

Avis aux étudiants de la filière PC/S1/Module de Thermochimie,
sections PC3 et [PC4](#)

Les Travaux pratiques du module de **Thermochimie** débuteront le **lundi 04 décembre 2023** aux salles C17 et C18 du département de chimie selon le planning ci-dessous :

TP du Module : Thermochimie
Planning pour les sections : PC3 et [PC4](#)

	8h30 - 10h	10h15- 11h45	12h - 13h30	13h45 - 15h15	15h30- 17h00
LU			PC3 / G10	PC3 / G11 PC4 / G11	PC3 / G12 PC4 / G12
MA			PC4 / G10	PC3 / G8 PC4 / G8	PC3 / G9 PC4 / G9
ME	PC4 / G7	PC4 / G6		PC3 / G1	PC3 / G2
JE	PC3 / G5	PC3 / G6	PC3 / G7	PC4 / G5	PC4 / G3
VE	PC4 / G1	PC4 / G2	PC4 / G4	PC3 / G3	PC3 / G4
SA					

Le port de la blouse est obligatoire dans le laboratoire des TP.
Le polycopié des TP est disponible au centre de copie de la faculté.
Les étudiants sont appelés à préparer le TP avant la séance.

Coordonnateur du module de thermochimie : Pr. Omar AIT SIDI AHMED
Responsable TP de thermochimie : Abdelkbir ERROUGUI

Section PC 3/ Groupe N°1

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
ELMALEH	HANANE	PC3/G1
ELOUARGA	GHITA	PC3/G1
ELYASSE	GHIZLANE	PC3/G1
EN-NACHTI	MOHAMED	PC3/G1
ENNAFII	MUSTAPHA	PC3/G1
ESSALHAMI	OUSSAMA	PC3/G1
ESSALMANI	AYMANE	PC3/G1
ES-SOUISSI	MANAL	PC3/G1
EZAAKOUNI	ZINEB	PC3/G1
EZOUMI	LAMIA	PC3/G1
EZZAKI	KHAOULA	PC3/G1
EZ-ZARRADI	KHADIJA	PC3/G1
EZZAYTOUNI	HIBA	PC3/G1
FADIL	MALAK	PC3/G1
FAHMI	BADR	PC3/G1
FAILA	NISRINE	PC3/G1
FAINACH	ILYAS	PC3/G1
FAKHIR	ISSAM	PC3/G1
FAKHIR	FAIZA	PC3/G1
FANNANE	GHIZLANE	PC3/G1
FANOUNE	HAMZA	PC3/G1
FAOUZI	JAMILA	PC3/G1
FAREHAT	SAAD	PC3/G1
FARRARH	KAWTAR	PC3/G1
FARROUKH	ABDERRAHMAN	PC3/G1
FAYTOUT	IMANE	PC3/G1
FAZAZE	TAHAR	PC3/G1
FEYD	MOUAD	PC3/G1
FAK	OMAR	PC3/G1
FLAFI	KAWTAR	PC3/G1
FOUHY	OUALID	PC3/G1
FOUNZOU	ANASS	PC3/G1
FQUIHI	HAMZA	PC3/G1
FRAIDI	MOHAMED	PC3/G1
FRIKECH	HASNA	PC3/G1
GAOUI	MOUAD	PC3/G1
GARAAOUCH	FATIMAEZZAHRA	PC3/G1
GARDAM	ZINEB	PC3/G1
GBIBAR	ALAE	PC3/G1
GBIBAT	FATIMA EZZAHRA	PC3/G1
GBIBAT	HAJAR	PC3/G1
GHAFILI	ADAM	PC3/G1
GHAMRI	ZINEB	PC3/G1
GHARBI	IHSSANE	PC3/G1
GHRISSE	HAJAR	PC3/G1
GOURAM	KAWTAR	PC3/G1

Section PC 3/ Groupe N°2

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
GOURCH	YASSIR	PC3/G2
GOURGAIZ	YOUNES	PC3/G2
GRAICH	SAID	PC3/G2
GRINI	ISSAM	PC3/G2
GUENGOUN	AYA	PC3/G2
GUERMAHI	SALAHEDDINE	PC3/G2
GUERRAB	SALAH EDDINE	PC3/G2
HABCHI	AYA	PC3/G2
HABIBALLAH	MAROUA	PC3/G2
HABYBY	WAHIBA	PC3/G2
HACHIMI	HIBA	PC3/G2
HADBI	SALAH-EDDINE	PC3/G2
HADDIOUI	LAILA	PC3/G2
HADI	OTHMANE	PC3/G2
HAGGOUCHI	DOUNIA	PC3/G2
HAIDAR	KHADIJA	PC3/G2
HAJAR	AHMATI	PC3/G2
HAJI	NACER	PC3/G2
HAJJI	ADNANE	PC3/G2
HAJOU	AYA	PC3/G2
HAJRI	ASSIA	PC3/G2
HAKIMI	OUSSAMA	PC3/G2
HALAFI	IBTISSAM	PC3/G2
HALI	ASSIA	PC3/G2
HALINE	SAIDA	PC3/G2
HALLAFFOU	MOHAMED	PC3/G2
HALLAL	INSSAF	PC3/G2
HALOULI	YASSIR	PC3/G2
HAMAT	TARIK	PC3/G2
HAMDANI	GHIZLANE	PC3/G2
HAMDAOUI	HANANE	PC3/G2
HAMDOUN	SAMIR	PC3/G2
HAMIOUI	SOUHAIL	PC3/G2
HAMMAN	OMAR	PC3/G2
HAMMOUCHI	NIAMA	PC3/G2
HAMOUCHE	OUMAYMA	PC3/G2
HAMOUMI	MOSAB	PC3/G2
HAMOUCSI	ZAKARIA	PC3/G2
HAMOUYAT	MARWANE	PC3/G2
HAMRI	ABDEL JABBAR	PC3/G2
HAMZA	SAMIA	PC3/G2
HANAF	FATIHA	PC3/G2
HANAFI	REDA	PC3/G2
HANCHAOUI	MOUAD	PC3/G2
HANCHI	SALMA	PC3/G2
HANI	HAMID	PC3/G2
HANIN	ACHRAF	PC3/G2

Section PC 3/ Groupe N°3

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
HANINE	YASSINE	PC3/G3
HANINI	ZAKARIA	PC3/G3
HANNACHE	ABDELLAH	PC3/G3
HANNANE	ZAKARIA	PC3/G3
HANNAOUI	MOHAMED AMINE	PC3/G3
HAOUAS	LOUBNA	PC3/G3
HAOUCHE	OMAIMA	PC3/G3
HAOUMI	KAOUTAR	PC3/G3
HARBICHI	KHADIJA	PC3/G3
HARCHANE	OUSSAMA	PC3/G3
HARES	HIBA	PC3/G3
HARFE ZZINE	IMANE	PC3/G3
HARFI	ABDELMOUGHIT	PC3/G3
HARIF	MALAK	PC3/G3
HARKI	ZAKARIA	PC3/G3
HARKIK	SARA	PC3/G3
HARMACH	SAAD	PC3/G3
HAROUAL	AYA	PC3/G3
HAROUYA	CHAMS EDDINE	PC3/G3
HARRAK	ZINE EDDINE	PC3/G3
HARREKCHI	KHADIJA	PC3/G3
HASNI	OUSSAMA	PC3/G3
HASSANI	DOUAA	PC3/G3
HASSI	AYA	PC3/G3
HASSIN	ABDELADIME	PC3/G3
HATHOUTI	WIAM	PC3/G3
HATIM	MOAD	PC3/G3
HATIMI	MARWA	PC3/G3
HAWRACH	MOHCINE	PC3/G3
HICHAMI	OUMAIMA	PC3/G3
HILAL	HAMZA	PC3/G3
HILANE	SAID	PC3/G3
HILMI	RIHAB	PC3/G3
HILMI	IMANE	PC3/G3
HIMMY	MOHAMED	PC3/G3
HINDA	YOUSSRA	PC3/G3
HINNICH	HASSANE	PC3/G3
HISSANE	SALMA	PC3/G3
HLIOUAT	NASSIMA	PC3/G3
HNNOUNE	ACHRAF	PC3/G3
HNNOUNE	AYMANE	PC3/G3
HOKMI	BOUCHRA	PC3/G3
HOSNI	ABDELKARIM	PC3/G3
HOUACHEM	YOUSSRA	PC3/G3
HOUASS	CHAIMAA	PC3/G3
HOUD	CHAIMAA	PC3/G3
HOUKMI	MAROUA	PC3/G3

