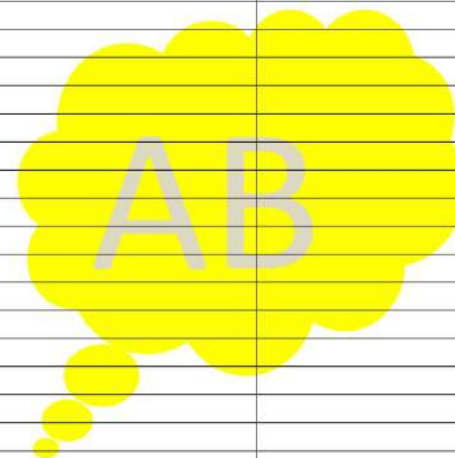


Filière Sciences de la Matière Chimie

Date	08H30/10H	10H15/11H45	12H/13H30	13H45/15H15	15H30/17H
Samedi 04/12/2021	TP_Gpe 10_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale	TP_Gpe 7_Chimie Minérale		
Samedi 06/11/2021	TP_Gpe 10_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale	TP_Gpe 7_Chimie Minérale		
Samedi 13/11/2021	TP_Gpe 10_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale	TP_Gpe 7_Chimie Minérale		
Samedi 20/11/2021	TP_Gpe 10_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale	TP_Gpe 7_Chimie Minérale		
Samedi 23/10/2021	TP_Gpe 10_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale	TP_Gpe 7_Chimie Minérale		
Samedi 27/11/2021	TP_Gpe 10_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale	TP_Gpe 7_Chimie Minérale		
Lundi 01/11/2021	TP_Gpe 2_Chimie Minérale	TP_Gpe 1_Chimie Minérale			
Lundi 06/12/2021	TP_Gpe 2_Chimie Minérale	TP_Gpe 1_Chimie Minérale			
Lundi 08/11/2021	TP_Gpe 2_Chimie Minérale	TP_Gpe 1_Chimie Minérale			
Lundi 15/11/2021	TP_Gpe 2_Chimie Minérale	TP_Gpe 1_Chimie Minérale			
Lundi 18/10/2021	TP_Gpe 2_Chimie Minérale	TP_Gpe 1_Chimie Minérale			
Lundi 22/11/2021	TP_Gpe 2_Chimie Minérale	TP_Gpe 1_Chimie Minérale			
Lundi 25/10/2021	TP_Gpe 2_Chimie Minérale	TP_Gpe 1_Chimie Minérale			
Lundi 29/11/2021	TP_Gpe 2_Chimie Minérale	TP_Gpe 1_Chimie Minérale			
Mercredi 01/12/2021	TP_Gpe 4_Chimie Minérale	TP_Gpe 3_Chimie Minérale			
Mercredi 03/11/2021	TP_Gpe 4_Chimie Minérale	TP_Gpe 3_Chimie Minérale			
Mercredi 08/12/2021	TP_Gpe 4_Chimie Minérale	TP_Gpe 3_Chimie Minérale			
Mercredi 10/11/2021	TP_Gpe 4_Chimie Minérale	TP_Gpe 3_Chimie Minérale			
Mercredi 17/11/2021	TP_Gpe 4_Chimie Minérale	TP_Gpe 3_Chimie Minérale			
Mercredi 20/10/2021	TP_Gpe 4_Chimie Minérale	TP_Gpe 3_Chimie Minérale			
Mercredi 24/11/2021	TP_Gpe 4_Chimie Minérale	TP_Gpe 3_Chimie Minérale			
Mercredi 27/10/2021	TP_Gpe 4_Chimie Minérale	TP_Gpe 3_Chimie Minérale			
Vendredi 03/12/2021	TP_Gpe 6_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale		TP_Gpe 9_Chimie Minérale	TP_Gpe 5_Chimie Minérale
Vendredi 05/11/2021	TP_Gpe 6_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale		TP_Gpe 9_Chimie Minérale	TP_Gpe 5_Chimie Minérale
Vendredi 10/12/2021	TP_Gpe 6_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale		TP_Gpe 9_Chimie Minérale	TP_Gpe 5_Chimie Minérale
Vendredi 12/11/2021	TP_Gpe 6_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale		TP_Gpe 9_Chimie Minérale	TP_Gpe 5_Chimie Minérale
Vendredi 19/11/2021	TP_Gpe 6_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale		TP_Gpe 9_Chimie Minérale	TP_Gpe 5_Chimie Minérale
Vendredi 22/10/2021	TP_Gpe 6_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale		TP_Gpe 9_Chimie Minérale	TP_Gpe 5_Chimie Minérale
Vendredi 26/11/2021	TP_Gpe 6_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale		TP_Gpe 9_Chimie Minérale	TP_Gpe 5_Chimie Minérale
Vendredi 29/10/2021	TP_Gpe 6_Chimie Minérale	TP_Gpe 8_Chimie Minérale		TP_Gpe 9_Chimie Minérale	TP_Gpe 5_Chimie Minérale



CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
20502708	ABDALY	HIBA	TP_Gpe 1					
19506186	ABOU EL FADEL	FATIMA-EZZAHRA	TP_Gpe 1					
20513189	ABOUJAMAL	ABDELLAH	TP_Gpe 1					
19501958	ABOULOUAFA	CHAIMAE	TP_Gpe 1					
21513997	ADDIOUI	KAOUTAR	TP_Gpe 1					
20513416	ADNANI	FATIMA	TP_Gpe 1					
18500283	AFFANE	FADWA	TP_Gpe 1					
19509645	AHHA	HAMZA	TP_Gpe 1					
20501715	AHMIMOUJI	ASSIA	TP_Gpe 1					
20515853	AIT AMI SAID	HAFIDA	TP_Gpe 1					
19500423	AIT HAMOU	ASMAA	TP_Gpe 1					
19506355	AIT OUFKIR EL HOUCINE	HAMZA	TP_Gpe 1					
19504346	AIT OUMGHAR	ZINEB	TP_Gpe 1					
20516113	AMRI	LAILA	TP_Gpe 1					
20505442	ANBARI	SOHAIB	TP_Gpe 1					
20515802	AOUDI	ELMEHDI	TP_Gpe 1					
14511017	ASSILA	EL MAHDI	TP_Gpe 1					
19501162	ATIF	SALMA	TP_Gpe 1					
20502753	ATOU	NAJWA	TP_Gpe 1					
20512454	AZMAMI	LATIFA	TP_Gpe 1					
19507335	BAAZAOUI	ANASS	TP_Gpe 1					
19500543	BABA	FATIMA EZZAHRA	TP_Gpe 1					
19500298	BACHKARI	HIBA	TP_Gpe 1					
19501290	BADAoui	IMANE	TP_Gpe 1					

CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
19502372	BAJADDA	OSSAMA	TP_Gpe 2					
18502137	BAKHTI	YOUSRA	TP_Gpe 2					
20505568	BAKIROU	LAILA	TP_Gpe 2					
20502947	BARI	ASMAE	TP_Gpe 2					
19509604	BASTA	YOUSSEF	TP_Gpe 2					
20512904	BELAZIZ	HIBA	TP_Gpe 2					
20504296	BELHAOUS	IKRAM	TP_Gpe 2					
20504177	BELKASMI	KHOULOUD	TP_Gpe 2					
20506508	BELMALHA	NOUHAILA	TP_Gpe 2					
20513211	BEN DAYRA	SALMA	TP_Gpe 2					
20505100	BEN MENAH	HANANE	TP_Gpe 2					
20503831	BENAIM	MAROUANE	TP_Gpe 2					
20503948	BENHENIA	YOUNESS	TP_Gpe 2					
20502008	BENLAHNA	LOUBNA	TP_Gpe 2					
20506432	BENTALEB	HIND	TP_Gpe 2					
20502464	BICHAR	ROMAISAA	TP_Gpe 2					
19507020	BOUALAM	GHIZLANE	TP_Gpe 2					
20504016	BOUAZZA	ISMAIL	TP_Gpe 2					
19505166	BOULOAYZE	MERYAM	TP_Gpe 2					
19501083	BOUSMARA	MUSTAPHA	TP_Gpe 2					
18506037	BOUSSATOUA	REDOUANE	TP_Gpe 2					
17508551	BOUTIGHATEN	ZOUHAIR	TP_Gpe 2					
19504932	BOUTWIL	IMANE	TP_Gpe 2					
20502758	BOUZARZAR	AMINE	TP_Gpe 2					

CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
20506495	BOUZAYD	HIBA	TP_Gpe 3					
19505191	BOUZRAA	ZINEB	TP_Gpe 3					
18502068	CHAFIK	HICHAM	TP_Gpe 3					
18508900	CHAHBI	YOUNES	TP_Gpe 3					
19508719	CHEIKH	OTHMAN	TP_Gpe 3					
20504974	CHENANI	FATIMA ZAHRA	TP_Gpe 3					
20502489	CHNITFA	HIBA	TP_Gpe 3					
18500370	CHOUMOUCH	HAYAT	TP_Gpe 3					
20501713	CHTOUTI	KHAWLA	TP_Gpe 3					
20514987	DAIF-ALLAH	NOURA	TP_Gpe 3					
19506606	DALY	HASNAA	TP_Gpe 3					
20501775	DIOULI	SALMA	TP_Gpe 3					
19500484	EL ABBASSI	ASSAD	TP_Gpe 3					
19502447	EL BACHI	MOUNA	TP_Gpe 3					
20504312	EL BALLOTE	SOUKAINA	TP_Gpe 3					
19513594	EL BAZ	SAMIRA	TP_Gpe 3					
20501639	EL BOUAMRI	SOUMYA	TP_Gpe 3					
19501767	EL BOUZZAOUI	ASMAE	TP_Gpe 3					
17512158	EL BZYOUY	IBRAHIM	TP_Gpe 3					
20503220	EL GUENNOUNY	FATIMA-EZZAHRA	TP_Gpe 3					
20501696	EL HACHIMI	FADOUA	TP_Gpe 3					
19512746	EL HAJJY	KHADIJA	TP_Gpe 3					
20506435	EL HAMIDI	BASMA	TP_Gpe 3					
19509526	EL HARRASSI	NADIA	TP_Gpe 3					

CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
20505151	EL IDRISSI	HAJAR	TP_Gpe 4					
20513208	EL IDRISSI	BRAHIME	TP_Gpe 4					
20504976	EL KHADIRI	FATIMA ZOHRA	TP_Gpe 4					
13010421	EL MADY	AYOUB	TP_Gpe 4					
20501703	EL MESBAHI	NAZHA	TP_Gpe 4					
20501776	EL OUATIK	FERDAOUSSE	TP_Gpe 4					
19503948	EL RHOUAT	ZINEB	TP_Gpe 4					
17507087	ELABBASSI	OUMAIMA	TP_Gpe 4					
20506829	ELADRAOUI	SALMA	TP_Gpe 4					
20515805	ELADRAOUI	ANASS	TP_Gpe 4					
20502877	ELALAOUY	MERIEM	TP_Gpe 4					
19506682	ELKAMILI	HAMZA	TP_Gpe 4					
20505081	EL-LOUIZA	MARIAM	TP_Gpe 4					
19502421	ELOMRANI ELIDRISSI	NOUHAILA	TP_Gpe 4					
19505769	ELOUAHIDY	YOUNES	TP_Gpe 4					
19513286	ELOUARDI	ZINEB	TP_Gpe 4					
19500944	ENNAIM	IBTISSAM	TP_Gpe 4					
19500551	ENNASSER	MOHAMED	TP_Gpe 4					
20514222	ESSAADY	KARYMA	TP_Gpe 4					
19508343	ES-SAIDI	KAWTAR	TP_Gpe 4					
20504942	ETTIJI	MOHSSINE	TP_Gpe 4					
19506940	EZAHIDI	NOUHAILA	TP_Gpe 4					
19513166	FAKHIR	MERYEM	TP_Gpe 4					
19500191	FILAHY	MERIEM	TP_Gpe 4					

CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
19507671	GANNAOUI	IKRAM	TP_Gpe 5					
20506768	GOURRAM	ASMAA	TP_Gpe 5					
19510057	GOURTY	FATIMA ZAHRA	TP_Gpe 5					
13007222	HAJJAJ	LAILA	TP_Gpe 5					
19504339	HAMDINO	LARBI	TP_Gpe 5					
18505908	HANDI	MERIEM	TP_Gpe 5					
16502199	HARMAL	HANAA	TP_Gpe 5					
19512899	HARMOUCH	KAMAL	TP_Gpe 5					
18509664	HATTAB	MOHAMED	TP_Gpe 5					
19508924	HIMMI	OMAR	TP_Gpe 5					
20503932	IDAALI	JAMAL	TP_Gpe 5					
19512981	IGDAD	KHALID	TP_Gpe 5					
20513421	IGOURZAL	FATIMA ZAHRAE	TP_Gpe 5					
20501769	IMEL	ASMAA	TP_Gpe 5					
19513567	JALAL	HAMZA	TP_Gpe 5					
19501488	JNAH	HAFSA	TP_Gpe 5					
19501532	KACIME	YASMINE	TP_Gpe 5					
19509179	KENZ	ABDELALI	TP_Gpe 5					
19501385	KHAI	KHAOULA	TP_Gpe 5					
20502411	KHALLADI	SOUFIANE	TP_Gpe 5					
18501021	KHAMLICHI	HAJAR	TP_Gpe 5					
20502899	KHASSIM	ABDELILAH	TP_Gpe 5					
19509657	LAAOUINA	MAROUANE	TP_Gpe 5					
18502193	LAASIRI	SOUAD	TP_Gpe 5					

CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
18507310	LABRAKZI	KHAOULA	TP_Gpe 6					
20502599	LAGHZAL	ZAYNEB	TP_Gpe 6					
20504292	LAMJABBAR	HIND	TP_Gpe 6					
19500405	LOUBARDI	ZINEB	TP_Gpe 6					
19500731	LOUBARDI	ABDELKABIR	TP_Gpe 6					
20503198	MAFTAH	SOUKAINA	TP_Gpe 6					
19500885	MAGRI	ACHRAF	TP_Gpe 6					
19509473	MAJDI	IMANE	TP_Gpe 6					
19513882	MALYANI	ESSALIHA	TP_Gpe 6					
20504643	MANIANI	YOUSRA	TP_Gpe 6					
20505383	MANSOURI	AYOUB	TP_Gpe 6					
18500698	MARROUA	SOUAD	TP_Gpe 6					
17505372	MORCHID	ABDELKHALEK	TP_Gpe 6					
19511929	MOUHTARAM	ILYAS	TP_Gpe 6					
19500296	MOUKTANI	OUMAIMA	TP_Gpe 6					
19501477	MOUSAID	MERYEM	TP_Gpe 6					
20504257	MOUTIA	AYMEN	TP_Gpe 6					
19500746	OUAHI	TORAYA	TP_Gpe 6					
20511484	OUBOUMOUR	MOHAMMED	TP_Gpe 6					
20503439	OUIAAZZANE	NEZHA	TP_Gpe 6					
20504198	OULAHBIB	ALI	TP_Gpe 6					
20504023	OURYAM	FATIHA	TP_Gpe 6					
18503836	OUZIDANE	CHOROUK	TP_Gpe 6					
16506708	RAADI	OUMAIMA	TP_Gpe 6					

CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
19507797	RACHYQ	MERYEM	TP_Gpe 7					
20503635	RAHAL	FATIMA	TP_Gpe 7					
20502830	RAJI	MARIAM	TP_Gpe 7					
19505541	RAOUI	SIHAME	TP_Gpe 7					
20502989	RHACHOUI	NOUREDDINE	TP_Gpe 7					
18500191	RIZQ	ZINEB	TP_Gpe 7					
20501780	SABHI	MOUNA	TP_Gpe 7					
19501762	SAGHRO	ZINEB	TP_Gpe 7					
19512881	SAKIT	FATIMA	TP_Gpe 7					
20501735	SALHY	ABIR	TP_Gpe 7					
20512821	SALHY	SAMIR	TP_Gpe 7					
19503800	SALIH	OUMAIMA	TP_Gpe 7					
19505809	SANBA	SANAA	TP_Gpe 7					
19500674	SEDDIKI	MERIEM	TP_Gpe 7					
19512967	SEDRATI	MERIEM	TP_Gpe 7					
20504294	SEMGAMI	HASNAA	TP_Gpe 7					
19506047	SEMMAK	OTHMANE	TP_Gpe 7					
18500508	SERBOUTI	KAOUTAR	TP_Gpe 7					
19502153	SMAOUI	ISMAIL	TP_Gpe 7					
20501235	TAMDOULI	NOUHAILA	TP_Gpe 7					
18500570	TAMMARI	HODA	TP_Gpe 7					
19505301	TAOU	NORA	TP_Gpe 7					
20501761	TAOUBALI	SALMA	TP_Gpe 7					
20502754	WADHI	MOUAD	TP_Gpe 7					



CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
20502750	WALID	IHSSANE	TP_Gpe 8					
20502916	ZIDANE	NAJWA	TP_Gpe 8					
19500205	ZINI	MERIEM	TP_Gpe 8					
19503913	ZINI	NOUHAILA	TP_Gpe 8					
19500797	ABID	CHAIMAA	TP_Gpe 8					
17507069	ABIDAR	ASMA	TP_Gpe 8					
18500377	ABOULFATH	YASSMINE	TP_Gpe 8					
18513411	ABOULFATH	FATIHA	TP_Gpe 8					
19512887	AIT MANSOUR	BADREDDINE	TP_Gpe 8					
18500726	AIT TALEB NASSAR	MERIEM	TP_Gpe 8					
18507464	AITHAJ ABDELKADER	ILHAM	TP_Gpe 8					
18511154	AL AMGHARI	RANIA	TP_Gpe 8					
17506484	ALAHIANE	OUMAIMA	TP_Gpe 8					
19506461	ANIDE	IBTISSAME	TP_Gpe 8					
18510611	AYNI	FATIMAZAHRA	TP_Gpe 8					
19512820	AZZA	SALMA	TP_Gpe 8					
19500679	AZZAM	NADIA	TP_Gpe 8					
19503901	BAHIJ	NISRINE	TP_Gpe 8					
19506503	BAHLOULI	KENZA	TP_Gpe 8					
19509426	BEN FANNA	HALIMA	TP_Gpe 8					
19506424	BEN MAIZOU	IMANE	TP_Gpe 8					
19512973	BENHAMYDAH	ABDELWAHED	TP_Gpe 8					
17505589	BENSETTA	IBTISSAM	TP_Gpe 8					
18508344	BERGIGUE	CHAIMAE	TP_Gpe 8					

CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
19508428	BOUTRACIT	SARA	TP_Gpe 9					
19505678	CHARKAOUI	SOUMIA	TP_Gpe 9					
19515100	CHENNAFI	IBTISSAM	TP_Gpe 9					
19505334	DIROU	IMAD	TP_Gpe 9					
18501016	EHIDAOUI	HANANE	TP_Gpe 9					
19501214	EL ALMOUSSI	MERIAM	TP_Gpe 9					
17505362	EL HADIRI	ABLA	TP_Gpe 9					
19504436	EL KADIRI	ASMAA	TP_Gpe 9					
19500046	EL MESSAOUDI	KHALID	TP_Gpe 9					
19504040	ELBARBOUCHI	NOUHAILA	TP_Gpe 9					
14506933	ELBRAHMI	MANAL	TP_Gpe 9					
18500587	ELIDRYSY	AMAL	TP_Gpe 9					
18502062	ELKHERRAZI	YASSINE	TP_Gpe 9					
17507350	ELMACHROUH	SOUMIA	TP_Gpe 9					
16500262	EN NABLI	SAADIA	TP_Gpe 9					
16500261	ENNABLI	MINA	TP_Gpe 9					
17504679	ERREJRAJI	CHAIMA	TP_Gpe 9					
18510131	ETAMALI	OUMAIMA	TP_Gpe 9					
19500201	FISSAL	SAFAE	TP_Gpe 9					
18513531	FRIK	ABDERRAHMAN	TP_Gpe 9					
19506305	GABBAS	WISSAM	TP_Gpe 9					
19515506	GARAAOUCH	AAZEDDINE	TP_Gpe 9					
17503529	GAZOUL	MARIAM	TP_Gpe 9					
19503760	GRARI	BASSMA	TP_Gpe 9					

CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
18501743	GUERNOUN	KHADIJA	TP_Gpe 10					
16507352	HADDANI	FATIMA	TP_Gpe 10					
17505378	HAFDANE	ACHRAF	TP_Gpe 10					
18500907	HASSANI	OUSSAMA	TP_Gpe 10					
18503013	JABIR	ANASS	TP_Gpe 10					
18500477	JAOUI	IMANE	TP_Gpe 10					
18509651	JATTIOUA	MERIAM	TP_Gpe 10					
19506659	KARAM	CHAIMAA	TP_Gpe 10					
19507762	KARTOUB	FERDAOUSS	TP_Gpe 10					
17505620	KDID	KAOUTAR	TP_Gpe 10					
18506820	KHALIFI	HALIMA	TP_Gpe 10					
19500126	KHALLOUK	MERIEM	TP_Gpe 10					
19513585	KHAOUDI	OTHMANE	TP_Gpe 10					
19508030	KHIRI	OUSSAMA	TP_Gpe 10					
18506017	KOULOUBI	DOUAA	TP_Gpe 10					
18501024	LAHMAMSI	DOUNIA	TP_Gpe 10					
18513423	LEMSSIRI	ASMAE	TP_Gpe 10					
18505566	MAGHFOUR	YOUSSEF	TP_Gpe 10					
18503284	MAHAMID	NASSIMA	TP_Gpe 10					
20501690	MAHSAR	IKRAM	TP_Gpe 10					
19500784	MAJDI	IMANE	TP_Gpe 10					
19507419	MAJJOUD	CHAIMAE	TP_Gpe 10					
18500412	MAMDOUH	AMINA	TP_Gpe 10					
18503029	MESSAOUDI	IMANE	TP_Gpe 10					

CodeApo	NOM	PRENOM	Groupe de TP	Séance1	Séance2	Séance3	Séance4	Séance5
18505696	MIAD	SAID	TP_Gpe 11					
19505585	MORAD	OUALID	TP_Gpe 11					
17507853	MOUGHZI	HAJAR	TP_Gpe 11					
18503332	MOUGNI	HABIBA	TP_Gpe 11					
18507181	MOUHIB	YOUSSEF	TP_Gpe 11					
19500308	MOUKTANI	KAWTAR	TP_Gpe 11					
19500540	NADIF	SANAA	TP_Gpe 11					
19505436	NADOR	ILIAS	TP_Gpe 11					
19509598	NAIT YAZZA	KHALID	TP_Gpe 11					
18500525	NAK	KAOUTAR	TP_Gpe 11					
18508338	NBIRI	WISSAM	TP_Gpe 11					
17501822	NIRI	CHAYMAA	TP_Gpe 11					
19500555	OBOURHIM	YOUNES	TP_Gpe 11					
18508331	OOUFKIR	AZEHRA	TP_Gpe 11					
18500123	RADDANI	OUMAIMA	TP_Gpe 11					
17504465	REZZAKI	ZINEB	TP_Gpe 11					
19500419	RRAMI	SARA	TP_Gpe 11					
18501450	SAADAOU	LAMIAE	TP_Gpe 11					
18500574	SAAOUD	SANAA	TP_Gpe 11					
18501400	SAKNATI	ISMAIL	TP_Gpe 11					
18500513	SANAOU	BOUCHRA	TP_Gpe 11					
18503239	SOUFI	KHALID	TP_Gpe 11					
19500269	TABET	ZINEB	TP_Gpe 11					
19509245	TIZI	CHAIMA	TP_Gpe 11					
19514851	ZAHIR	MOUAD	TP_Gpe 11					
18500988	ZAKI	IMADEDINE	TP_Gpe 11					