









| N° Semestre           | Code     | Nom complet  | Crédits | Coef. | Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral |                                 |                   |             | Session 2                   |                   |              | Paramétrage APOGEE |              |                       |                           |                |              |                         |
|-----------------------|----------|--|---------|-------|--|---------------------------------|-------------------|-------------|-----------------------------|-------------------|--------------|--------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-------------------------|
|                       |          |  |         |       | Modalité de contrôle                             | Nature de(s) l'épreuve (s)      | Nombre d'épreuves | Durée       | Nature de l'épreuve         | Nombre d'épreuves | Durée        | Barème             | Conservation | Durée de conservation | Note mini de conservation | Capitalisation | Report       | Note minimale de report |
|                       | 8WU48N21 | UE UE828 MANAGEMENT DES ORGANISATIONS                          | 3       | 1     | CC   | Ecrit (CM)(1,5) + Rapport (0,5) | 2                 | 2h Ecrit CM | Ecrit (CM) ou Oral          | 1                 | 2h           | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | oui            | 10           |                         |
|                       |          |  |         |       |  |                                 |                   |             | Rapport TP                  | non concerné      | non concerné | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | oui            | 0            |                         |
|                       | 8WC48N07 | CHOI CHOIX ORI BTECH GC/NPA                                    | 6       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N14 | UE UE821 DIFFERENCIATION CELLULAIRE                            | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N15 | UE UE822 MECANISTIQUE DES CELLULES SOUCHES                     | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N16 | UE UE823 BASES MOLECULAIRES ET CELLULAIRES DE L'ONCOGENESE     | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N17 | UE UE824 BASES NEUROBIOLOGIQUES DES COMPORTEMENTS              | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N19 | UE UE826 PERTURBATEURS ENDOCRINIENS ET RISQUES POUR LA SANTE   | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N22 | UE UE829 ANALYSE COMP DES STRATEGIES DE REPRO CHEZ LES ANIMAUX | 3       | 1     | ET   | Ecrit CM + TD, (ET)             | 1                 | 2h          | Ecrit CM + TD, (ET) ou oral | 1                 | 2h           | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | non            | non concerné |                         |
|                       |          |  |         |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       | oui                       |                |              |                         |
|                       |          | UE UE 830 COMMUNICATIONS CELLULAIRES                           | 3       | 1     | CC   | Ecrit CM (ET)                   | 1                 | 1 h         | Ecrit CM (ET) ou Oral       | 1                 | 1 h          | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | oui            | 10           |                         |
|                       |          |  |         | 0,67  |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       |          |  |         | 0,33  |  | Ecrit TD ou oral (EA)           | 1                 | 1 h         | non concerné                | non concerné      | non concerné | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | oui            | 0            |                         |
|                       | 8WO48N06 | ORI ORIENTATION BTECH IM                                       | 21      |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N04 | UE UE810 OUTILS POUR LES ANALYSES-OMIQUES                      | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N05 | UE UE811 NANO ET MICRO-BIOTECHNOLOGIES                         | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N06 | UE UE812 BASES MOL DES PATHOLOGIES LIEES AU STRESS OXYDANT     | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N12 | UE UE818 BIOLOGIE STRUCTURALE                                  | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N23 | UE UE827 BIOTECHNOLOGIES ET APPLICATIONS                       | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N24 | UE UE828 MANAGEMENT DES ORGANISATIONS                          | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WC48N08 | CHOI CHOIX ORI BTECH IM  | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N09 | UE UE815 RECONNAISSANCE BIOMOLECULAIRE                         | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N10 | UE UE816 INGENIERIE DES BIOMOLECULES                           | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       | 8WU48N11 | UE UE817 METABOLISME DES MEDICAMENTS ET DES XENOBIOTIQUES      | 3       |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
| <b>CMI Semestre 7</b> |          |  |         |       |  |                                 |                   |             |                             |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |                         |
