAROUA	Génie Informatique
L13****014	CHETAINI	ADNANE	Génie Informatique
FST****043	COULIBALY	SOULEYMANE	Génie Informatique
L13****308	DAOU	SALAH	Génie Informatique

Groupe : 3

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
L13****046	DARRAB	YASSINE	Génie Informatique
F13****170	DERMOUMI	MOHANNAD	Génie Informatique
F13****606	ED-DOUJ	MOHAMED AMINE	Génie Informatique
K13****699	EDOUIRY	AYOUB	Génie Informatique
F13****551	EL AALAM	HAMZA	Génie Informatique
F14****254	EL ABI	AYA	Génie Informatique
G13****456	EL ABIAD	HASNAE	Génie Informatique
E14****707	EL ABKARI	MONSSEF	Génie Informatique
K13****915	EL ADRAOUI	KHADIJA	Génie Informatique
M13****402	EL AISSAOUI	YOUNES	Génie Informatique
R13****040	EL AKHYARI	KAWTAR	Génie Informatique
L14****631	EL ALLAOUI	BILAL	Génie Informatique
E14****079	EL AYADI	MOHAMED AMINE	Génie Informatique
L13****054	EL AZZAOUY	KHADIJA	Génie Informatique
L13****457	EL BAMTARI	KHAOULA	Génie Informatique
F13****956	EL BASRI	ABDERRAZAK	Génie Informatique
F13****091	EL GHOUMARI	SALMA	Génie Informatique
D13****981	EL HADDAD	HIBA	Génie Informatique
F13****313	EL HAFIDI	WISSAL	Génie Informatique
L13****812	EL HARIRI	AMIRA	Génie Informatique
D13****355	EL IMAME	Mohamed	Génie Informatique
L14****974	EL JABIRY	ABDELBAST	Génie Informatique
G13****750	EL KANNANI	KAOUTAR	Génie Informatique
F13****472	EL KARNI	KHADIJA	Génie Informatique
L13****666	EL KARNI	HAITAM	Génie Informatique
L13****731	EL KASIMI	MAROUA	Génie Informatique
F13****027	EL KOURCHAINI	SARA	Génie Informatique
L13****675	EL MAOURID	KAWTAR	Génie Informatique
L13****096	EL MARZOQI	AYA	Génie Informatique
G13****606	EL MEDRAOUI	MARWA	Génie Informatique
L13****263	EL OOUAFY	HIBA	Génie Informatique
L13****044	EL-ABBASI	MERYEM	Génie Informatique
L14****956	EL-ALAMI	IMANE	Génie Informatique
L13****120	EL-BASSRAOUI	IMANE	Génie Informatique

Groupe : 4

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
G13****471	ELHALOUI	DOUAE	Génie Informatique
M14****168	EL-HAMZAOUI	WISSAL	Génie Informatique
F13****899	ELHARATI ELAMRI	MERIEM	Génie Informatique
L14****505	ELMORSLI	MARWA	Génie Informatique
L14****375	EL-QOUATLI	AYA	Génie Informatique
L13****771	ENNAFIFI	MERYAM	Génie Informatique
R13****009	ER RAJI	MOHAMMED	Génie Informatique
F13****633	ERRAHALI	BILAL	Génie Informatique
L13****149	ES-SAKHI	FATIMA EZZAHRA	Génie Informatique
K14****229	FADEL	Zakariae	Génie Informatique
L14****171	FAKHRI	HAFSA	Génie Informatique
L13****548	FATHI	BILAL	Génie Informatique
J14****244	FELLAH	ALAA.EDDINE	Génie Informatique
K14****925	FIKRI	RAYANE	Génie Informatique

