

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS BIOLOGIE VEGETALE  
 Parcours-type : PLANTA International  
 Parcours pédagogique (le cas échéant) :  
 Responsable de la Formation : Christel CARLES  
 Responsable de l'Année : Christel CARLES

Code Diplôme : YAMBGV2  
 Code VDI : 101  
 Code Etape : YAM1BV  
 Code VET : 218

Date approbation Conseil composante :  
 Date approbation CFVU ou CSPM :  
 N° de version dans l'accréditation :  
 Formation Initiale/Formation Continue  
 Présentiel

| Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)                                   | Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP) | Intitulés des UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE) | Cours mutualisés (le cas échéant) | Code Apogée | Nature de l'UE | ECTS                  | Coefficient (1) + (2) | CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES |                |   |                       |                          |                | NOMBRE D'HEURES                         |       |       |      |                 |                |
|---|---|---|-----------------------------------|-------------|----------------|-----------------------|-----------------------|---|----------------|---|-----------------------|--------------------------|----------------|---|-------|-------|------|-----------------|----------------|
|   |   |   |                                   |             |                |                       |                       | 1ère session                              |                |   | Session de rattrapage |                          |                | CM                                      | TD    | CM/TD | TP   |                 |                |
|   |   |   |                                   |             |                |                       |                       | Contrôle Continu (CC)                     | Coef. (1) ou % | Examen Terminal (ET)                    | Coef. (2) ou %        | Contrôle Continu: report | Coef. (1) ou % |   |       |       |      | Examen terminal | Coef. (2) ou % |
| <b>SEMESTRE 7</b>   |   |   |                                   |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
|   |   | 3 mandatory UE  |                                   |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
| Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés                                     |   | Introduction to Plant development and Signaling                                     |                                   | YAPI7U11    | O              | 6                     | 2                     | Écrit et/ou Oral                          | 1              | écrit                                   | 1                     | OUI                      | 1              | écrit ou oral                           | 1     | 25,5  | 23   | 0               | 0              |
| Communication spécialisée pour le transfert de connaissances                                      |   |   |                                   |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
| Usages avancés et spécialisés des outils numériques   |   | Evolutionary Biology of Plants  |                                   | YAPI7U12    | O              | 6                     | 2                     | Écrit et/ou Oral                          | 1,2            | écrit ou devoir à la maison             | 0,8                   | OUI                      | 1,2            | écrit ou oral ou devoir à la maison     | 0,8   | 28,5  | 16,5 | 0               | 0              |
| Communication spécialisée pour le transfert de connaissances                                      |   |   |                                   |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
| Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés                                     |   | Strategies in Experimental Biology  |                                   | YAPI7U13    | O              | 12                    | 4                     | Écrit et/ou Oral                          | 0,1            |   |                       | non                      |                |   |       | 0     | 9    | 0               | 72             |
| Appui à la transformation en contexte professionnel   |   |   |                                   |             |                |                       |                       | Écrit et/ou Oral                          | 0,15           |   |                       | non                      |                |   |       |       |      |                 |                |
|   |   |   |                                   |             |                |                       |                       | Oral                                      | 0,45           |   |                       | non                      |                | Oral                                    | 0,6   |       |      |                 |                |
|   |   |   |                                   |             |                |                       |                       | Écrit - rapport                           | 0,3            |   |                       | oui                      | 0,4            |   |       |       |      |                 |                |
| <b>English mandatory for students not bearing a B2 level-certificate otherwise FLE or Italian</b> |   |   |                                   |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
| Communication spécialisée pour le transfert de connaissances                                      |   | Scientific English  |                                   | YAPI7U14    | O              | 3                     | 1                     | Écrit et/ou Oral                          | 0,6            | écrit + oral                            | 0,4                   | OUI                      | 0,6            | oral                                    | 0,4   | 0     | 24   | 0               | 0              |
|   |   | 1 UE to choose from the following list  |                                   |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
|   |   | Communication tools   | YAM1MB                            | YAMB8U32    | X              | 3                     | 1                     | Écrit et/ou devoir maison et Oral         | 0,2+0,4        | écrit en salle ou devoir maison ou oral | 0,4                   | OUI                      | 0,6            | écrit en salle ou devoir maison ou oral | 0,4   | 10    | 14   | 0               | 0              |
|   |   |   | YAM2ID                            |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
|   |   |   | YAM25B                            |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
|   |   |   | YAM2NN                            |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
|   |   |   | YAM2CD                            |             |                |                       |                       |   |                |   |                       |                          |                |   |       |       |      |                 |                |
|   |   | Business of your start-up   | YAM2OS                            | YAXXB39     | X              | 3*                    | 1                     | Écrit mémoire                             | 0,5            | oral                                    | 0,5                   | OUI                      | 0,5            | oral                                    | 0,5   | 14    | 10   | 0               | 0              |
|   |   |   |                                   |             |                | Total ECTS / Semestre | 30                    |   |                |   |                       |                          |                | Total Nbre d'heures                     | 78,00 | 96,50 | 0,00 | 72,00           |                |

