

# 1ERE ANNÉE ING GR. B1/1. sem.

|             | Dimanche                                   | Lundi                           | Mardi                                   | Mercredi                         | Jeudi                                     |
|-------------|--------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|
| 08:00-09:30 | Chimie-TP @ Labo Chimie (S. MENDIL)        | Prob&Stat-TD @ HT11 (F. ARIOUI) | Chimie-Cours @ Amphi B6 (-. BOZETINE)   | Algèbre 1-TD @ HT11 (S. BELHADJ) | Analyse 1-Cours @ Amphi B5 (S. AMRANE)    |
| 09:30-11:00 | Chimie-TP @ Labo Chimie (S. MENDIL)        | Chimie-TD @ HT11 (-. BOZETINE)  | Algèbre 1-Cours @ Amphi B6 (S. BELHADJ) | Physique 1-TD @ HT11 (-. TOUAT)  | Physique 1-Cours @ Amphi B5 (N. BELKAHLA) |
| 11:00-12:30 | Histoire-Cours @ Amphi B5 (T. KLALECHE)    | Chimie-TD @ HT11 (-. BOZETINE)  | Prob&Stat-Cours @ Amphi B6 (F. ARIOUI)  | Physique 1-TD @ HT11 (-. TOUAT)  | Ethique-Cours @ Amphi B5 (K. BOUSSAFEUR)  |
| 12:30-14:00 |                                            |                                 |                                         |                                  |                                           |
| 14:00-15:30 | StrucOrd&App-TP @ C11 Infor (-. AOUCHICHE) | Analyse 1-TD @ HT10 (-. IKENE)  |                                         |                                  | Physique1-TP @ Labo Pyhsique (-. LEKADIR) |
| 15:30-17:00 | StrucOrd&App-TP @ C11 Infor (-. AOUCHICHE) | Analyse 1-TD @ HT10 (-. IKENE)  |                                         |                                  | Physique1-TP @ Labo Pyhsique (-. LEKADIR) |

# 1ERE ANNÉE ING GR. B2/1. sem.

|             | Dimanche                                      | Lundi                             | Mardi                                         | Mercredi                             | Jeudi                                           |
|-------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 08:00-09:30 | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (S. MENDIL)        |                                   | Chimie-Cours @ Amphi<br>B6 (-. BOZETINE)      |                                      | Analyse 1-Cours @<br>Amphi B5 (S.<br>AMRANE)    |
| 09:30-11:00 | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (S. MENDIL)        | Analyse 1-TD @ HT2<br>(S. AMRANE) | Algèbre 1-Cours @<br>Amphi B6 (S.<br>BELHADJ) | Physique 1-TD @ HT2<br>(-. DJAHMOUM) | Physique 1-Cours @<br>Amphi B5 (N.<br>BELKAHLA) |
| 11:00-12:30 | Histoire-Cours @<br>Amphi B5 (T.<br>KLALECHE) | Analyse 1-TD @ HT2<br>(S. AMRANE) | Prob&Stat-Cours @<br>Amphi B6 (F. ARIOUI)     | Physique 1-TD @ HT2<br>(-. DJAHMOUM) | Ethique-Cours @<br>Amphi B5 (K.<br>BOUSSAFEUR)  |
| 12:30-14:00 |                                               |                                   |                                               |                                      |                                                 |
| 14:00-15:30 | Prob&Stat-TD @ HT2<br>(F. ARIOUI)             | Chimie-TD @ HT2 (-.<br>BOZETINE)  | StrucOrd&App-TP @<br>C09 Infor (F. SEDDIKI)   | Algèbre 1-TD @ HT6<br>(S. BELHADJ)   | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR)    |
| 15:30-17:00 |                                               | Chimie-TD @ HT2 (-.<br>BOZETINE)  | StrucOrd&App-TP @<br>C09 Infor (F. SEDDIKI)   |                                      | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR)    |