|                       |          | UE CMI 7.603 OSEC Autour du stage en laboratoire/entreprise    | 6       | 1     |  |                                 |                   |             |                             |                   |              | sur 20             | non concerné | non concerné          | non concerné              | oui            | oui          | 10/20                   |

| N° Semestre        | Code     | Nom complet  | Crédits | Coef. | Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral |                            |                   |                    | Session 2               |                   |              | Paramétrage APOGEE |              |                       |                           |                |              |
|--------------------|----------|--|---------|-------|--|----------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|-------------------|--------------|--------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|----------------|--------------|
|                    |          |  |         |       | Modalité de contrôle                             | Nature de(s) l'épreuve (s) | Nombre d'épreuves | Durée              | Nature de l'épreuve     | Nombre d'épreuves | Durée        | Barème             | Conservation | Durée de conservation | Note mini de conservation | Capitalisation | Report       |
| <b>Semestre 9</b>  |          |  |         |       |  |                            |                   |                    |                         |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |
|                    | 9WSNZN01 | SEM SEMESTRE 9 SCIENCES DU VIVANT - RECHERCHE EN BIOLOGIE-SANTE  | 30      |       |  |                            |                   |                    |                         |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |
|                    | 9WUNZN01 | UE UE950 METHODOLOGIES EXPERIMENTALES EN BIOLOGIE ET SANTE       | 9       | 1     | ET   | ORAL                       | 1                 | 20/30 minutes      | non concerné            | non concerné      | non concerné | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | oui            | 0            |
|                    | 9WUNZN02 | UE UE951 INGENIERIE DES ENZYMES ET IMPACT EN SANTE               | 3       | 1     | ET   | Ecrit CM                   | 1                 | 2h                 | Ecrit CM ou oral        | 1                 | 2h           | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | non            | non concerné |
|                    | 9WUNZN03 | UE UE952 BIO-INGENIERIE ET PATH DU METABOLISME NUTRITIONNEL      | 3       | 1     | ET   | Ecrit CM                   | 1                 | 2h                 | Ecrit CM ou oral        | 1                 | 2h           | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | non            | non concerné |
|                    | 9WUNZN04 | UE UE953 FONCTION ARN EN CONDITIONS NORMALES ET PATHOLOGIQUES    | 3       | 1     | ET   | Ecrit CM                   | 1                 | 2h                 | Ecrit CM ou oral        | 1                 | 2h           | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | non            | non concerné |
|                    | 9WUNZN05 | UE UE954 ASPECTS MOLECULAIRES ET CELLULAIRES DE LA CANCEROLOGIE  | 3       | 1     | ET   | Ecrit CM                   | 1                 | 2h                 | Ecrit CM ou oral        | 1                 | 1h           | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | non            | non concerné |
|                    | 9WUNZN06 | UE UE955 PHYSIOPATHOLOGIE DE LA REACTION INFLAMMATOIRE           | 3       | 1     | ET   | Ecrit (CM + TD)            | 1                 | 2h                 | Ecrit (CM + TD) ou oral | 1                 | 2h           | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | non            | non concerné |
|                    | 9WUNZN07 | UE UE956 RECH CARDIOVASCULAIRE : DE LA CLINIQUE AU FONDAMENTAL   | 3       | 1     | ET   | Ecrit CM                   | 1                 | 2h                 | Ecrit CM ou oral        | 1                 | 2h           | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | non            | non concerné |
|                    | 9WUNZN08 | UE UE957 ASPECTS MOL, CELL ET THERAPEUTIQUES EN IMMUNOLOGIE      | 3       | 1     | CC   | Ecrit CM (ET)              | 1                 | 2h                 | Ecrit CM ou oral        | 1                 | 1 à 2h       | sur 20             | non          | non concerné          |                           | oui            | 10           |
|                    |          |  |         | 0,85  |  |                            |                   |                    |                         |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |
|                    |          |  |         |       |  |                            |                   |                    |                         |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |
| <b>Semestre 10</b> |          |  |         |       |  |                            |                   |                    |                         |                   |              |                    |              |                       |                           |                |              |