Section PC 3/ Groupe N°4

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
HOUMARI	ACHRAF	PC3/G4
HOUMMAD	IKRAM	PC3/G4
HOUMMASS	AYOUB	PC3/G4
HOUR	ANAS	PC3/G4
HOUTI	TARIK	PC3/G4
HRIDA	ZAKARIA	PC3/G4
HSAIN	HAYTAM	PC3/G4
HSSAINI	HAMZA	PC3/G4
IAZ	HASSAN	PC3/G4
IBN EL KAID	MOHAMED	PC3/G4
IBNE LOUALID	NAZHA	PC3/G4
IBOUREK	MARYAM	PC3/G4
ID MHAND	SALMA	PC3/G4
ID OUCHCHEN	ZAINEB	PC3/G4
ID SAID	JAMAL	PC3/G4
IDAADI	MOUAD	PC3/G4
IDAALI	RIDOUAN	PC3/G4
IDABDELMOUMEN	FATIMA	PC3/G4
IDALI	HAMZA	PC3/G4
IDALINE	AYMEN	PC3/G4
IDBIHI	MARYAM	PC3/G4
IDBOUBKER	OUSSAMA	PC3/G4
IDKIKA	MALIKA	PC3/G4
ID-MESSAOUD	KHADIJA	PC3/G4
IDRISSI	KHISSAL	PC3/G4
IDRISSI	HIBA	PC3/G4
IDRISSI	IMANE	PC3/G4
IDRISSI MAMER	ALI	PC3/G4
IDZDI	ADAM	PC3/G4
IFIS	ABDELADIM	PC3/G4
IGHRISS	REDA	PC3/G4
IGNIGIOU	HASSNAA	PC3/G4
IGUIDI	WISAL	PC3/G4
IHRY	MOHAMED	PC3/G4
IKAMA	MOHAMMED	PC3/G4
IKRICHE	HIBA	PC3/G4
IKSSI	ADIL	PC3/G4
IL MADANI	IL YASS	PC3/G4
IMILY	MOHAMED	PC3/G4
IMLALEN	SOUFIA	PC3/G4
IRAQUI	YOUSSEF	PC3/G4
IRDA	YOUNESS	PC3/G4
IRFANE	YAHYA	PC3/G4
IRGUES	YOUSSEF	PC3/G4
ISAM	MOUNIR	PC3/G4
ISERRAJENE	IHSSANE	PC3/G4
ISSAOUI	MOHAMED AMINE	PC3/G4
ITRIB	ABDELKARIM	PC3/G4

Section PC 3/ Groupe N°5

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
ITRKINE	ABDELAZIZ	PC3/G5
IYSA	HANANE	PC3/G5
JAAOUANI	MOHAMED	PC3/G5
JABBAR	AMINE	PC3/G5
JABHA	FATIMA EZZAHRAA	PC3/G5
JABIR	ABYR	PC3/G5
JABIRI	YOUSSEF	PC3/G5
JABRANE	MERIEM	PC3/G5
JABRANE	YASSER	PC3/G5
JABRAOUI	MERYEM	PC3/G5
JADANI	MOUNAIM	PC3/G5
JADID	ZINEB	PC3/G5
JADIDI	SALAH EDDINE	PC3/G5
JADIL	ABDEL GHAFOUR	PC3/G5
JADOUANE	AYMANE	PC3/G5
JAFFAR	ILYAS	PC3/G5
JAFY	FADWA	PC3/G5
JAGHNI	NAIMA	PC3/G5
JAHD	ANOUAR	PC3/G5
JALYL	MALAK	PC3/G5
JAMAL	MOHAMED	PC3/G5
JAMAL	AYA	PC3/G5
JAMAL	ABDELLAH	PC3/G5
JAMALI	ANASS	PC3/G5
JAMILA	MOHAMMED	PC3/G5
JAMMI	ASSIA	PC3/G5
JANAH	NASSIMA	PC3/G5
JANAH	MERIEM	PC3/G5
JAOUAD	YAHYA	PC3/G5
JAOUHARI	AYOUB	PC3/G5
JAQUI	GHITTA	PC3/G5
JARIR	HAMZA	PC3/G5
JARMOUNI	WISSAL	PC3/G5
JAZIL	IHAB	PC3/G5
JDAD	ELHOUCINE	PC3/G5
JEBBAH	KAWTAR	PC3/G5
JEBLI	HAJAR	PC3/G5
JEDDAB	NADIA	PC3/G5
JENJARE	IMANE	PC3/G5
JGHAOUI	AYA	PC3/G5
JHAZ	ACHRAF	PC3/G5
JILOUL	MOHAMMED AMIN	PC3/G5
JIMMI	IMANE	PC3/G5
JLIBINA	AMINE	PC3/G5
JMILOU	YAHYA	PC3/G5
JOKAK	MAROUA	PC3/G5
JONANE	ZINEB	PC3/G5

Section PC 3/ Groupe N°6

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
JOUA	MEHDI	PC3/G6
JOUAHRY	NABIL	PC3/G6
JOUARY	OTHMANE	PC3/G6
JOUBIR	ISMAIL	PC3/G6
JOUHARI	AYOUB	PC3/G6
JOUHARI	SALAH-EDDINE	PC3/G6
JOULAL	ILYAS	PC3/G6
JOULALE	HIBAT EL KHAIR	PC3/G6
JOUMAYL	DOUAA	PC3/G6
JRAYFY	MOHAMED	PC3/G6
JRIDA	DOUNIA	PC3/G6
JYOUKY	MERIEM	PC3/G6
KABABE	NEJMA	PC3/G6
KABLA	ISSAM	PC3/G6
KABOUL	YOUSSEF	PC3/G6
KACHKACH	HIBA	PC3/G6
KACIMI	SOUFIANE	PC3/G6
KADDOURI	WALID	PC3/G6
KADDOURI	KHAOULA	PC3/G6
KADIRI	ILYASS	PC3/G6
KADIRI	MOHAMED	PC3/G6
KADMIRI	AMINE	PC3/G6
KADRAOUI	SAID	PC3/G6
KAFIH	JAWAD	PC3/G6
KAIDA	ZAID	PC3/G6
KAIDI	MERYEME	PC3/G6
KAILECH	ISLAM	PC3/G6
KAITOUNI	ZINEB	PC3/G6
KAMAL	BOUCHRA	PC3/G6
KAMAL	MOHAMMED	PC3/G6
KAMIL	ANAS	PC3/G6
KAMMOUR	ZINEB	PC3/G6
KANDALI	ANAS	PC3/G6
KANDIL	AHLAM	PC3/G6
KANEB	MOUSAAB	PC3/G6
KANOUN	SAAD	PC3/G6
KARBAL	JIHANE	PC3/G6
KARDATE	DOUAAE	PC3/G6
KARFI	AYMANE	PC3/G6
KARIM	ZAKARIA	PC3/G6
KARIM	MOHAMED	PC3/G6
KARIM	SAADIA	PC3/G6
KARIM	MOHAMED TAHA	PC3/G6
KAROUCHE	ROMAYSAA	PC3/G6