Commentaires : pour retirer le commentaire lié à la cellule "Total Nbre d'heures CM" cliquer droit sur le commentaire, désactiver la modification de texte, supprimer

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS BIOLOGIE VEGETALE  
 Parcours-type : PLANTA International  
 Parcours pédagogique (le cas échéant) :  
 Responsable de la Formation : Christel CARLES  
 Responsable de l'Année : Christel CARLES

Code Diplôme : YAMBGV2  
 Code VDI : 101  
 Code Etape : YAM1BV  
 Code VET : 218

Date approbation Conseil composante :  
 Date approbation CFVU ou CSPM :  
 N° de version dans l'accréditation :  
 Formation Initiale/Formation Continue  
 Présentiel

| Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP) | Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP) | Intitulés des UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE) | Cours mutualisés (le cas échéant) | Code Apogée | Nature de l'UE | ECTS                  | Coefficient (1) + (2) | CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES |                |                      |                       |                          |                | NOMBRE D'HEURES     |      |       |      |                 |                |
|---|---|---|-----------------------------------|-------------|----------------|-----------------------|-----------------------|---|----------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|----------------|---------------------|------|-------|------|-----------------|----------------|
|   |   |   |                                   |             |                |                       |                       | 1ère session                              |                |                      | Session de rattrapage |                          |                | CM                  | TD   | CM/TD | TP   |                 |                |
|   |   |   |                                   |             |                |                       |                       | Contrôle Continu (CC)                     | Coef. (1) ou % | Examen Terminal (ET) | Coef. (2) ou %        | Contrôle Continu: report | Coef. (1) ou % |                     |      |       |      | Examen terminal | Coef. (2) ou % |
| <b>SEMESTRE 8</b>   |   |   |                                   |             |                |                       |                       |   |                |                      |                       |                          |                |                     |      |       |      |                 |                |
|   |   | 3 mandatory UE  |                                   |             |                |                       |                       |   |                |                      |                       |                          |                |                     |      |       |      |                 |                |
|   |   | Plant development (UNIMI)   |                                   | YAPI8U21    | O              | 6                     | 2                     | Oral - exposé                             | 1              | oral                 | 1                     | Oral - exposé            | 1              | oral                | 1    |       |      |                 |                |
|   |   | Plant Signal transduction (UNIMI)   |                                   | YAPI8U22    | O              | 6                     | 2                     | Écrit - rapport                           | 1              | Oral - exposé        | 1                     | Écrit - rapport          | 1              | Oral - exposé       | 1    |       |      |                 |                |
| Communication spécialisée pour le transfert de connaissances    |   | Laboratory stage  |                                   | YAPI8U23    | O              | 6                     | 2                     | Écrit ou Oral                             | 1,2            | Oral                 | 0,8                   | NON                      |                | Écrit et /ou Oral   | 2    |       |      |                 |                |
| Usages avancés et spécialisés des outils numériques             |   |   |                                   |             |                |                       |                       |   |                |                      |                       |                          |                |                     |      |       |      |                 |                |
| <b>2 UE to choose from the following list</b>                   |   |   |                                   |             |                |                       |                       |   |                |                      |                       |                          |                |                     |      |       |      |                 |                |
|   |   | Plant ecology (UNIMI)   |                                   | YAPI8U24    | X              | 6                     | 2                     |   |                | Écrit ou Oral        | 2                     |                          |                | Écrit ou Oral       | 2    |       |      |                 |                |
|   |   | Advanced Plant Cell Biotechnology (UNIMI)   |                                   | YAPI8U25    | X              | 6                     | 2                     |   |                | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral                | 2    |       |      |                 |                |
|   |   | Plant metabolic engineering and Nutrigenomics (UNIMI)                               |                                   | YAPI8U26    | X              | 6*                    | 2                     | Écrit ou Oral                             | 1              | Écrit ou Oral        | 1                     | Écrit ou Oral            | 1              | Écrit ou Oral       | 1    |       |      |                 |                |
|   |   | Development of crop Ideotypes (UNIMI)   |                                   | YAPI8U28    | X              | 6*                    | 2                     |   |                | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral                | 2    |       |      |                 |                |
|   |   | Molecular plant breeding and Genetics (UNIMI)                                       |                                   | YAPI8U29    | X              | 6*                    | 2                     |   |                | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral                | 2    |       |      |                 |                |
|   |   |   |                                   |             |                | Total ECTS / Semestre | 30                    |   |                |                      |                       |                          |                | Total Nbre d'heures | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00            |                |

