

**Emploi du temps du 3<sup>eme</sup> semestre - L2 : SCIENCES BIOLOGIQUES (2025/2026)**

|          | Gr | 8h30-10h00                                  | 10h00-11h30                                 | 11h30-13h00                              | Gr | 13h30-15h                | 15h-16h30 |
|----------|----|---|---|--|----|--------------------------|-----------|
| Dimanche | G1 |   | Cours Biochimie<br>Dr AROUSSI<br>Amphi 2    | Cours Zoologie<br>Dr BELKHEIR<br>Amphi 2 | G1 |                          |           |
|          | G2 |   |   |  | G2 |                          |           |
|          | G3 |   |   |  | G3 |                          |           |
|          | G4 |   |   |  | G4 |                          |           |
|          | G5 |   |   |  | G5 |                          |           |
| Lundi    | G1 |   |   | Cours Zoologie<br>Dr BELKHEIR<br>Amphi 2 | G1 |                          |           |
|          | G2 |   | G2  |  |    |                          |           |
|          | G3 |   | G3  |  |    |                          |           |
|          | G4 |   | G4  |  |    |                          |           |
|          | G5 |   | G5  |  |    |                          |           |
| Mardi    | G1 | Cours EDD<br>Dr BENTAALLAH<br>Amphi 2       | Cours Génétique<br>Mme HARMOUCHE<br>Amphi 2 |  | G1 |                          |           |
|          | G2 |   |   | G2                                       |    |                          |           |
|          | G3 |   |   | G3                                       |    |                          |           |
|          | G4 |   |   | G4                                       |    |                          |           |
|          | G5 |   |   | G5                                       |    |                          |           |
| Mercredi | G1 | Cours Génétique<br>Mme HARMOUCHE<br>Amphi 2 | Cours Biochimie<br>Dr AROUSSI<br>Amphi 2    |  | G1 |                          |           |
|          | G2 |   |   | G2                                       |    |                          |           |
|          | G3 |   |   | G3                                       |    |                          |           |
|          | G4 |   |   | G4                                       |    |                          |           |
|          | G5 |   |   | G5                                       |    |                          |           |
| Jeudi    | G1 | Cours Biophysique<br>Dr SAIDIA<br>Amphi2    |   |  | G1 | Cours Anglais<br>Amphi 2 |           |
|          | G2 |   |   | G2                                       |    |                          |           |
|          | G3 |   |   | G3                                       |    |                          |           |
|          | G4 |   |   | G4                                       |    |                          |           |
|          | G5 |   |   | G5                                       |    |                          |           |

**Modules à enseignement distanciel (via MOODLE) :**

- Ethique et déontologie universitaire (Dr BELKHEIR)



**Emploi du temps du 5<sup>eme</sup> Semestre - L3 : Biochimie (2025/2026)**

|          | 08h30-10h00   | 10h00-11h30   | 11h30-13h00   | 13h30-15h00   | 15h00-16h30   |
|----------|---|---|---|---|---|
| Dimanche |   | <b>Biochimie cellulaire et fonctionnelle</b><br>Cours / A18                       | <b>Enzymologie approfondie</b><br>Dr. Berzou S.<br>Cours / A18                    |   |   |
| Lundi    |   | <b>Enzymologie approfondie</b><br>Dr. Berzou S.<br>Cours / A18                    | <b>Thermodynamique des transports membranaires</b><br>Dr. Sbahi K.<br>Cours / A18 |   |   |
| Mardi    |   | <b>Cours Biochimie cellulaire et fonctionnelle</b><br>Dr. Hamra F.<br>Cours / A18 |   | <b>Cours Régulation métabolique</b><br>Dr. Benaichata N.<br>Cours / A18 | <b>Régulation métabolique</b><br>Dr. Benaichata N.<br>Cours / A18 |
|          |   |   |   |   |   |
| Mercredi | <b>Bio-informatique</b><br>Dr. Laref N.<br>Cours / A25                  |   |   |   |   |
|          |   |   |   |   |   |
| Jeudi    | <b>Méthodologie en culture cellulaire</b><br>Dr Malti C.<br>Cours / A18 |   |   |   |   |
|          |   |   |   |   |   |

**Module à enseignement distanciel (via MOODLE) : - Anglais scientifique (Dr. Kebal)**



**Université Ahmed Zabana RELIZANE**  
**Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie**  
**Département des Sciences biologiques**



