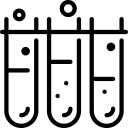
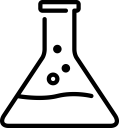
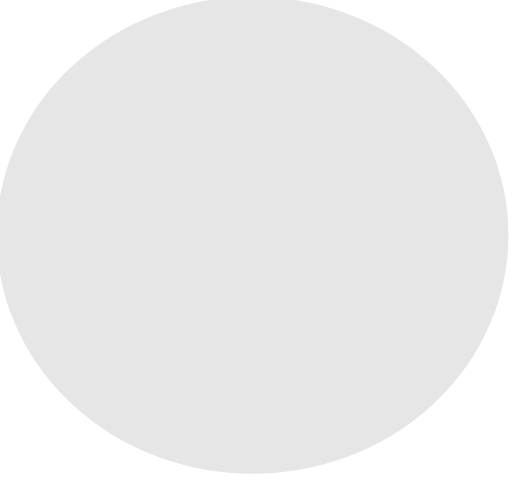
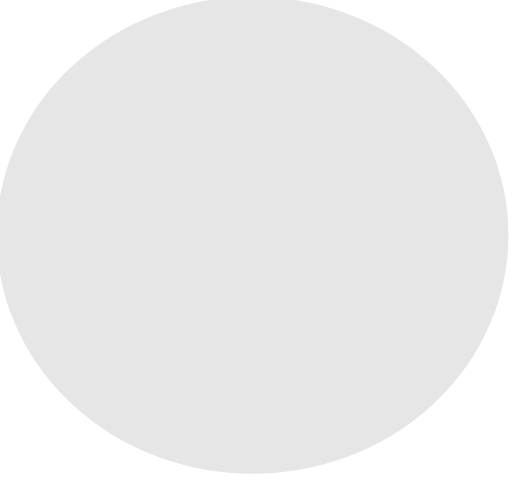
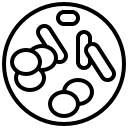
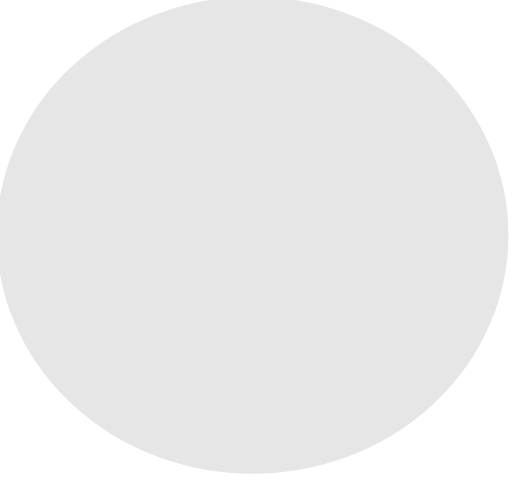
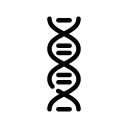
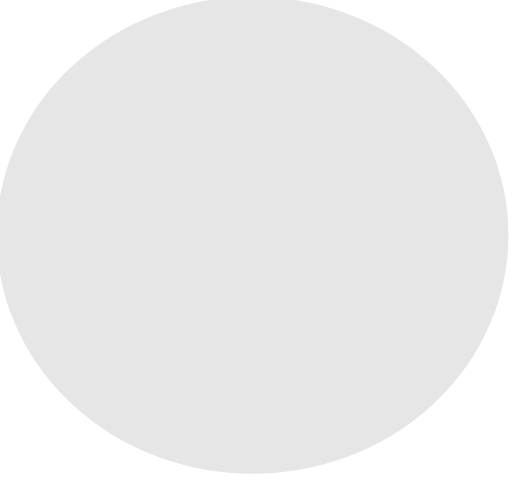