Section PC 3/ Groupe N°7

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
KAROUAOU	ZINEB	PC3/G7
KARROUMI	NADIR	PC3/G7
KASSAB	DOUA	PC3/G7
KASSEH	AMINA	PC3/G7
KASSI	YASSER	PC3/G7
KASSIMI	MARWA	PC3/G7
KASSOUM	AYA	PC3/G7
KAYA	SARA	PC3/G7
KECH-CHAF	IMANE	PC3/G7
KEMMOUNE	ABDELOUAHAB	PC3/G7
KENNOUF	ABDELHAQ	PC3/G7
KETTAB	SYRINE	PC3/G7
KHADEL	EL MAHDI	PC3/G7
KHADILA	NOURA	PC3/G7
KHADIM	ILIAS	PC3/G7
KHAI	ASSIA	PC3/G7
KHAL	KENZA	PC3/G7
KHALADI	DOUAA	PC3/G7
KHALAFI	MANAL	PC3/G7
KHALFANE	IMANE	PC3/G7
KHALID	OUMAIMA	PC3/G7
KHALID	JAMAL	PC3/G7
KHALIL	YASSER	PC3/G7
KHALIL	YASSINE	PC3/G7
KHALIL	JIHANE	PC3/G7
KHALILI	NIDAL	PC3/G7
KHALIS	YOUSSEF	PC3/G7
KHALKI	ABDERRAZAK	PC3/G7
KHALLOUQI	HIBA	PC3/G7
KHALOUF	FATIMA-ZAHRA	PC3/G7
KHAMMOURI	ABIR	PC3/G7
KHANFOUR	MERIEM	PC3/G7
KHANOUSSE	MOHCINE	PC3/G7
KHARBOUCH	ZINEB	PC3/G7
KHARIF	IMRANE	PC3/G7
KHARRITI	MARWA	PC3/G7
KHARROB	FATIMA-EZZAHRA	PC3/G7
KHATTAB	ANOUAR	PC3/G7
KHATTARI	SAAD	PC3/G7
KHAYATI	OTHMANE	PC3/G7
KHAYI	ACHRAF	PC3/G7
KHCHILIA	ZINEB	PC3/G7
KHEIBOUC	ABDELAZIZ	PC3/G7
KHOMRI	HAMZA	PC3/G7
KHORSSANI	AYOUB	PC3/G7
KHOUDRI	AMAL	PC3/G7

Section PC 3/ Groupe N°8

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
KHOULI	ASMAA	PC3/G8
KHOURIBACH	HAJAR	PC3/G8
KHOUZIMA	CHAIMAA	PC3/G8
KHRIBECH	AYOUB	PC3/G8
KHTARMOU	SALMA	PC3/G8
KINANE	MOHAMMED	PC3/G8
KLILA	AYMEN	PC3/G8
KNINECH	HAMZA	PC3/G8
KNINI	ANWAR	PC3/G8
KORAICHI	NOUREDDINE	PC3/G8
KORMA	SAAD	PC3/G8
KOSTALI	OMAR	PC3/G8
KOUAY	ABDERRAHMANE	PC3/G8
KOUBOU	YASSER	PC3/G8
KOUCH	MALAK	PC3/G8
KOUCH	HASNAH	PC3/G8
KOUJANE	CHAYMAE	PC3/G8
KOUMMANE	DOUAA	PC3/G8
KOUNAIDIL	OTHMANE	PC3/G8
KRIA	OUMAIMA	PC3/G8
KRIROU	AYA	PC3/G8
KZAIBER	MERIEM	PC3/G8
LAABASSI	SARA	PC3/G8
LAALA	HIBA	PC3/G8
LAAMIRI	ABDERRAHMANE	PC3/G8
LAAMOURI	ROMAISSAA	PC3/G8
LAANABI	CHOUAIB	PC3/G8
LAANAITI	HAMZA	PC3/G8
LAANANI	DOUAE	PC3/G8
LAANAYA	MERIEM	PC3/G8
LAAOUAFI	ISHAK	PC3/G8
LAAROUCI	AYA	PC3/G8
LAAYALI	BILAL	PC3/G8
LABIBE	ABDELAZIZ	PC3/G8
LABROUMI	MOSTAFA	PC3/G8
LABYAD	REDA	PC3/G8
LACHHAB	ABDELLATIF	PC3/G8
LACHHAB	WIAM	PC3/G8
LACHHAIBI	AHLAM	PC3/G8
LAFARGI	HICHAM	PC3/G8
LAFHAIL	MAISSAE	PC3/G8
LAFQUIHI	YASSER	PC3/G8
LAFRAKH	AYA	PC3/G8
LAFROUJI	ABDELWAHED	PC3/G8
LAGDANI	OUSSAMA	PC3/G8
LAGNAOUI	FADOUA	PC3/G8
LAGOITI	AMINE	PC3/G8

Section PC 3/ Groupe N°9

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
LAHBIB	YASSINE	PC3/G9
LAHBIBI	MERIEM	PC3/G9
LAHJAOUZI	OUMAMA	PC3/G9
LAHLAL	HAMZA	PC3/G9
LAHLALI	ZAKARIA	PC3/G9
LAHMADI	ACHRAF	PC3/G9
LAHMAR	ANAS	PC3/G9
LAHMIDI	AHMED	PC3/G9
LAHMIRA	ABDELAZIZ	PC3/G9
LAHNA	ILYAS	PC3/G9
LAHOUARI	MOHAMMED	PC3/G9
LAHOUIRI	AADNAN	PC3/G9
LAHRACH	KALTOUM	PC3/G9
LAHRAIBA	MOHAMMED	PC3/G9
LAHRAYMI	MOHAMMED	PC3/G9
LAHSINI	MARIA	PC3/G9
LAHSSINI	OUISS	PC3/G9
LAHSSINI	ABDELFATTAH	PC3/G9
LAILI	ZAYNAB	PC3/G9
LAIT	AYMAN	PC3/G9
LAKHDAR	TAHA	PC3/G9
LAKHDAR	ZAKARIAE	PC3/G9
LAKHIAL	MOHAMMED AMINE	PC3/G9
LAKHNIGUE	SANAE	PC3/G9
LAKRAKECHI	BRAHIM	PC3/G9
LAKRICH	HIBA	PC3/G9
LAKROAUTI	SOUFIANE	PC3/G9
LAKTIBI	ABDELILAH	PC3/G9
LAMAOUI	OTHMANE	PC3/G9
LAMBAYED	YAHYA	PC3/G9
LAMCHICH	NASREDDINE	PC3/G9
LAMGHAMED	EZZOUBAIR	PC3/G9
LAMGHARI	AYMAN	PC3/G9
LAMHAINE	MOHAMMED AMINE	PC3/G9
LAMKADEM	ADIL	PC3/G9
LAMNAWAR	YOUSSEF	PC3/G9
LAMRANI	MARIA	PC3/G9
LAMRANI ALAOUI	ISMAIL	PC3/G9
LAMRAOUI	OTHMANE	PC3/G9
LAMSAHEL	MERIEME	PC3/G9
LAMSARNI	WAIL	PC3/G9
LAMSATFI	MOHAMMED	PC3/G9
LAMSSARAH	AYMANE	PC3/G9
LAMTIYLA	OUMAIMA	PC3/G9
LAOUINA	ILHAM	PC3/G9
LAOUINA	MERIEM	PC3/G9
LAOURDI	HOUSSAM	PC3/G9
LARAICH	NOUHAILA	PC3/G9