Commentaires : pour retirer le commentaire lié à la cellule "Total Nbre d'heures CM" cliquer droit sur le commentaire, désactiver la modification de texte, supprimer

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS BIOLOGIE VEGETALE  
Parcours-type : PLANTA International  
Parcours pédagogique (le cas échéant) :  
Responsable de la Formation : Christel CARLES  
Responsable de l'Année : Christel CARLES

Code Diplôme : YAMBVG2  
Code VDI : 111  
Code Etape : YAM2BV  
Code VET : 218

Date approbation Conseil composante :  
Date approbation CFVU ou CSPM :  
N° de version dans l'accréditation :  
Formation Initiale/Formation Continue  
Présentiel

| Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP) | Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP) | Intitulé des UE<br>(le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)                                | Cours mutualisés<br>(le cas échéant)           | Code Apogée     | Nature de l'UE | ECTS | Coefficient<br>(1) + (2) | CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES |                |                      |                       |                          |                | NOMBRE D'HEURES                           |      |        |       |                 |                |   |
|---|---|--|--|-----------------|----------------|------|--------------------------|---|----------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|----------------|---|------|--------|-------|-----------------|----------------|---|
|   |   |  |  |                 |                |      |                          | 1ère session                                  |                |                      | Session de rattrapage |                          |                | CM  | TD   | CM/TD  | TP    |                 |                |   |
|   |   |  |  |                 |                |      |                          | Contrôle Continu (CC)                         | Coef. (1) ou % | Examen Terminal (ET) | Coef. (2) ou %        | Contrôle Continu: report | Coef. (1) ou % |   |      |        |       | Examen terminal | Coef. (2) ou % |   |
| <b>SEMESTRE 9</b>   |   |  |  |                 |                |      |                          |   |                |                      |                       |                          |                |   |      |        |       |                 |                |   |
|   |   | 3 UE to choose from the following list   |  |                 |                |      |                          |   |                |                      |                       |                          |                |   |      |        |       |                 |                |   |
|   |   | Evo-Devo and the green lineage (celle-ci est la référence pour Evo-Devo of the Eukaryotes chez PhEDC, IMID, NN, ISB) | YAM2NN<br>YAM2CD<br>YAM2CV                     | YAX9B18         | X              | 6    | 2                        | Oral  | 0,8            | Oral                 | 1,2                   | OUI                      | 0,8            | écrit ou oral ou devoir maison (si Covid) | 1,2  | 22,5   | 18    | 0               | 0              |   |
|   |   | Epigenetics and cell differentiation (voir M2 PhEDC)   | YAM2ID<br>YAM2NN<br>YAM2CD<br>YAM2CV           | YAX9B15         | X              | 6    | 2                        | Oral  | 0,8            | Oral                 | 1,2                   | OUI                      | 0,8            | Oral                                      | 1,2  | 20     | 20    | 0               | 0              |   |
|   |   | Chemistry and cellular biochemistry (voir M1 MCB)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAMB7U14        | X              | 6    | 2                        | Oral  | 0,6            | Oral                 | 1,4                   | OUI                      | 0,6            | écrit ou oral                             | 1,4  | 30     | 20    | 0               | 0              |   |
|   |   | Molecular Genetics and Epigenetics of the cell (voir M1 MCB)   | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAMB7U13        | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 0,6            | Oral                 | 1                     | OUI                      | 1              | écrit ou oral                             | 1    | 31,5   | 13,5  | 0               | 4              |   |
|   |   | Functional genomics (UNIMI)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U12         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral                                      | 2    |        |       |                 |                |   |
|   |   | Molecular Bioinformatics (UNIMI)   | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U13         | X              | 6*   | 2                        | Oral - exposé                                 | 1              | Oral - exposé        | 1                     | OUI                      | 1              | Oral - exposé                             | 1    |        |       |                 |                |   |
|   |   | Usages avancés et spécialisés des outils numériques  | YAM2ID<br>YAM2SB<br>YAM2NN<br>YAM2CD           | PAM2NB (phytem) | YAX9B38        | X    | 6*                       | 2   | Oral           | 0,2                  | Oral                  | 1,8                      | OUI            | 0,4                                       | oral | 1,6    | 27    | 12              | 0              | 0 |
|   |   | High-throughput Biology (voir M2 PhEDC)  | YAM2ID<br>YAM2SB<br>YAM2NN<br>YAM2CD<br>YAM2CB | YAX9B37         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 1              | Oral                 | 0,8                   | OUI                      | 1,2            | oral                                      | 0,8  | 36     | 0     | 0               | 0              |   |
|   |   | Patenting and technology transfer (UNIMI)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U14         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 0,2            | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral                                      | 2    |        |       |                 |                |   |
|   |   | Environmental plant biochemistry and Physiology (UNIMI)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U15         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral                                      | 2    |        |       |                 |                |   |
|   |   | Basic Statistics and Experimental design (UNIMI)   | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U16         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral                                      | 2    |        |       |                 |                |   |
|   |   | Molecular and Cellular Imaging (UNIMI)   | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U17         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral                                      | 2    |        |       |                 |                |   |
|   |   | Laboratory Methods for Biodiversity (UNIMI)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U18         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral                                      | 2    |        |       |                 |                |   |
|   |   | Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9T01         | O              | 12   | 4                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     | NON                      |                | Oral                                      | 4    |        |       |                 |                |   |
|   |   | Communication spécialisée pour le transfert de connaissances   | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9T01         | O              | 12   | 4                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     | NON                      |                | Oral                                      | 4    |        |       |                 |                |   |
|   |   | Total ECTS / Semestre  |  |                 |                |      |                          |   |                |                      |                       |                          |                |   |      | 167,00 | 83,50 | 0,00            | 0,00           |   |