L14****925	GHAJI	SALOUA	Génie Informatique
R13****290	GHALIB	Zineb	Génie Informatique
F13****901	HAKIMI	IMRANE	Génie Informatique
F13****416	HAMOUM	IBTISSAM	Génie Informatique
L13****064	HANANI	KHADIJA	Génie Informatique
D13****058	HANSALI	Anasse	Génie Informatique
L14****029	HAQQUI	TACHFINE	Génie Informatique
L13****730	HARIM	SALMA	Génie Informatique
L13****815	HARIR	SALAH EDDINE	Génie Informatique
J13****314	HASSANIN	MOHAMED	Génie Informatique
L13****422	HIMMI	Fatiha	Génie Informatique
H13****401	HNINI	AMINA	Génie Informatique
R14****132	HOUDANI\T\T	Ishak	Génie Informatique
R13****705	IAZOUZANE	AYOUB	Génie Informatique
M13****033	ICHOU	SIHAM	Génie Informatique
L14****654	IDAADAR	KHADIJA	Génie Informatique
D14****686	IDLEFQIH	SALMA	Génie Informatique
R13****186	IKAN	ANAS	Génie Informatique
L13****159	JABIRI	NADA	Génie Informatique
M13****423	JARMOUNI	NADIA	Génie Informatique

Groupe : 5

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
F13****069	JDI	KHADIJA	Génie Informatique
FST****034	KABA	IBRAHIMA KALIL	Génie Informatique
L13****532	KAMALI	ILYAS	Génie Informatique
M13****160	KARIM	NOUHAYLA	Génie Informatique
L13****401	KASBI	IKRAM	Génie Informatique
F13****705	KEJANE	WALID	Génie Informatique
F13****408	KHACH.CHABI	ABDERRAZZAQ	Génie Informatique
R13****444	KHACHINY	HAJAR	Génie Informatique
K14****228	KHAOUA	AYMEN	Génie Informatique
D13****376	KHOUDAR	AMINA	Génie Informatique
L14****501	KITE	MERIEM	Génie Informatique
R13****006	LABIAD	Imane	Génie Informatique
M13****222	LAHMADI	ZINEB	Génie Informatique
J13****775	LAJOUAQ	IHSSAN	Génie Informatique
L13****140	LAMHIRI	NADA	Génie Informatique
L13****644	LAMJAMMAL	YOUSSEF	Génie Informatique
L13****634	LAMROUSSY	Mouad	Génie Informatique
L13****576	LHARASS	HIBA	Génie Informatique
L14****942	MABROUKI	Sami Youssef	Génie Informatique
M13****900	MACHKOUR	ASSYA	Génie Informatique
L13****908	MAHIRI	Aya	Génie Informatique
L14****500	MAHMOUDI	ABDELLAH	Génie Informatique
FST****042	MAIGA	FATOUMATA	Génie Informatique
F14****515	MALKI	IMANE	Génie Informatique
L13****590	MAQBOUL	RAJAE	Génie Informatique
L14****639	MARGHICHE	KAOUTAR	Génie Informatique
E18****843	MAROUF	IKRAM	Génie Informatique
L13****358	MASKITTOU	Youssef	Génie Informatique
L13****121	MAZAN	DOAA	Génie Informatique
L13****661	MEGRINI	WIAME	Génie Informatique
G13****332	MEKAYSSI	ANASS	Génie Informatique
F13****703	MELLAS	Badreddine	Génie Informatique
P13****543	MESSAOUDI	HICHAM	Génie Informatique
F13****516	MORJANI	WISSAL	Génie Informatique

Groupe : 6

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
F13****587	MOUKHABBIR	FATIMA-EZZAHRA	Génie Informatique
R13****124	MOURABIT	Taha	Génie Informatique
L13****582	MOUSSALIK	KAWTAR	Génie Informatique