Section PC 3/ Groupe N°10

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
LARHRARI	OUMAIMA	PC3/G10
LARIM	HAMZA	PC3/G10
LASFAR	ZAKARIA	PC3/G10
LASRI	IBRAHIM	PC3/G10
LATIF	AMINA	PC3/G10
LAYACHI	MOHAMED	PC3/G10
LAZREQ	IHAB	PC3/G10
LEFIAD	AMIRA	PC3/G10
LEFKIHI	OUSSAMA	PC3/G10
LEGDALI	OUSSAMA	PC3/G10
LEKKRAMI	ZAKARIAA	PC3/G10
LEKNIZI	ISRAA	PC3/G10
LEMBARAA	CHAIMAA	PC3/G10
LEMBARKI	MARWA	PC3/G10
LEMRHARI	ANAS	PC3/G10
LEMTAKHEM	BADR	PC3/G10
L'HANTI	GHIZLANE	PC3/G10
LKAJAJ	YOUSSEF	PC3/G10
LOTFI	MOHAMED AMINE	PC3/G10
LOUBI	SALMA	PC3/G10
LOUDINI	AYA	PC3/G10
LOUKILI	ABDELLAH	PC3/G10
LOUKRATI	ABDERRAHMANE	PC3/G10
LOUMANI	JAWAD	PC3/G10
LOUSSY	YOUNESS	PC3/G10
LOUTFI	MOHAMMED	PC3/G10
LOUZ	ABDOUALAZIZ	PC3/G10
LOUZANE	KHALID	PC3/G10
LYACHA	RAYANE	PC3/G10
LYANY	AYMEN	PC3/G10
MAALLA	MERYEM	PC3/G10
MAAROUFI	ABDELOUAHED	PC3/G10
MAATAOUI	HANANE	PC3/G10
MAATOUFI	MOUHCIN	PC3/G10
MABROUK	AYA	PC3/G10
MABROUK	OUMAIMA	PC3/G10
MABROUK	SARA	PC3/G10
MABROUKI	MOHAMMED	PC3/G10
MACHMACHI	AYOUB	PC3/G10
MACHOUR	AYMANE	PC3/G10
MACHRAOUI	OTHMANE	PC3/G10
MADDA	MERIAM	PC3/G10
MADIH	NADA	PC3/G10
MADKOUR	BADR MOHAMMED	PC3/G10
MADKOURI	AYMANE	PC3/G10
MAFOU	HASNA	PC3/G10
MAFTAH	FATIMA ZAHRA	PC3/G10

Section PC 3/ Groupe N°11

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
MAGHFOUR	SALMA	PC3/G11
MAGHNI	AYMEN	PC3/G11
MAGHNINE	ASSIA	PC3/G11
MAHBOUB	RAYANE	PC3/G11
MAHESSOUN	YASSINE	PC3/G11
MAHIH	ABDELHALIM	PC3/G11
MAIZI	LINA	PC3/G11
MAJDOUL	MOHMED	PC3/G11
MAKHAIFI	HAMZA	PC3/G11
MAKKAOUI	WALID	PC3/G11
MALKI	ELMEHDI	PC3/G11
MALOUK	MOUAD	PC3/G11
MAMAKOU	CHAIMAA	PC3/G11
MANAF	MAROUANE	PC3/G11
MANAR	AYA	PC3/G11
MANAR	MERIEM	PC3/G11
MANARI	MARWA	PC3/G11
MANKOUCH	YASSINE	PC3/G11
MANSOUB	SAFAA	PC3/G11
MANSOURY	ILYAS	PC3/G11
MANSRI	YAHYA	PC3/G11
MANSSOURI	SALAHEDDINE	PC3/G11
MARAH	MERIEM	PC3/G11
MARCHOUD	MOHAMED	PC3/G11
MARGHANI	MOHAMED	PC3/G11
MARHOUM	ABDELQOUDOUS	PC3/G11
MARKHOUSS	HOUSSAM	PC3/G11
MAROUF	ZAKARIA	PC3/G11
MASBAH	KAWTAR	PC3/G11
MASKI	MARWA	PC3/G11
MASROUR	NOR-EDDINE	PC3/G11
MASTADI	SALMA	PC3/G11
MATRAN	IKRAM	PC3/G11
MAZOUANE	NOUHAILA	PC3/G11
MEBRACHE	YASSINE	PC3/G11
MECHALE	ISLAM	PC3/G11
MEROUANE	AYA	PC3/G11
MERROUT	MERIEM	PC3/G11
MESBAH	ACHRAF	PC3/G11
MESBAHI	SALAHEDDINE	PC3/G11
MESNAOUI	M'HAMED	PC3/G11
MESSAF	SALAHEDDINE	PC3/G11
MESSOUAB	HAMZA	PC3/G11
MESTAOUI	HAMZA	PC3/G11
METKAL	AYOUB	PC3/G11
MEZIANE ZERHOUNI	MANAL	PC3/G11
M'GHARI	NAJWA	PC3/G11
MHANNAOUI	SALMA	PC3/G11

Section PC 3/ Groupe N°12

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
MHAOUD	NABIL	PC3/G12
MINHAJI	JAWAD	PC3/G12
MIRAFI	HOUSSAM	PC3/G12
MJANNED	AYATE	PC3/G12
MOFADI	AYA	PC3/G12
MOHAMED OSMAN MOHAMED	DOUNA	PC3/G12
MOHSSINE	CHAIMAA	PC3/G12
MOKADDAM	MOHAMED	PC3/G12
MOKHLIS	EL HOUSSAINE	PC3/G12
MOLIRE	RAYANE	PC3/G12
MOQRANE	SARA	PC3/G12
MORAFIK	NADIA	PC3/G12
MOUAD	ZAYD	PC3/G12
MOUAIJ	ABDE RRAHMAN	PC3/G12
MOUAOUIN	NISRINE	PC3/G12
MOUATASSIM	IBRAHIM	PC3/G12
MOUBARAK	HIND	PC3/G12
MOUBARAK	ZINE EL ABIDINE	PC3/G12
MOUCHARRAF	NOUHAYLA	PC3/G12
MOUCHFI	MOHAMMED	PC3/G12
MOUDDEN	ABDELHADI	PC3/G12
MOUDEN	ANAS	PC3/G12
MOUDIANE	AYOUB	PC3/G12
MOUDNIB	OTHMANE	PC3/G12
MOUDRI	AYMEN	PC3/G12
MOUFAKKIR	MAROUANE	PC3/G12
MOUFDI	AYOUB	PC3/G12
MOUFID	HAJAR	PC3/G12
MOUFID	HAFSSA	PC3/G12
MOUHIB	HAMZA	PC3/G12
MOUHIBI	KAWTAR	PC3/G12
MOUHIBI	ZAINAB	PC3/G12
MOUHSINI	YASSER	PC3/G12
MOUHSSINE	AMINE	PC3/G12
MOUHTADI	LAMYAA	PC3/G12
MOUIMI	MOHAMMED	PC3/G12
MOUJABBAR	ISMAIL	PC3/G12
MOUJAHID	HANANE	PC3/G12
MOUJAHID	IMAN	PC3/G12
MOUJJANE	CHAIMAA	PC3/G12
MOUJTAHID	ABDERRAHMANE	PC3/G12
MOUKHTAR	ZAKARIA	PC3/G12
MOUKHTARI	SALMA	PC3/G12
MOUSLIH	SAFAA	PC3/G12
MOUSLIM	ABDELLAH	PC3/G12
MOUSSA	DOHA	PC3/G12
MOUSSAID	HAFSA	PC3/G12
NOUR ELISLAM	ILYAS	PC3/G12
OUASSI	HAMZA	PC3/G12
SALAHEDDINE	TAFFAH	PC3/G12
SAMMAH	REDOUANE	PC3/G12