Commentaires : pour retirer le commentaire lié à la cellule "Total Nbre d'heures CM" cliquer droit sur le commentaire, désactiver la modification de texte, supprimer

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS BIOLOGIE VEGETALE  
Parcours-type : PLANTA International  
Parcours pédagogique (le cas échéant) :  
Responsable de la Formation : Christel CARLES  
Responsable de l'Année : Christel CARLES

Code Diplôme : YAMBVG2  
Code VDI : 111  
Code Etape : YAM2BV  
Code VET : 218

Date approbation Conseil composante :  
Date approbation CFVU ou CSPM :  
N° de version dans l'accréditation :  
Formation Initiale/Formation Continue  
Présentiel

| Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP) | Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP) | Intitulé des UE<br>(le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)                                | Cours mutualisés<br>(le cas échéant)           | Code Apogée     | Nature de l'UE | ECTS | Coefficient<br>(1) + (2) | CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES |                |                      |                       |                          |                | NOMBRE D'HEURES |               |        |       |                 |                |   |
|---|---|--|--|-----------------|----------------|------|--------------------------|---|----------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|----------------|-----------------|---------------|--------|-------|-----------------|----------------|---|
|   |   |  |  |                 |                |      |                          | 1ère session                                  |                |                      | Session de rattrapage |                          |                | CM              | TD            | CM/TD  | TP    |                 |                |   |
|   |   |  |  |                 |                |      |                          | Contrôle Continu (CC)                         | Coef. (1) ou % | Examen Terminal (ET) | Coef. (2) ou %        | Contrôle Continu: report | Coef. (1) ou % |                 |               |        |       | Examen terminal | Coef. (2) ou % |   |
| <b>SEMESTRE 10</b>  |   |  |  |                 |                |      |                          |   |                |                      |                       |                          |                |                 |               |        |       |                 |                |   |
|   |   | Mandatory Internship - 24 ECTS   |  |                 |                |      |                          |   |                |                      |                       |                          |                |                 |               |        |       |                 |                |   |
|   |   | Internship II  |  | YAP9T02         | O              | 24   | 8                        | Oral  | 3              | Oral                 | 5                     | NON                      |                | Oral            | 8             |        |       |                 |                |   |
|   |   | 1 UE to choose from the following list (compatible with the semester)  |  |                 |                |      |                          |   |                |                      |                       |                          |                |                 |               |        |       |                 |                |   |
|   |   | Evo-Devo and the green lineage (celle-ci est la référence pour Evo-Devo of the Eukaryotes chez PhEDC, IMID, NN, ISB) | YAM2NN<br>YAM2CD<br>YAM2CV                     | YAX9B18         | X              | 6    | 2                        | Oral  | 0,8            | Oral                 | 1,2                   | OUI                      | 0,8            | écrit ou oral   | 1,2           | 24     | 18    | 0               | 0              |   |
|   |   | Epigenetics and cell differentiation (voir M2 PhEDC)   | YAM2ID<br>YAM2NN<br>YAM2CD<br>YAM2CV           | YAX9B15         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 0,8            | Oral                 | 1,2                   | OUI                      | 0,8            | Oral            | 1,2           | 20     | 20    | 0               | 0              |   |