F13****020	MOUSTAFI	WALID	Génie Informatique
F13****944	MOUSTINE	TAHA	Génie Informatique
D13****176	MOUTAHIR	WALID	Génie Informatique
R13****422	NASSEH	Anas	Génie Informatique
F13****305	NASSIR	OUSSAMA	Génie Informatique
L13****566	OMARI	ADAM	Génie Informatique
F13****522	ONK	MOHAMMED	Génie Informatique
L14****810	OUHSSAINE	DOUAA	Génie Informatique
L13****820	OUJJAM	ABDERRAHMANE	Génie Informatique
D13****996	RADOUANE	MOHAMED AMINE	Génie Informatique
S13****975	RAFIQ	HIBA	Génie Informatique
F13****620	RAIS	NOUHAILA	Génie Informatique
B13****281	RIADI	Nada	Génie Informatique
J13****928	ROUSSAFI	NOUHA	Génie Informatique
L14****391	SAADANE	SAFAE	Génie Informatique
L13****530	SAADI	FATIMA EZ-ZAHRA	Génie Informatique
L13****722	SAFAOUI	IKRAM	Génie Informatique
FST****016	SAKOUVOGUI	POKPA	Génie Informatique
F14****287	SALAMI	IMANE	Génie Informatique
F13****887	SAMIRI	AICHA	Génie Informatique
J13****130	SAOUD	Marwa	Génie Informatique
L13****423	SAYOURI	NADA	Génie Informatique
L13****719	SCHAHRAKANE	ACHRAF	Génie Informatique
N13****088	SEHB	HIBA	Génie Informatique
FST****027	SIDIBE	MAMADY	Génie Informatique
G13****257	SKAYOU	Hafssa	Génie Informatique
R13****059	SMOUNATE	Othmane	Génie Informatique
L14****965	SOUADI	KHITAM	Génie Informatique
L13****263	SRAOUI	YASSIR	Génie Informatique
E13****440	STITOU	Btihal	Génie Informatique
L13****644	TACHEFYN	HAFSA	Génie Informatique

Groupe : 7

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
G13****276	TAHIRI	MOHAMMED-AMINE	Génie Informatique
K13****745	TAKI	Fathallah	Génie Informatique
M13****630	TAOUFYQ	SARA	Génie Informatique
F13****133	TAOUIL	OUALID	Génie Informatique
N13****347	TELHA	Rida	Génie Informatique
FST****014	THIERO	OUSMANE K	Génie Informatique
R13****344	TOUJNI	Mohamed	Génie Informatique
L13****441	TRICHA	CHAYMAE	Génie Informatique
R13****947	TRIH	ADAM	Génie Informatique
L13****632	WAHI	NISRINE	Génie Informatique
D13****772	WAKNIOUN	ALI	Génie Informatique
R14****741	YAJJINO	IMANE	Génie Informatique
FST****038	YALLE	YENDOUYAMIN BENJAMIN	Génie Informatique
F13****492	YAQINE	ASSIA	Génie Informatique
R13****613	YOUSFI	MARWA	Génie Informatique
R13****769	ZAOUAL	OUSSAMA	Génie Informatique
F13****447	ZERBAOUI	MARYAM	Génie Informatique
H13****441	ZERZER	MOHAMMED	Génie Informatique
L13****442	ZOUBAIR	AICHA	Génie Informatique
L13****130	ZOUINE	Rayhana	Génie Informatique
L13****182	CHAWKI	ROAYANE	Mathématiques et Sciences des Données
F14****070	ACHCHAR	SAMI	Mathématiques et Sciences des Données
L13****132	ADDOU	MOHSSINE	Mathématiques et Sciences des Données
D13****155	AGOURRAM	ABDERRAHMAN	Mathématiques et Sciences des Données
D13****900	AHANOU	Fatima-Ezzahrae	Mathématiques et Sciences des Données
L13****197	AIT ELAMRI	OUSSAMA	Mathématiques et Sciences des Données
M13****463	AIT ELHAJ	HAMZA	Mathématiques et Sciences des Données
M13****531	AKKI	Ayoub	Mathématiques et Sciences des Données
L13****676	AMERGHAS	HIBA	Mathématiques et Sciences des Données
R13****723	AMRI	SAAD	Mathématiques et Sciences des Données

L13****785	ANICE	WISSAL	Mathématiques et Sciences des Données
M13****510	AZIZ ALAOUI	Marouane	Mathématiques et Sciences des Données
L14****383	AZMIR	ABDELKABIR	Mathématiques et Sciences des Données
L13****560	BADDOU	YASSINE	Mathématiques et Sciences des Données