# 1ERE ANNÉE ING GR. B3/1. sem.

|             | Dimanche                                   | Lundi                             | Mardi                                   | Mercredi                        | Jeudi                                     |
|-------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| 08:00-09:30 | StrucOrd&App-TP @ C11 Infor (-. AOUCHICHE) | Physique 1-TD @ HT4 (N. BELKAHLA) | Chimie-Cours @ Amphi B6 (-. BOZETINE)   | Chimie-TD @ HT4 (F. TOUMI)      | Analyse 1-Cours @ Amphi B5 (S. AMRANE)    |
| 09:30-11:00 |                                            | Physique 1-TD @ HT4 (N. BELKAHLA) | Algèbre 1-Cours @ Amphi B6 (S. BELHADJ) | Algèbre 1-TD @ HT4 (S. BELHADJ) | Physique 1-Cours @ Amphi B5 (N. BELKAHLA) |
| 11:00-12:30 | Histoire-Cours @ Amphi B5 (T. KLALECHE)    | Prob&Stat-TD @ HT4 (F. ARIOUI)    | Prob&Stat-Cours @ Amphi B6 (F. ARIOUI)  | Chimie-TD @ HT4 (F. TOUMI)      | Ethique-Cours @ Amphi B5 (K. BOUSSAFEUR)  |
| 12:30-14:00 |                                            |                                   |                                         |                                 |                                           |
| 14:00-15:30 | Chimie-TP @ Labo Chimie (S. MENDIL)        | Analyse 1-TD @ HT9 (S. AMRANE)    |                                         |                                 | Physique1-TP @ Labo Pyhsique (-. LEKADIR) |
| 15:30-17:00 | Chimie-TP @ Labo Chimie (S. MENDIL)        | Analyse 1-TD @ HT9 (S. AMRANE)    |                                         |                                 | Physique1-TP @ Labo Pyhsique (-. LEKADIR) |

# 1ERE ANNÉE ING GR. B4/1. sem.

|             | Dimanche                                | Lundi                                    | Mardi                                   | Mercredi                       | Jeudi                                     |
|-------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|
| 08:00-09:30 |                                         | Chimie-TD @ HT5 (N. HARB)                | Chimie-Cours @ Amphi B6 (-. BOZETINE)   | Prob&Stat-TD @ HT9 (F. ARIOUI) | Analyse 1-Cours @ Amphi B5 (S. AMRANE)    |
| 09:30-11:00 |                                         | Chimie-TD @ HT5 (N. HARB)                | Algèbre 1-Cours @ Amphi B6 (S. BELHADJ) | Analyse 1-TD @ HT9 (-. SADI)   | Physique 1-Cours @ Amphi B5 (N. BELKAHLA) |
| 11:00-12:30 | Histoire-Cours @ Amphi B5 (T. KLALECHE) | Algèbre 1-TD @ HT5 (S. BELHADJ)          | Prob&Stat-Cours @ Amphi B6 (F. ARIOUI)  | Analyse 1-TD @ HT9 (-. SADI)   | Ethique-Cours @ Amphi B5 (K. BOUSSAFEUR)  |
| 12:30-14:00 |                                         |                                          |                                         |                                |                                           |
| 14:00-15:30 | Chimie-TP @ Labo Chimie (S. MENDIL)     | StrucOrd&App-TP @ C07 Infor (F. SEDDIKI) | Physique 1-TD @ HT5 (-. TOUAT)          |                                | Physique1-TP @ Labo Pyhsique (-. LEKADIR) |
| 15:30-17:00 | Chimie-TP @ Labo Chimie (S. MENDIL)     | StrucOrd&App-TP @ C07 Infor (F. SEDDIKI) | Physique 1-TD @ HT5 (-. TOUAT)          |                                | Physique1-TP @ Labo Pyhsique (-. LEKADIR) |