**Emploi du temps du 5<sup>eme</sup> Semestre - L3 : Parasitologie (2025/2026)**

|          | 8h30-10h00   | 10h00-11h 30  | 11h30-13h00  | 13h30-15h00   | 15h00-16h30   |
|----------|--|---|--|---|---|
| Dimanche | <b>Cours</b><br>Méthodes d'étude des Protozoaires<br><b>Mlle AIT OUZZOU</b><br>(Salle A11) |   |  | <b>Cours</b><br>Virologie fondamentale<br><b>Dr. BOUMEDIENNE</b><br>(Salle A11) | <b>Cours</b><br>Virologie fondamentale<br><b>Dr. BOUMEDIENNE</b><br>(Salle A11) |
| Lundi    | <b>Cours</b><br>Méthodes d'étude des Métazoaires<br>(Salle A11)                            | <b>Cours</b><br>Bactériologie<br><b>Dr. DERRADJIA</b><br>(Salle A11)                      | <b>Cours</b><br>Bactériologie<br><b>Dr. DERRADJIA</b><br>(Salle A11) |   |   |
| Mardi    | <b>Cours</b><br>Protozoaires et Métazoaires parasites<br><b>Mlle HANIS</b><br>(Salle A11)  | <b>Cours</b><br>Protozoaires et Métazoaires parasites<br><b>Mlle HANIS</b><br>(Salle A11) |  |   |   |
| Mercredi | <b>Cours</b><br>Bio-informatique<br><b>Dr. LAREF</b><br>(Salle A25)                        |   |  |   |   |

**Module à enseignement distanciel (via MOODLE) : - Anglais scientifique (Dr. Kebal)**

**Emploi du temps du 5<sup>eme</sup> Semestre - L3 : Microbiologie (2025/2026)**

|          | 8h30-10h00                                   | 10h00-11h30 | 11h30-13h00                   | 13h30-15h00  | 15h00-16h 30 |
|----------|--|-------------|-------------------------------|--|--------------|
| Dimanche | Biochimie microbienne<br>Dr. GADI            |             |                               | Mycologie, algologie et virologie<br>Dr. SI MOHAMMED   |              |
| Lundi    |  |             | Parasitologie<br>Dr. DERMECHE | Mycologie, algologie et virologie<br>Dr. SI MOHAMMED   |              |
| Mardi    | Systematique des procaryotes<br>Dr. BELHAMRA |             |                               | Biologie moléculaire et génie génétique<br>Dr. REGUIEG |              |
| Mercredi | Bio-informatique<br>Dr. LAREF                |             |                               | Systematique des procaryotes<br>Dr. BELHAMRA           |              |

**Module à enseignement distanciel (via MOODLE) : - Anglais scientifique (Dr. Kebal)**

***Emploi du temps du 1<sup>er</sup> Semestre - M1 : Biochimie appliquée (2025/2026)***

|          | 8h30-10h00  | 10h00-11h30  | 11h30-13h00  | 13h30-15h00 | 15h00-16h30 |
|----------|---|--|--|-------------|-------------|
| Dimanche |   | Cours<br>Biochimie analytique et<br>médicale<br>Dr. BERZOU<br><b>Salle A19</b>           |  |             |             |
| Lundi    |   | Cours<br>Structure et fonction des<br>macromolécules<br>Dr. DERMECHE<br><b>Salle A19</b> |  |             |             |
| Mardi    | Cours<br>Enzymologie<br>Dr BRAHMI<br><b>Salle A19</b> | Cours<br>Techniques d'analyses<br>biologiques<br>Dr MELLALI<br><b>Salle A19</b>          |  |             |             |
| Mercredi | Cours<br>Bio-informatique<br><b>Salle A19</b>         |  | Cours<br>Génie Génétique et outils<br>bio- informatique<br>Mme HARMOUCHE<br><b>Salle A19</b> |             |             |

**Module à enseignement distanciel (via MOODLE) :** - Communication (Dr. )

**Emploi du temps du 1<sup>er</sup> Semestre - M1 : Microbiologie & contrôle de qualité (2025/2026)**

|          | 8h30-10h00   | 10h00-11h30   | 11h30- 13h00   | 13h30- 15h00   | 15h00-16h30 |
|----------|--|---|--|--|-------------|
| Dimanche | <b>Cours</b><br>Microbiologie appliquée et de l'environnement<br><b>Dr. Oucif</b><br>(Salle A16) |   | <b>Cours</b><br>Toxicité microbiologique et sécurité alimentaire<br><b>Dr. Boukhaloua</b><br>(Salle A16) | <b>Cours</b><br>Toxicité microbiologique et sécurité alimentaire<br><b>Dr. Boukhaloua</b><br>(Salle A16) |             |
| Lundi    |  | <b>Cours</b><br>Bases des outils de la biologie Moléculaires<br><b>Dr. Djelilate</b><br>(Salle A16) |  |  |             |
| Mardi    | <b>Cours</b><br>Traitement des données informatiques<br><b>Dr. Laref</b><br>(Salle A16)          | <b>Cours</b><br>Microbiologie infectieuse et santé<br><b>Dr. Ghalouni</b><br>(Salle A16)            |  |  |             |
| Mercredi | <b>Cours</b><br>Biostatistique<br><b>Dr. Benkaddour</b><br>(Salle A16)                           |   |  |  |             |

Module à enseignement distanciel (via MOODLE) :