Groupe : 8

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
J13****199	BALOUKI	HIBA	Mathématiques et Sciences des Données
B13****785	BELGRIRI	FATIMA EZZAHRAE	Mathématiques et Sciences des Données
P14****693	BEN EL KHADRA	Douae	Mathématiques et Sciences des Données
L13****498	BENFARAH	MOUNIA	Mathématiques et Sciences des Données
G13****106	BENHADDA	OTHMANE	Mathématiques et Sciences des Données
N14****959	BENLMOUDENE	YOUNES	Mathématiques et Sciences des Données
F13****639	BENNANI	Mustapha	Mathématiques et Sciences des Données
L13****153	BOULMANE	RANA	Mathématiques et Sciences des Données
F13****238	BOUSSIF	SAMYA	Mathématiques et Sciences des Données
L13****525	BOUTESMOUT	FATIHA	Mathématiques et Sciences des Données
L13****026	CHAIBI	FATIMA-EZZAHRA	Mathématiques et Sciences des Données
L13****119	CHAOUI	ILYAS	Mathématiques et Sciences des Données
F13****453	CHEMLAL	FIRDAOUS	Mathématiques et Sciences des Données
F13****518	CHERQAOUI	MALAK	Mathématiques et Sciences des Données
J13****087	CHERRADI	MOHAMMED TAHA	Mathématiques et Sciences des Données
F13****523	CHERRAGUI	MOHAMED	Mathématiques et Sciences des Données
R14****761	CHMOUH	SOUFIANE	Mathématiques et Sciences des Données
G13****792	ECH-CHIBANI	MARYA	Mathématiques et Sciences des Données
F13****233	ED-DAOUY	HANAN	Mathématiques et Sciences des Données
N13****316	ED-DAYANY	Somiya	Mathématiques et Sciences des Données
R13****057	EDDOUIA	ILYAS	Mathématiques et Sciences des Données
B13****908	EL ACHHAB	IBTISAM	Mathématiques et Sciences des Données
G13****052	EL FAHLI	WIAM	Mathématiques et Sciences des Données
M13****235	EL HAJAJI	Azz-Eddine	Mathématiques et Sciences des Données
F13****650	EL IDRISSI	Mohamed Yassine	Mathématiques et Sciences des Données
L13****724	EL KASRI	ILYASS	Mathématiques et Sciences des Données
M13****015	EL KASSAOUI	HIBA	Mathématiques et Sciences des Données
K13****925	EL MOUHI	KHALID	Mathématiques et Sciences des Données
F14****272	EL MOURABITI	SOUKAINA	Mathématiques et Sciences des Données
J14****445	EL OUAZZANI	Meryem	Mathématiques et Sciences des Données
N13****735	EL-ALAOUI	ISMAIL	Mathématiques et Sciences des Données
L13****046	ELARRAGUE	NOUHAILA	Mathématiques et Sciences des Données
L13****713	EL-ATYQY	FATIMA	Mathématiques et Sciences des Données
F13****422	EL-BOUHALI	DOHA	Mathématiques et Sciences des Données

Groupe : 9

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
F13****528	EL-MNEQQI	KAWTHAR	Mathématiques et Sciences des Données
L13****975	EL-OUAGDI	SGHIR	Mathématiques et Sciences des Données
G23****098	ES-SALEMY	Widad	Mathématiques et Sciences des Données
G13****007	ET-TAIBI	IBTISSAM	Mathématiques et Sciences des Données
G13****279	FADIL	HAJAR	Mathématiques et Sciences des Données
D13****579	FAIK	MOHAMED	Mathématiques et Sciences des Données
L13****160	FAOUZI	ADAM	Mathématiques et Sciences des Données
F13****535	FATHI	ALAE-EDDINE	Mathématiques et Sciences des Données
FST****040	GOGNON	KOFFI FIRMIN	Mathématiques et Sciences des Données
F13****696	GUERMOUSS	KHAOULA	Mathématiques et Sciences des Données
L13****104	HAFIANI	MOHAMED YAHYA	Mathématiques et Sciences des Données
L13****097	HALIMI	AYA	Mathématiques et Sciences des Données
L13****608	HANANI	Oumaima	Mathématiques et Sciences des Données
G13****338	HANINI	NABIL	Mathématiques et Sciences des Données
F13****959	HATITE	IBRAHIM	Mathématiques et Sciences des Données
L14****854	HOUARI	HAJAR	Mathématiques et Sciences des Données
L13****454	IBISSOU	MOHAMED	Mathématiques et Sciences des Données
C13****300	ID BAHIA	HAMZA	Mathématiques et Sciences des Données
D13****068	IKISS	YOUSSEF	Mathématiques et Sciences des Données