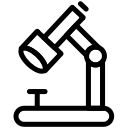
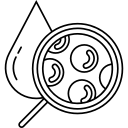
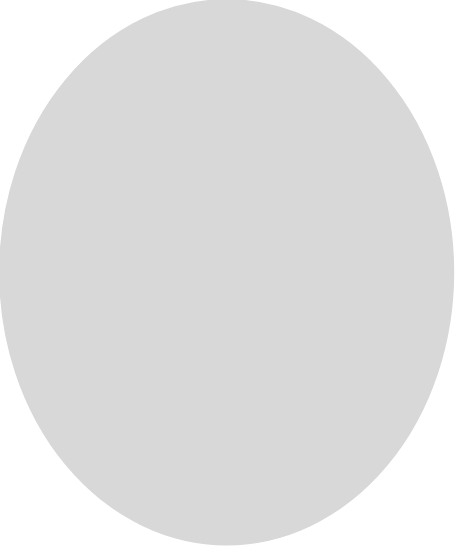
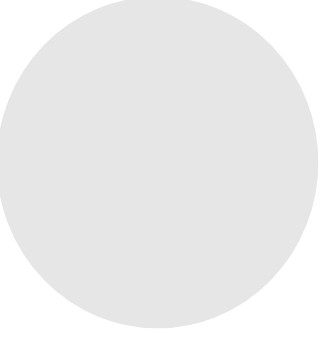
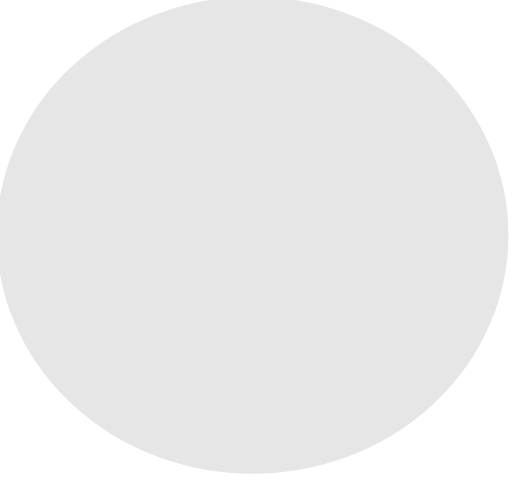
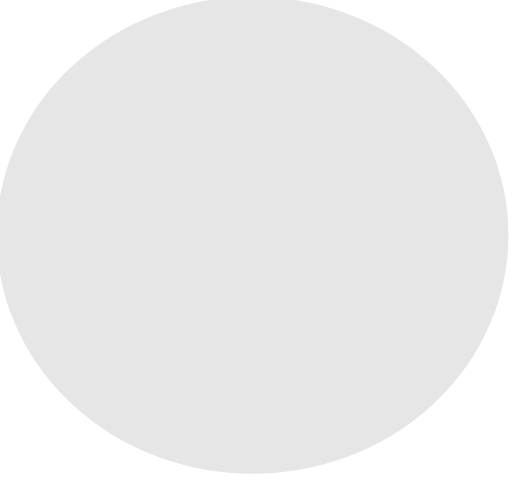


Planification annuelle

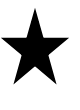








|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Section de l’unité | Etapes | unités | jours | | Semaine |
| de | à |
| SEMESTRE 1 | | | | | |
| Procédure d’entrée | | | 04/09 | 07/09 | 1 |
| **Evaluation + Soutenir** | | | 09/09 | 14/09 | 2 |
| 16/09 | 21/09 | 3 |
| **Sortie écologique** | 1 |  | 23/09 | 28/09 | 4 |
| 30/09 | 05/10 | 5 |
| 07/10 | 12/10 | 6 |
| 14/10 | 19/10 | 7 |
| **Facteurs édaphiques** | 21/10 | 26/10 | 8 |
| 28/10 | 02/11 | 9 |
| Première Inter vacance | **03/11** | **12/11** | **10** |
| **Facteurs édaphiques** | 13/11 | 16/11 | 11 |
| **Première devoir – 1h** | | 18/11 | 23/11 | 12 |
| **Facteurs climatiques** | 2 | 25/11 | 30/11 | 13 |
| 02/12 | 07/12 | 14 |
| 09/12 | 14/12 | 15 |
| **Flux de l’énergie et de la matière** | 16/12 | 21/12 | 16 |
| 23/12 | 28/12 | 17 |
| 30/12 | 04/01 | 18 |
| **Deuxième devoir – 2h** | | | 06/01 | 11/01 | 19 |
| Recherche sur les équilibres naturels à partir de 20/12 | | | 13/01 | 18/01 | 20 |
| Vacances de demi-année | | | | | |

: jours des vacances

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Section de l’unité | Etapes | unités | jours | | Semaine |
| de | à |
| SEMESTRE II | | | | | |
| **Repr. sexuée des plantes à fleur** | 1 |  | 27/01 | 01/02 | 22 |
| 03/02 | 08/02 | 23 |
| 10/02 | 15/02 | 24 |
| 17/02 | 22/02 | 25 |
| 24/02 | 29/02 | 26 |
| 02/03 | 07/03 | 27 |
| **Première devoir -1h** | 09/03 | 14/03 | 28 |
| **Repr. sexuée des plantes sans fleur** | 2 | 16/03 | 21/03 | 29 |
| 23/03 | 28/03 | 30 |
| **Deuxième inter vacance** | **29/03** | **04/04** | **31** |
| **06/04** | **11/04** | **32** |
| **Repr. sexuée des plantes sans fleur** | 13/04 | 18/04 | 33 |
| **Repr asexuée** | 20/04 | 25/04 | 34 |
| 27/04 | 02/05 | 35 |
| Modification génétiques des plantes | 04/05 | 09/05 | 36 |
| Classification des plantes | 11/05 | 16/05 | 37 |
| **Deuxième devoir -2h** | 18/05 | 23/05 | 38 |
| **Evaluation globale** | **25/05** | **30/05** | **18** |
| Fin | | | | | |

Référence :

* Décision ministérielle sur l'organisation de l'année scolaire 2020-2019
* Orientation éducative pour les sciences de la vie et de la terre
* Note N° 10-142 sur les programmes pour les sciences de la vie et de la Terre