# 1ERE ANNÉE ING GR. B5/1. sem.

|             | Dimanche                                         | Lundi                                   | Mardi                                         | Mercredi                          | Jeudi                                           |
|-------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|
| 08:00-09:30 | Physique 1-TD @ HT2<br>(-. TOUAT)                | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (A. DAHMOUN) | Chimie-Cours @ Amphi<br>B6 (-. BOZETINE)      | Chimie-TD @ HT5 (L.<br>ABANE)     | Analyse 1-Cours @<br>Amphi B5 (S.<br>AMRANE)    |
| 09:30-11:00 | Physique 1-TD @ HT2<br>(-. TOUAT)                | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (A. DAHMOUN) | Algèbre 1-Cours @<br>Amphi B6 (S.<br>BELHADJ) | Chimie-TD @ HT5 (L.<br>ABANE)     | Physique 1-Cours @<br>Amphi B5 (N.<br>BELKAHLA) |
| 11:00-12:30 | Histoire-Cours @<br>Amphi B5 (T.<br>KLALECHE)    |                                         | Prob&Stat-Cours @<br>Amphi B6 (F. ARIOUI)     | Prob&Stat-TD @ HT5<br>(F. ARIOUI) | Ethique-Cours @<br>Amphi B5 (K.<br>BOUSSAFEUR)  |
| 12:30-14:00 | StrucOrd&App-TP @<br>C11 Infor (-.<br>AOUCHICHE) |                                         |                                               |                                   |                                                 |
| 14:00-15:30 |                                                  | Algèbre 1-TD @ HT8<br>(S. BELHADJ)      | Analyse 1-TD @ E11 (-.<br>SADI)               |                                   | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR)    |
| 15:30-17:00 |                                                  |                                         | Analyse 1-TD @ E11 (-.<br>SADI)               |                                   | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR)    |

# 1ERE ANNÉE ING GR. B6/1. sem.

|             | Dimanche                               | Lundi                                   | Mardi                                         | Mercredi                                        | Jeudi                                           |
|-------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 08:00-09:30 |                                        | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (A. DAHMOUN) | Chimie-Cours @ Amphi<br>B6 (-. BOZETINE)      |                                                 | Analyse 1-Cours @<br>Amphi B5 (S.<br>AMRANE)    |
| 09:30-11:00 |                                        | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (A. DAHMOUN) | Algèbre 1-Cours @<br>Amphi B6 (S.<br>BELHADJ) | StrucOrd&App-TP @<br>C09 Infor (J.<br>MAHAMMED) | Physique 1-Cours @<br>Amphi B5 (N.<br>BELKAHLA) |
| 11:00-12:30 | Prob&Stat-TD @ HT11<br>(F. ARIQUI)     | Algèbre 1-TD @ HT6<br>(O. NOUR)         | Prob&Stat-Cours @<br>Amphi B6 (F. ARIQUI)     | StrucOrd&App-TP @<br>C09 Infor (J.<br>MAHAMMED) | Ethique-Cours @<br>Amphi B5 (K.<br>BOUSSAFEUR)  |
| 12:30-14:00 |                                        |                                         |                                               |                                                 |                                                 |
| 14:00-15:30 | Analyse 1-TD @ HT3<br>(B. MESSAOUDENE) | Physique 1-TD @ HT11<br>(N. BELKAHLA)   | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR)  | Chimie-TD @ HT2 (F.<br>TOUMI)                   | Histoire-Cours @<br>Amphi B6 (T.<br>KLALECHE)   |
| 15:30-17:00 | Analyse 1-TD @ HT3<br>(B. MESSAOUDENE) | Physique 1-TD @ HT11<br>(N. BELKAHLA)   | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR)  | Chimie-TD @ HT2 (F.<br>TOUMI)                   |                                                 |

# 1ERE ANNÉE ING GR. B7/1. sem.

|             | Dimanche                                     | Lundi                                       | Mardi                                         | Mercredi                          | Jeudi                                           |
|-------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|
| 08:00-09:30 |                                              | Analyse 1-TD @ HT8<br>(S. KHALDI)           | Chimie-Cours @ Amphi<br>B6 (-. BOZETINE)      | Chimie-TD @ HT8 (N.<br>HARB)      | Analyse 1-Cours @<br>Amphi B5 (S.<br>AMRANE)    |
| 09:30-11:00 |                                              | Analyse 1-TD @ HT8<br>(S. KHALDI)           | Algèbre 1-Cours @<br>Amphi B6 (S.<br>BELHADJ) | Chimie-TD @ HT8 (N.<br>HARB)      | Physique 1-Cours @<br>Amphi B5 (N.<br>BELKAHLA) |
| 11:00-12:30 | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (A. DAHMOUN)      |                                             | Prob&Stat-Cours @<br>Amphi B6 (F. ARIOUI)     |                                   | Ethique-Cours @<br>Amphi B5 (K.<br>BOUSSAFEUR)  |
| 12:30-14:00 | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (A. DAHMOUN)      | StrucOrd&App-TP @<br>C07 Infor (F. SEDDIKI) |                                               |                                   |                                                 |
| 14:00-15:30 | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR) |                                             | Prob&Stat-TD @ HT9<br>(F. ARIOUI)             | Physique 1-TD @ HT9<br>(-. TOUAT) | Histoire-Cours @<br>Amphi B6 (T.<br>KLALECHE)   |
| 15:30-17:00 | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR) |                                             | Algèbre 1-TD @ HT9<br>(D. TRACHI)             | Physique 1-TD @ HT9<br>(-. TOUAT) |                                                 |