Section PC 4/ Groupe N°1

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
KHATTABI	CHAIMAA	PC4/G1
KHLISS	HAITAM	PC4/G1
KRAMSI	SALMA	PC4/G1
LAFROUMI	SIHAM	PC4/G1
LAFTAISSI	MOHAMED AMINE	PC4/G1
LAHMIDI	SANA	PC4/G1
LAKHOUIL	MOHAMMED	PC4/G1
LAMHAOUR	RAJA	PC4/G1
LAMINE	WASSIMA	PC4/G1
LAMKHAYAR	YOUNES	PC4/G1
LANSARI	HAFSA	PC4/G1
LKEBCH	KHADIJA	PC4/G1
LOURINI	HIBA	PC4/G1
MAAIDER	SARA	PC4/G1
MAAOUICHI	WAIL	PC4/G1
MAATAOUI	FATIMA EZZAHRAA	PC4/G1
MAHI	HAJAR	PC4/G1
MAJDOUBI	KAMAR	PC4/G1
MANOUZI	HIBA	PC4/G1
MANOUZI	MAROI	PC4/G1
MANSOR	SAAD	PC4/G1
MANSOUR	SOUKAINA	PC4/G1
MANYANI	ALAA	PC4/G1
MARBOH	FATIMA-EZZAHRAA	PC4/G1
MARBOUH	AYMANE	PC4/G1
MARDI	MARIEM	PC4/G1
MAREOUDI	SALMA	PC4/G1
MASLOUHI	KARIMA	PC4/G1
MAZOUZ	YASSER	PC4/G1
MAZUZ	HIND	PC4/G1
MAZROUI	ILYASS	PC4/G1
MDIFAA	IKRAM	PC4/G1
MEKROUCHE	AZIZA	PC4/G1
MELLATI	SAFAA	PC4/G1
MENOIR	NOUHAILA	PC4/G1
MERSALAH	WIAME	PC4/G1
MERYEM	BADDI	PC4/G1
MESSKAOUI	HIND	PC4/G1
MIFTAH	ABDELATI	PC4/G1
MIZANE	ILYASS	PC4/G1
MLIH	MARWA	PC4/G1
MOAQEL	FATIMA	PC4/G1
MOKHLIS	YOUSSEF	PC4/G1
MOKHLISS	OUSSAMA	PC4/G1
MOKHTARI	ZAKARIA	PC4/G1
MOKNIA	YASSINE	PC4/G1

Section PC 4/ Groupe N°2

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
MORGHAD	OUMAIMA	PC4/G2
MOTTAKI	NOUREDDINE	PC4/G2
MOUDARRIZE	HAYAT	PC4/G2
MOUDENE	YOUNESS	PC4/G2
MOUHIB	IMAD-EDDINE	PC4/G2
MOUIH	MANAL	PC4/G2
MOUINI	MANAL	PC4/G2
MOUJAHID	SAADIA	PC4/G2
MOUJAR	ZAKARIAE	PC4/G2
MOUKDAD	ABDEWAKIL	PC4/G2
MOUKHLIS	ASSYA	PC4/G2
MOUKHTATIF	REDA	PC4/G2
MOUKRIM	IMANE	PC4/G2
MOUNIB	DOUAA	PC4/G2
MOUNIB	ILYASS	PC4/G2
MOUNIR	ANAS	PC4/G2
MOURAFFA	KAOUTAR	PC4/G2
MOUSLIH	ABDELILAH	PC4/G2
MOUSSAFIR	ZINEB	PC4/G2
MOUSSAID	MAROUANE	PC4/G2
MOUSSAID	ILHAM	PC4/G2
MOUSSAID	MERIEM	PC4/G2
MOUSSAIF	MOHAMED	PC4/G2
MOUSSAIF	RANYA	PC4/G2
MOUSSALIK	YOUSSEF	PC4/G2
MOUSSAOUI	ADAM	PC4/G2
MOUSSAOUI	IKRAM	PC4/G2
MOUSTAID	ANASS	PC4/G2
MOUSTAKIME	BADER	PC4/G2
MOUSTAQUIM	SAMI	PC4/G2
MOUSTAQUIM	OUMAIMA	PC4/G2
MOUTAKI	KAWTAR	PC4/G2
MOUTALIB	ABDELALI	PC4/G2
MOUTAOUAHHID	MOHAMMED	PC4/G2
MOUTAOUAKIL	NAJWA	PC4/G2
MOUTAOUAKIL	OUMAIMA	PC4/G2
MOUTAOUIE	ANAS	PC4/G2
MOUTAOUKIL	HAMZA	PC4/G2
MOUTARAJI	SOUFIANE	PC4/G2
MOUTII	ABDELMOGHITE	PC4/G2
MOUTIK EDDINE	ACHRAF	PC4/G2
MOUZAHIR	MOHAMED	PC4/G2
MOUZAKKI	HOUSSAMEDDINE	PC4/G2
MRANI ALAOUI	SIHAM	PC4/G2
MRAOUAH	FATIMA EZZAHRAE	PC4/G2
MRINI	SIHAM	PC4/G2
MSSAHAL	RAJAE	PC4/G2

Section PC 4/ Groupe N°3

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
MZAOUIR	MOHAMMED-TAHA	PC4/G3
NAAIA	SOUKAINA	PC4/G3
NABHANI	ABDERRAHMANE	PC4/G3
NABIL	ACHRAF	PC4/G3
NACHATE	AFAF	PC4/G3
NACHET	HAMZA	PC4/G3
NADIF	YASSINE	PC4/G3
NADIR	SALMA	PC4/G3
NADIRI	NOHAILA	PC4/G3
NADIRI	AYMEN	PC4/G3
NAFIE	HAKIM	PC4/G3
NAFIL	MOHAMED AMINE	PC4/G3
NAHI	WISSAL	PC4/G3
NAHIB	HAJAR	PC4/G3
NAHZAOUI	SARA	PC4/G3
NAIM	HALIMA	PC4/G3
NAIMA	REDA	PC4/G3
NAINIAA	MERIEM	PC4/G3
NAIT LAHCEN	ZINEB	PC4/G3
NAIT LAHCEN	CHAIMAA	PC4/G3
NAJEH	ILIAS	PC4/G3
NAJEM	OUSSAMA	PC4/G3
NAJI	AYMANE	PC4/G3
NAJI	HASSNAE	PC4/G3
NAJI	HASSAN	PC4/G3
NAJIM	WIAM	PC4/G3
NAJIM	MUSTAPHA	PC4/G3
NAJJARI	INSAF	PC4/G3
NAJY	IBTISSAM	PC4/G3
NAKACH	ACHRAF	PC4/G3
NAKHKHALY	SAMIRA	PC4/G3
NAMMACHE	YAHYA	PC4/G3
NAOUM	WALID	PC4/G3
NAOUMI	MARWA	PC4/G3
NAOUMI	MARIEM	PC4/G3
NASR	SANAA	PC4/G3
NASR	DOUAA	PC4/G3
NASRI	IMADEDINE	PC4/G3
NASSIH	WISSAL	PC4/G3
NASSIRI	YASSINE	PC4/G3
NASSIRI	ZAKARIAE	PC4/G3
NASSIRI	SALMA	PC4/G3
NASSIRI	FATIMA EZZAHRAA	PC4/G3
NASSYR	HAMZA	PC4/G3
NATIKI	NADIA	PC4/G3
NAZHI	ABDERRAHIM	PC4/G3
NAZIH	MOHAMED AMINE	PC4/G3