L14****853	ISFI	IMAD	Mathématiques et Sciences des Données
M13****712	JAMIL	ISLAM	Mathématiques et Sciences des Données
F14****809	JDID	ABDENNOUR	Mathématiques et Sciences des Données
K13****724	KANDOUSSI	HAMZA	Mathématiques et Sciences des Données
L13****662	KARBAB	MOUAAD	Mathématiques et Sciences des Données
K13****115	KECHCHAF	Khadija	Mathématiques et Sciences des Données
L14****997	KINANE	SAAD	Mathématiques et Sciences des Données
FST****015	KOFFI	OSSIKO ANGE EMMANUEL	Mathématiques et Sciences des Données
L13****934	LABRACH	MOHAMED-ADAM	Mathématiques et Sciences des Données
M14****313	LAGOIOUCHI	ZAKARIAE	Mathématiques et Sciences des Données
F14****456	LAHBY	Taha	Mathématiques et Sciences des Données
R13****264	LAKRITI	ZINEB	Mathématiques et Sciences des Données
H13****211	MAGHOUTI	ABDERRAHMAN	Mathématiques et Sciences des Données
L13****388	MAKBOULI	WIAM	Mathématiques et Sciences des Données
F13****615	MAZI	NAWAL	Mathématiques et Sciences des Données

Groupe : 10

MASSAR	NOM	PRENOM	FILIERE
M13****885	MERDLAMAN	MOHAMED	Mathématiques et Sciences des Données
M13****419	MHAMDI	Alaoui Abdellah	Mathématiques et Sciences des Données
G14****821	MOUAOUI	RIM	Mathématiques et Sciences des Données
D13****579	MOUKHLISSI	HAJAR	Mathématiques et Sciences des Données
G13****248	MOULANE	YOUNESS	Mathématiques et Sciences des Données
L14****859	NAJJI	HIBA	Mathématiques et Sciences des Données
F13****417	OUADEH	MALAK	Mathématiques et Sciences des Données
J13****743	OUARHAD	HAJAR	Mathématiques et Sciences des Données
R13****997	OUBAHA	HAMZA	Mathématiques et Sciences des Données
C13****676	OUBAMMA	LAMYAE	Mathématiques et Sciences des Données
L13****426	OUGHATTI	YASSMINE	Mathématiques et Sciences des Données
L13****438	OUKABLI	SIHAME	Mathématiques et Sciences des Données
FST****023	OULARE	SANABA	Mathématiques et Sciences des Données
L14****929	OUTALHA	Yahya	Mathématiques et Sciences des Données
FST****025	PANGA JUNIOR CHEICK FAOUZZI	DRABO	Mathématiques et Sciences des Données
L14****168	QANOUNI	ATIKA	Mathématiques et Sciences des Données
F13****819	QARCHANE	ILHAM	Mathématiques et Sciences des Données
D13****026	RAMILI	OTMANE	Mathématiques et Sciences des Données
FST****036	RAYAN THEOPHANE MAWOUROBI 1ER	JUMEAU SANON	Mathématiques et Sciences des Données
F13****678	SAFRI	ZAID	Mathématiques et Sciences des Données
S14****517	SALEK	CHAIMAE	Mathématiques et Sciences des Données
R13****919	SALHI	CHAHINAZ	Mathématiques et Sciences des Données
L13****122	SAMIR	FADWA	Mathématiques et Sciences des Données
FST****024	SANOUCI	VICTORIEN	Mathématiques et Sciences des Données
L13****822	SENBAD	MOUAD	Mathématiques et Sciences des Données
L13****158	SERGHANE	KHAOULA	Mathématiques et Sciences des Données
J13****506	SLATI	MAHMOUD ABDELAZIZ	Mathématiques et Sciences des Données
F13****695	SNID	BADR EDDINE	Mathématiques et Sciences des Données
D13****470	TABBA	HIBA	Mathématiques et Sciences des Données
N13****517	TAGHZOUTI	YOUSSEF	Mathématiques et Sciences des Données
L13****285	TOUNZI	NADA	Mathématiques et Sciences des Données
R14****847	YANSLI	YAHYA	Mathématiques et Sciences des Données
F13****478	ZINDINE	SARA	Mathématiques et Sciences des Données