# 1ERE ANNÉE ING GR. B8/1. sem.

|             | Dimanche                                         | Lundi                                   | Mardi                                         | Mercredi                            | Jeudi                                           |
|-------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 08:00-09:30 | Prob&Stat-TD @ HT10<br>(F. ARIOUI)               |                                         | Chimie-Cours @ Amphi<br>B6 (-. BOZETINE)      |                                     | Analyse 1-Cours @<br>Amphi B5 (S.<br>AMRANE)    |
| 09:30-11:00 | StrucOrd&App-TP @<br>C11 Infor (-.<br>AOUCHICHE) | Algèbre 1-TD @ HT10<br>(O. NOUR)        | Algèbre 1-Cours @<br>Amphi B6 (S.<br>BELHADJ) | Analyse 1-TD @ HT10<br>(S. AIT ALI) | Physique 1-Cours @<br>Amphi B5 (N.<br>BELKAHLA) |
| 11:00-12:30 | StrucOrd&App-TP @<br>C11 Infor (-.<br>AOUCHICHE) | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (A. DAHMOUN) | Prob&Stat-Cours @<br>Amphi B6 (F. ARIOUI)     | Analyse 1-TD @ HT10<br>(S. AIT ALI) | Ethique-Cours @<br>Amphi B5 (K.<br>BOUSSAFEUR)  |
| 12:30-14:00 |                                                  | Chimie-TP @ Labo<br>Chimie (A. DAHMOUN) |                                               |                                     |                                                 |
| 14:00-15:30 | Physique 1-TD @ HT10<br>(-. TOUAT)               |                                         | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR)  | Chimie-TD @ HT8 (N.<br>HARB)        | Histoire-Cours @<br>Amphi B6 (T.<br>KLALECHE)   |
| 15:30-17:00 | Physique 1-TD @ HT10<br>(-. TOUAT)               |                                         | Physique1-TP @ Labo<br>Pyhsique (-. LEKADIR)  | Chimie-TD @ HT8 (N.<br>HARB)        |                                                 |

# 1ERE ANNÉE ING GR. B9/1. sem.

|             | Dimanche                        | Lundi                                | Mardi                                     | Mercredi                                  | Jeudi                                     |
|-------------|---------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 08:00-09:30 |                                 |                                      | Chimie-Cours @ Amphi B6 (-. BOZETINE)     | StrucOrd&App-TP @ C09 Infor (J. MAHAMMED) | Analyse 1-Cours @ Amphi B5 (S. AMRANE)    |
| 09:30-11:00 | Analyse 1-TD @ HT9 (S. AIT ALI) | Prob&Stat-TD @ HT1 (F. ARIQUI)       | Algèbre 1-Cours @ Amphi B6 (S. BELHADJ)   |                                           | Physique 1-Cours @ Amphi B5 (N. BELKAHLA) |
| 11:00-12:30 | Analyse 1-TD @ HT9 (S. AIT ALI) | Chimie-TP @ Labo Chimie (A. DAHMOUN) | Prob&Stat-Cours @ Amphi B6 (F. ARIQUI)    | Algèbre 1-TD @ HT6 (S. BELHADJ)           | Ethique-Cours @ Amphi B5 (K. BOUSSAFEUR)  |
| 12:30-14:00 |                                 | Chimie-TP @ Labo Chimie (A. DAHMOUN) |                                           |                                           |                                           |
| 14:00-15:30 | Chimie-TD @ HT9 (L. ABANE)      |                                      | Physique1-TP @ Labo Pyhsique (-. LEKADIR) | Physique 1-TD @ HT7 (-. DJAHMOUM)         | Histoire-Cours @ Amphi B6 (T. KLALECHE)   |
| 15:30-17:00 | Chimie-TD @ HT9 (L. ABANE)      |                                      | Physique1-TP @ Labo Pyhsique (-. LEKADIR) | Physique 1-TD @ HT7 (-. DJAHMOUM)         |                                           |