Section PC 4/ Groupe N°4

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
NEDADY	ZAKARIA	PC4/G4
NEJMI	RAJAA	PC4/G4
NEMJI	AYOUB	PC4/G4
NIAM	YOUSSEF	PC4/G4
NIBLALEN	NOURA	PC4/G4
NID ETTALEB	MOHAMED	PC4/G4
NIGUIZ	MIHAD	PC4/G4
NILI	IBTISSAM	PC4/G4
NINI	OUMAIMA	PC4/G4
NINIAA	OUSSAMA	PC4/G4
NOUAMANE	MOUAD	PC4/G4
NOUAS	SAAD	PC4/G4
NOUASS	YAHYA	PC4/G4
NOUBI	MOHAMED	PC4/G4
NOUH	OUMAIMA	PC4/G4
NOUHI	SAAD	PC4/G4
NOURANI	LAMYAA	PC4/G4
NOUREDDINE	ABDELMONAIM	PC4/G4
NOURI	ZAKARIA	PC4/G4
NOURSSADAT	YOUSRA	PC4/G4
OBADA	AYMEN	PC4/G4
OGBI	IKRAM	PC4/G4
OMARI	ABDELLAH	PC4/G4
OMIR	FATIMA EZZAHRA	PC4/G4
OMRANI	EL MEHDI	PC4/G4
OSMANI	ILIAS	PC4/G4
OUAZZI	MOHAMMED BADR	PC4/G4
OUAB	SOUFIANE	PC4/G4
OUAGDID	SALMA	PC4/G4
OUAHI	YOUSSRA	PC4/G4
OUAJIL	RIAD	PC4/G4
OUAKARROUCH	ZAKARIA	PC4/G4
OUALIF	MALAK	PC4/G4
OUARDI	DALAL	PC4/G4
OUARIGH	SALAH EDDINE	PC4/G4
OUARRAK	ZINELABIDINE	PC4/G4
OUAZZAE	IBTISSAME	PC4/G4
OUAZZANI-CHAHDI	IMANE	PC4/G4
OUBAD	KHADIJA	PC4/G4
OU-BAH	MANAL	PC4/G4
OUBALKHIR	MOHAMAD	PC4/G4
OUBELKACEM	SANAA	PC4/G4
OUBELKHIR	NOUREDDINE	PC4/G4
OUBELLA	FATIMAEZZAHRA	PC4/G4
OUCHEN	ABDELALI	PC4/G4
OUCHIDA	NISRINE	PC4/G4

Section PC 4/ Groupe N°5

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
OUCHRAA	AYOUB	PC4/G5
OUHAJ	FATIMA ZAHRA	PC4/G5
OUHAMI	MOUAD	PC4/G5
OUKASSI	TAOUFYQ	PC4/G5
OUKIL	HOUSSAM	PC4/G5
OULADRHHIMANI	YASSMINE	PC4/G5
OULEKHLIFT	AHMAD AMINE	PC4/G5
OULHOUS	YOUSSEF	PC4/G5
OULIDI	LOUBNA	PC4/G5
OUMAD	AYA	PC4/G5
OUMALLOUL	RIDA	PC4/G5
OUMANSOUR	MOUHSINE	PC4/G5
OUMASTE	NABIL	PC4/G5
OUMENSOUR	HIBA	PC4/G5
OUMLIL	JINANE	PC4/G5
OUMOSSI	ASMAA	PC4/G5
OURRAK	OUAHIBA	PC4/G5
OUSAID	MERIEM	PC4/G5
OUSSANEA	SARA	PC4/G5
OUSSGHIR	KHADIJA	PC4/G5
OUTIGHLI	SAMIRA	PC4/G5
OUYACHOU	ABDELMAOULA	PC4/G5
QABLE	TANSIM	PC4/G5
QADDOUR	NOHAILA	PC4/G5
QAMIHA	KHADIJA	PC4/G5
QANOUF	BADREDDINE	PC4/G5
QAQA	MOUAD	PC4/G5
QASSAD	FATIMA ZAHRA	PC4/G5
QUIFA	YOUSRA	PC4/G5
RABHI	MINA	PC4/G5
RABHI	ZOUHAIR	PC4/G5
RABII	NADIA	PC4/G5
RABYA	EL MEHDI	PC4/G5
RACHIDI	LAHCEN	PC4/G5
RACHIK	KHADIJA	PC4/G5
RACHKI	OUADIA	PC4/G5
RADDANI	ZINEB	PC4/G5
RADIDI	ADIL	PC4/G5
RADIF	AIMANE	PC4/G5
RADOINE	SOUFIANE	PC4/G5
RAFIK	NOUHA	PC4/G5
RAFIK	OMAR	PC4/G5
RAFYQ	YOUSRA	PC4/G5
RAGRAGUI	BADR-EDDINE	PC4/G5
RAHALI	MERIEM	PC4/G5

Section PC 4/ Groupe N°6

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
RAHILI	GHIZLANE	PC4/G6
RAHIOUI	AMAL	PC4/G6
RAHLAOUI	YASSINE	PC4/G6
RAHMAT	SALMA	PC4/G6
RAHMOUDI	YASSINE	PC4/G6
RAHMOUN	ABDELMAJID	PC4/G6
RAHMOUN	MAROUANE	PC4/G6
RAIF	CHAIMAA	PC4/G6
RAJAFALLAH	ANAS	PC4/G6
RAKAA	ABDELMOUJIB	PC4/G6
RAKHI	MOUAD	PC4/G6
RAKII	NADIA	PC4/G6
RAMEZI	MAROUANE	PC4/G6
RAMI	AYMANE	PC4/G6
RAMI	OUSSAMA	PC4/G6
RAMZI	RKIA	PC4/G6
RAOUDY	ZAKARIA	PC4/G6
RAOUF	MOSTAFA	PC4/G6
RAOUI	SALMA	PC4/G6
RAQI	ZAKARIA	PC4/G6
RASSAYEL	HIBA	PC4/G6
RAYANI	FAHD	PC4/G6
RAZZAK	ABDELALI	PC4/G6
RAZZI	BOUCHRA	PC4/G6
RAZZOUK	KAOUTAR	PC4/G6
RECHAG	TAHA	PC4/G6
REDA	EL MEHDI	PC4/G6
REDA	SAAD	PC4/G6
REDDAHI	IMANE	PC4/G6
REDOUANE	RIZK	PC4/G6
RHAFLI	NOUHAILA	PC4/G6
RHANI	IMRANE	PC4/G6
RHANIM	MOUAD	PC4/G6
RHATOUS	REDA	PC4/G6
RHAZIOUI	HIBA	PC4/G6
RHAZOUI	HOURIA	PC4/G6
RHAZZAOUI	ANAS	PC4/G6
RHENNIM	ABDELGHANI	PC4/G6
RIAD	DOUHA	PC4/G6
RICHI	ILYASS	PC4/G6
RIDA	ABDERRAHMANE	PC4/G6
RIDA	FATIHA	PC4/G6
RIZAOUI	MANAL	PC4/G6
RIZKI	KHAOULA	PC4/G6
RIZQI	HAJAR	PC4/G6