- Communication

**Emploi du temps du 1<sup>er</sup> Semestre - M1 : Parasitologie (2025/2026)**

|          | 8h30-10h00  | 10h00-11h30   | 11h30-13h00   | 13h30-15h00   | 15h00-16h30 |
|----------|---|---|---|---|-------------|
| Dimanche |   |   | <b>Cours</b><br>Parasitologie générale<br>Dr. AROUSSI A<br>Salle A6 |   |             |
| Lundi    |   | <b>Cours</b><br>Biologie moléculaire<br>Dr. MELLALI S<br>Salle A6 |   | <b>Cours</b><br>Biologie cellulaire<br>Dr. SEBAA S<br>Salle A6        |             |
| Mardi    |   | <b>Cours</b><br>Bioinformatique<br>Salle A6                       |   | <b>Cours</b><br>Biodiversité des parasites<br>Dr. NABTI I<br>Salle A6 |             |
| Mercredi | <b>Cours</b><br>Anglais scientifique<br>Dr. KEBAL<br>Salle A6 |   |   |   |             |

Modules à enseignement distanciel (via MOODLE) : - Communication (Dr )





جامعة أحمد زبانة - غليزان  
Ahmed Zabana Relizane University

*Université Ahmed Zabana RELIZANE*  
**Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie**  
*Département des Sciences biologiques*



**Emploi du temps 3<sup>eme</sup> Semestre – M2 : Biochimie appliquée (2025/2026)**

|          | 8h30-10h00  | 10h00-11h30   | 11h30-13h00   | 13h30-15h00   | 15h00-16h30 |
|----------|---|---|---|---|-------------|
| Dimanche | <b>Cours</b><br>Immuno-hématologie<br>Dr. BENKHEDA<br>Salle A10   |   |   | <b>Cours</b><br>Méthodologie et initiation à la<br>recherche<br>(A10) |             |
| Lundi    |   | <b>Cours</b><br>Microbiologie industrielle<br>Dr. ADDI<br>Salle A10 |   |   |             |
| Mardi    |   | <b>Cours</b><br>Toxicologie<br>Dr. BRAHMI<br>Salle A10              |   |   |             |
| Mercredi | <b>Cours</b><br>Expérimentation animale<br>Dr. SBAHI<br>Salle A10 |   | <b>Cours</b><br>Biochimie et Physico -chimie Appliquées<br>Dr. MALTI<br>Salle A10 |   |             |
| Jeudi    |   |   |   |   |             |

**Module à enseignement distanciel (via MOODLE) : - Entrepreneuriat ()**



**Université Ahmed Zabana RELIZANE**  
**Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie**  
**Département des Sciences biologiques**



**Emploi du temps du 3<sup>eme</sup> Semestre - M2 : Microbiologie & contrôle de qualité (2025/2026)**

|          | 8h30-10h   | 10h00-11h30  | 11h30- 13h00  |  | 13h30- 15h00  | 15h00-16h30 |
|----------|--|--|---|--|---|-------------|
| Dimanche |  |  | <b>Cours</b><br>Méthode d'initiation à la recherche<br><b>Dr. Djelilate</b><br><b>(Salle A25)</b> |  |   |             |
| Lundi    | <b>Cours</b><br>Industrie de fermentation et d'extraction<br><b>Dr. Benaissa</b><br><b>(Salle A17)</b> | <b>Cours</b><br>Emballage et conditionnement<br><b>Dr. Meliani</b><br><b>(Salle A17)</b> |   |  |   |             |
| Mardi    |  | <b>Cours</b><br>Génie Microbiologique<br><b>Dr. Laref</b><br><b>(Salle A17)</b>          |   |  |   |             |
| Mercredi | <b>Cours</b><br>Traçabilité des produits alimentaires<br><b>Dr. Chaabane</b><br><b>(Salle A17)</b>     | <b>Cours</b><br>Génie Microbiologique<br><b>Dr. Laref</b><br><b>(Salle A17)</b>          | <b>Cours</b><br>Interaction des microorganismes<br><b>Dr. Derradjia</b><br><b>(Salle A17)</b>     |  | <b>Cours</b><br>Interaction des microorganismes<br><b>Dr. Derradjia</b><br><b>(Salle A17)</b> |             |

**Module à enseignement distanciel (via MOODLE) : - Entrepreneuriat (Dr. )**

**Emploi du temps du 3<sup>eme</sup> Semestre - M2 : Parasitologie (2025/2026)**

|          | 8h30-10h00   | 10h00-11h30   | 11h30-13h00   | 13h30-15h00  | 15h00-16h30 |
|----------|--|---|---|--|-------------|
| Dimanche |  |   |   |  |             |
| Lundi    |  | <b>Cours</b><br>Outils moléculaires dans l'étude de la biodiversité<br>Dr. BELKHEIR K<br>Salle A7 |   | <b>Cours</b><br>Méthodes de diagnostic en parasitologie<br>Dr. MELLALI S<br>Salle A7 |             |
| Mardi    |  | <b>Cours</b><br>Lecture critique d'articles scientifiques<br>Dr. NABTI I<br>Salle A7              |   |  |             |
| Mercredi | <b>Cours</b><br>Géomatique<br>Dr. MEGHARBI A<br>Salle A7 |   | <b>Cours</b><br>Zoonoses<br>Dr. AROUSSI A<br>Salle A7 |  |             |
| Jeudi    | <b>Cours</b><br>Mycologie<br>Mlle HANIS F<br>Salle A7    |   |   |  |             |

**Module à enseignement distanciel (via MOODLE) : - Entrepreneuriat (Dr.)**