|   |   | Chemistry and cellular biochemistry (voir M1 MCB)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U10         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 0,6            | Oral                 | 1,4                   | OUI                      | 0,6            | écrit ou oral   | 1,4           | 30     | 20    | 0               | 0              |   |
|   |   | Molecular Genetics and Epigenetics of the cell (voir M1 MCB)   | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAM1MB          | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 0,8            | Oral                 | 1,2                   | OUI                      | 0,8            | écrit ou oral   | 1,2           | 28,5   | 12    | 0               | 6              |   |
|   |   | Functional genomics (UNIMI)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U12         | X              | 6*   | 2                        | Oral - exposé                                 | 1              | Oral                 | 1                     | OUI                      | 1              | Oral            | 1             |        |       |                 |                |   |
|   |   | Molecular Bioinformatics (UNIMI)   | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U13         | X              | 6*   | 2                        | Oral - exposé                                 | 1              | Oral - exposé        | 1                     | OUI                      | 1              | Oral - exposé   | 1             |        |       |                 |                |   |
|   |   | Biostatistics, Bioinformatics and modeling (voir M2 PhEDC)   | YAM2ID<br>YAM2SB<br>YAM2NN<br>YAM2CD           | PAM2NB (phytem) | YAX9B38        | X    | 6*                       | 2   | Oral           | 1                    | Oral                  | 1                        | OUI            | 1               | écrit ou oral | 1      | 27    | 12              | 0              | 0 |
|   |   | High-throughput Biology (voir M2 PhEDC)  | YAM2ID<br>YAM2SB<br>YAM2NN<br>YAM2CD<br>YAM2CB | YAX9B37         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 1              | Oral                 | 1                     | OUI                      | 1              | oral            | 1             | 30     | 10    | 0               | 0              |   |
|   |   | Patenting and technology transfer (UNIMI)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U14         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral            | 2             |        |       |                 |                |   |
|   |   | Environmental plant biochemistry and Physiology (UNIMI)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U15         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral            | 2             |        |       |                 |                |   |
|   |   | Basic Statistics and Experimental design (UNIMI)   | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U16         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral            | 2             |        |       |                 |                |   |
|   |   | Molecular and Cellular Imaging (UNIMI)   | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U17         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral            | 2             |        |       |                 |                |   |
|   |   | Laboratory Methods for Biodiversity (UNIMI)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U18         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral            | 2             |        |       |                 |                |   |
|   |   | Molecular plant breeding and Genetics (UNIMI)  | YAM2NN<br>YAM2CD                               | YAP9U29         | X              | 6*   | 2                        | Oral  | 2              | Oral                 | 2                     |                          |                | Oral            | 2             |        |       |                 |                |   |
|   |   | Total ECTS / Semestre  |  |                 |                |      |                          |   |                |                      |                       |                          |                |                 |               | 159,50 | 92,00 | 0,00            | 6,00           |   |