Section PC 4/ Groupe N°7

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
RKHISS	AHMED	PC4/G7
RMAILI	KHALIL	PC4/G7
R'MITI	AMINE	PC4/G7
ROCHDI	HIBA	PC4/G7
ROCHDI	MARIA	PC4/G7
ROCHDI	YASSINE	PC4/G7
ROCHDI	MERIAM	PC4/G7
ROCHDI	SALAH	PC4/G7
ROKAI	AYA	PC4/G7
ROUABI	CHAFIE	PC4/G7
ROUANE	WIDAD	PC4/G7
ROUANE	WALID	PC4/G7
ROUCHI	ABDERRAHMANE	PC4/G7
ROUDA	SAIF EDDINE	PC4/G7
ROUGAII	ABDELILAH	PC4/G7
ROUIDI	WASSIM	PC4/G7
ROUISSI	MARWAN	PC4/G7
ROUKKY	NASSIMA	PC4/G7
SAADANE	ANAS	PC4/G7
SAADANE	AYMANE	PC4/G7
SAADANI	WIAME	PC4/G7
SAADAOUI	AYOUB	PC4/G7
SAADI	ASMAE	PC4/G7
SAADI DRISSI	ABDERRAHMANE	PC4/G7
SAAID	CHAIMAA	PC4/G7
SAASAA	AYA	PC4/G7
SAASAA	MOUAD	PC4/G7
SAB	HIBA	PC4/G7
SABBAR	YAHYA	PC4/G7
SABBAR	AYMEN	PC4/G7
SABBOUHY	MEHDI	PC4/G7
SABER	AYMAN	PC4/G7
SABIH	HAMZA	PC4/G7
SABIK	AYA	PC4/G7
SABIR	SAAD	PC4/G7
SABIR	FATIMA EZ-ZAHRA	PC4/G7
SABIR	HAMZA	PC4/G7
SABIR	YOUNESS	PC4/G7
SABOUH	MARWANE	PC4/G7
SABRE	ABDELKODDOUSSE	PC4/G7
SABRI	SARA	PC4/G7
SABRI	MOURAD	PC4/G7
SABRI	NOURA	PC4/G7
SABRI	ABDERRAHIM	PC4/G7
SABTI	CHOUAIB	PC4/G7
SADAK	KHADIJA	PC4/G7
SADANE	SALAHEDDINE	PC4/G7
SADDIK	SAFAA	PC4/G7

Section PC 4/ Groupe N°8

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
SADDOUKI	ZAYD	PC4/G8
SADEQ	REDA	PC4/G8
SADIK	BADR EDDINE	PC4/G8
SADIQ	ACHRAF	PC4/G8
SAFANTAH	AYOUB	PC4/G8
SAFARI	ABDELLATYF	PC4/G8
SAFFOU	OUTMANE	PC4/G8
SAFI	YOUSSEF	PC4/G8
SAFI	ISSRAA	PC4/G8
SAFIR	SALMA	PC4/G8
SAFIRY	SOUFIANE	PC4/G8
SAGHROUN	SALMA	PC4/G8
SAHOUANE	FATIMAZAHRA	PC4/G8
SAHRAOUI	ILYASS	PC4/G8
SAHRI	ILYASS	PC4/G8
SAID	RIDA	PC4/G8
SAIFAL	SALMA	PC4/G8
SAISS	MAROUA	PC4/G8
SAKHRA	TARIK	PC4/G8
SAKI	MOHAMMED	PC4/G8
SAKI	WALID	PC4/G8
SALAMA	YASSINE	PC4/G8
SALAMAT	HAMZA	PC4/G8
SALEH	MOHAMED	PC4/G8
SALEK	LATIFA	PC4/G8
SALHANE	NOUREDDINE	PC4/G8
SALHAOUI	HAMZA	PC4/G8
SALIH	SOUFIANE	PC4/G8
SALIM	WALID	PC4/G8
SALMA	KHATTAR	PC4/G8
SALMANE	KHADIJA	PC4/G8
SALOUI	MOUAD	PC4/G8
SALTAN	HAITAM	PC4/G8
SAME	HICHAM	PC4/G8
SAMIT	HIBA	PC4/G8
SANBI	OTHMANE	PC4/G8
SANHAJIR	IKHLAS	PC4/G8
SANI	AYOUB	PC4/G8
SAOUD	AYOUB	PC4/G8
SAOUD	MOUAD	PC4/G8
SAOURI	NOUREDDINE	PC4/G8
SAQUI	ASMAE	PC4/G8
SAQUI	CHAIMAE	PC4/G8
SARHAN	FATINE	PC4/G8
SARHANE	ILYAS	PC4/G8
SARHANE	ABDELKABIR	PC4/G8
SARHANI	HAJAR	PC4/G8
SATRAOUI	RAYANE	PC4/G8
SATTOUT	HAYAT	PC4/G8

Section PC 4/ Groupe N°9

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
SAYH	YASSIR	PC4/G9
SAYKOUK	KAWTAR	PC4/G9
SBAARIF	FATIMAEZZAHRA	PC4/G9
SBAI	HOUDA	PC4/G9
SDIRA	ADAM	PC4/G9
SEGHIR	ANAS	PC4/G9
SEHLAL	HASNA	PC4/G9
SELLAH	MOHAMED	PC4/G9
SELLAK	ILYASS	PC4/G9
SELLAK	NADA	PC4/G9
SELLAK	FADWA	PC4/G9
SEMAKI	WALID	PC4/G9
SERRAY	MOHAMMED	PC4/G9
SIAFI	YOUSSEF	PC4/G9
SIFAWI	NOURA	PC4/G9
SIFEDDINE	YASSMINE	PC4/G9
SIGLY	BOUCHRA	PC4/G9
SIMAQUI	SAID	PC4/G9
SIRAI	ASMAE	PC4/G9
SIRRY	SARA	PC4/G9
SITR	IMANE	PC4/G9
SLIK	AIMAD	PC4/G9
SLIMANI	ANWAR	PC4/G9
SMIDA	LAHCEN	PC4/G9
SMIDY	ZAINAB	PC4/G9
SNAIKI	MOHAMED AMINE	PC4/G9
SOALI	FADILA	PC4/G9
SOSSI ELALAOU	SALAHEDDINE	PC4/G9
SOUBHI	MAROUA	PC4/G9
SOUBHY	YASSER	PC4/G9
SOUDASSI	ILHAM	PC4/G9
SOUFI	SOUMAYA	PC4/G9
SOUFIANI	RABIA	PC4/G9
SOUGHLA	AYA	PC4/G9
SOUGRATI	YOUNESS	PC4/G9
SOUHAIL	YOUNESS	PC4/G9
SOUHAL	SARRA	PC4/G9
SOUKARI	MOUSSA	PC4/G9
SOUKRI	OMAR	PC4/G9
SOULAIMANI	CHAIMAE	PC4/G9
SOULIMANI	ILYAS	PC4/G9
SOUMADI	YAHYA	PC4/G9
SOUMAILY	YAHIA	PC4/G9
STAILY	YOUSSEF	PC4/G9
STATI	AYA	PC4/G9

Section PC 4/ Groupe N°10

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
SUIGA	AYA	PC4/G10
SYAH	ABDELALI	PC4/G10
TAABANI	SALAH-EDDINE	PC4/G10
TABIBA	ZAKARIA	PC4/G10
TABIT	SOUFIANE	PC4/G10
TACHEFINE	HAJAR	PC4/G10
TACHTOUKT	MERYEM	PC4/G10
TAFI	ROUMAISSAA	PC4/G10
TAFIH	IBTISSAM	PC4/G10
TAHAM	SAAD	PC4/G10
TAHI	MALAK	PC4/G10
TAHIR	AYA	PC4/G10
TAHOUNE	IDRISS	PC4/G10
TAI	SOUHAIL	PC4/G10
TAIBAOUI	REDA	PC4/G10
TAIBI	FIRDAOUS	PC4/G10
TAISSIR	M'HAMED	PC4/G10
TAJA	MARWA	PC4/G10
TAJANI	OMAR	PC4/G10
TAJEDDINE	YOUSSEF	PC4/G10
TAKI	AYA	PC4/G10
TAKOURT	ACIYA	PC4/G10
TALATI	YASSINE	PC4/G10
TALEB	AYA	PC4/G10
TALEB	AYMANE	PC4/G10
TALI	SARA	PC4/G10
TALLAL	IHSSANE	PC4/G10
TAMAZE	BOUJEMAA	PC4/G10
TANTANE	DRISS	PC4/G10
TAOUALI	FATIMA ZAHRA	PC4/G10
TAOUALI	ASMA	PC4/G10
TAOUIL	NABIL	PC4/G10
TAOUSSI	OUSSAMA	PC4/G10
TARGHAOUI	MOUAD	PC4/G10
TARGHI	MERIEM	PC4/G10
TARIB	MEHDI	PC4/G10
TARIQ	BASMA	PC4/G10
TAROUB	EL MEHDI	PC4/G10
TAYFI	OMAR	PC4/G10
TAYFI	IKRAM	PC4/G10
TAYSSE	KHADIJA	PC4/G10
TAYYEB	ZAKARIA	PC4/G10
TAZOULTE	MOHAMED	PC4/G10
TEMARA	MERYEM	PC4/G10
TIBARI	HALIMA	PC4/G10
TIFAK	ILIAS	PC4/G10
TIGUITI	ABDERRAHMANE	PC4/G10
TIJANI	REDOUANE	PC4/G10

Section PC 4/ Groupe N°11

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
TIKDAM	AIMAD	PC4/G11
TIKNI	WAFAA	PC4/G11
TNATNI	RIHAB	PC4/G11
TNIFOUI	YASSER	PC4/G11
TONINE	MOHAMMED	PC4/G11
TOUBALI	BRAHIM	PC4/G11
TOUBALI	YAHIA	PC4/G11
TOUBKAL	HAMZA	PC4/G11
TOUFFAHI	ISMAIL	PC4/G11
TOUFIK	CHAIMAA	PC4/G11
TOUFLIHI	ZAKIYA	PC4/G11
TOUIKI	YASSINE	PC4/G11
TOUIL	YOUSSEF	PC4/G11
TOUIRASS	SALMA	PC4/G11
TOUMI	RIHAB	PC4/G11
TOURABI	AHMED	PC4/G11
TOURABI	SOUHAIL	PC4/G11
TOURGA	ABDERRAHMANE	PC4/G11
WAFIK	WALID	PC4/G11
WAHBI	FATIMA ZAHRA	PC4/G11
WAHBI	MOURAD	PC4/G11
WAKIL ELMARS	NOHAILA	PC4/G11
WAKIT	ALAE	PC4/G11
WARDI	MARIA	PC4/G11
WIFAKI	AYMEN	PC4/G11
YAAICH	ELHOUSSINE	PC4/G11
YAAKOUB	NAJLAA	PC4/G11
YACOUBI	HAJAR	PC4/G11
YAJIH	HASNAE	PC4/G11
YAJJINO	WALID	PC4/G11
YASSARI	WISSAL	PC4/G11
YASSINE	OMAR	PC4/G11
YASSINE	AMINE	PC4/G11
YAZINE	SALAH	PC4/G11
YOUSRI	IMAD	PC4/G11
ZAAZAA	AYA	PC4/G11
ZAERIA	TAHA	PC4/G11
ZAGHLOUL	AHMED	PC4/G11
ZAGHLOUL	ZAID	PC4/G11
ZAGNI	SARA	PC4/G11
ZAHAR	ANASS	PC4/G11
ZAHID	HASNAE	PC4/G11
ZAHIDI	AYMANE	PC4/G11
ZAHIR	YAHYA	PC4/G11
ZAHIR	YAHYA	PC4/G11
ZAHRAOUI	AYOUB	PC4/G11

Section PC 4/ Groupe N°12

Nom	Prénom	Section/groupe de TP
ZAHY	ANASS	PC4/G12
ZAIDANE	HIND	PC4/G12
ZAKARIA	WAFAE	PC4/G12
ZAKI	ADAM	PC4/G12
ZAKRI	SOUFIANE	PC4/G12
ZALATI	RACHIDA	PC4/G12
ZAMANI	TAHA	PC4/G12
ZAMIR	YASSINE	PC4/G12
ZAMZAMI	ZINEB	PC4/G12
ZAOUIA	HAMZA	PC4/G12
ZAOURI	HAMZA	PC4/G12
ZARIK	MANAR	PC4/G12
ZAROUAL	AMIRA	PC4/G12
ZAROUK	SAFA	PC4/G12
ZARRI	SARA	PC4/G12
ZARROUK	SALMA	PC4/G12
ZEGUENAN	ELMAHDI	PC4/G12
ZEHDI	MERIEM	PC4/G12
ZEID	TAHA	PC4/G12
ZELBANE	ABDELMAJID	PC4/G12
ZELBANE	AYOUB	PC4/G12
ZERARI	ZAKARIA	PC4/G12
ZERHOUANI	YOUSRA	PC4/G12
ZERHOUNI	MOHAMMED AYMANE	PC4/G12
ZEROUAL	MAROUANE	PC4/G12
ZEROUAL	YOUNES	PC4/G12
ZEROUAL	ABDELLAH	PC4/G12
ZEROUAL	KHOLOUD	PC4/G12
ZERROU	WISSAL	PC4/G12
ZHAR	MARWA	PC4/G12
ZIANE	ELMFADEL	PC4/G12
ZIBAR	AMINE	PC4/G12
ZIDANI	JIHANE	PC4/G12
ZINI	IMAD	PC4/G12
ZITOUNI	KARIM	PC4/G12
ZIYATI	MOHAMMED	PC4/G12
ZNADI	MOHAMED	PC4/G12
ZOUDAIRI	MOHAMED	PC4/G12
ZOUGGAR	NASREDDINE	PC4/G12
ZOUHAIR	HAFSA	PC4/G12
ZOUHRI	ZAHIRA	PC4/G12
ZOUINE	NOUHAILA	PC4/G12
ZRAIDI	WISSAL	PC4/G12
ZRAIDY	DRISS	PC4/G12
ZYATI	AYA	PC4/G12