|                    | 0WSNZN01 | SEM SEMESTRE 10 SCIENCES DU VIVANT - RECHERCHE EN BIOLOGIE-SANTE | 30      | 1     | CT   | Rapport + Oral             | 1                 | Oral : 20 à 60 min | non concerné            | non concerné      | non concerné | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | oui            | 0            |

## Modalités de contrôle des connaissances

| N° Semestre       | Code     | Nom complet   | Crédits | Coef.           | Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral |   |                   |                                    | Session 2                                   |                              |                           | Paramétrage APOGEE |                              |                              |                              |                |                   |
|-------------------|----------|---|---------|-----------------|--|---|-------------------|------------------------------------|---|------------------------------|---------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------|-------------------|
|                   |          |   |         |                 | Modalité de contrôle                             | Nature de(s) l'épreuve(s)                     | Nombre d'épreuves | Durée                              | Nature de l'épreuve                         | Nombre d'épreuves            | Durée                     | Barème             | Conservation                 | Durée de conservation        | Note mini de conservation    | Capitalisation | Report            |
| <b>Semestre 9</b> |          |   |         |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WSCIN02 | SEM SEMESTRE 9 SCIENCES DU VIVANT - BIOTECHNOLOGIES                       | 30      |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WCCIN03 | CHOI Option   |         |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WOCIN03 | ORI ORIENTATION OPTION GC   | 30      |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WUCIN06 | UE UE901 INNOVATIONS BIOTECHNOLOGIQUES                                    | 3       | 3<br>0,5<br>0,5 | CC   | Oral<br>Rapport                               | 1<br>1            | Oral : 20 à 60 min<br>non concerné | non concerné<br>non concerné                | non concerné<br>non concerné | sur 20<br>sur 20          | non<br>non         | non concerné<br>non concerné | non concerné<br>non concerné | oui<br>oui                   | 0<br>0         |                   |
|                   | 9WUCIN07 | UE UE902A - TRAVAUX PRATIQUES GC  | 6       | 2<br>2          | CC<br>CT   | Rapport TP et/ou Devoir<br>OU<br>Rapport et   | plus de 2<br>1    | non concerné<br>Oral 20 min        | non concerné<br>non concerné                | non concerné<br>non concerné | sur 20                    | non                | non concerné                 | non concerné                 | oui                          | 0              |                   |
|                   | 9WUCIN20 | UE UE903 ANGLAIS  | 3       |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WUCIN21 | UE UE904 MANAGEMENT DES RESSOURCES HUMAINES                               | 3       |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WUCIN22 | UE UE905 PHYSICO-CHEMIE, PHARMACO ET DEVELOPPEMENT DES MEDICAMENT         | 3       |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WUCIN23 | UE 906 Approche multi-échelle en cancérologie                             | 3       |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WUCIN08 | UE UE907 METHODES EXPLORATOIRES   | 3       | 1<br>0,5<br>0,5 | CC   | Ecrit CM + TD, (ET)<br>Oral (EA) + Rapport    | 1<br>1            | 2h<br>20/30 min                    | Ecrit CM +TD ou oral<br>non concerné        | 1<br>non concerné            | 2h<br>non concerné        | sur 20<br>sur 20   | non<br>non                   | non concerné<br>non concerné | non concerné<br>non concerné | oui<br>oui     | 10<br>0           |
|                   | 9WUCIN09 | UE UE908 INGENIERIE DES ANTICORPS   | 3       | 1<br>0,8<br>0,2 | CC   | Ecrit CM (ET)<br>ORAL (EA)                    | 1<br>1            | 2 h<br>20/30 min                   | Ecrit CM (ET) ou oral<br>non concerné       | 1<br>non concerné            | 1 à 2h<br>non concerné    | sur 20<br>sur 20   | non<br>non                   | non concerné                 | non concerné                 | oui<br>oui     | 10<br>0           |
|                   | 9WUCIN10 | UE UE909 BIOPROCEDES  | 3       | 1               | ET   | Ecrit (CM + TD)                               | 1                 | 2h                                 | Ecrit CM + TD ou oral                       | 1                            | 2h                        | sur 20             | non                          | non concerné                 | oui                          | non            | non concerné      |
|                   | 9WOCIN04 | ORI ORIENTATION OPTION IM   | 30      |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WUCIN06 | UE UE901 INNOVATIONS BIOTECHNOLOGIQUES                                    | 3       |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WUCIN11 | UE UE902B APP PRATIQUES CARACTERISAT <sup>®</sup> PROTEINES RECOMBINANTES | 6       | 2               | CC   | Rapports TP                                   | Plus de 2         | non concerné                       | non concerné                                | non concerné                 | non concerné              | sur 20             | non                          | non concerné                 | oui                          | oui            | 0                 |
|                   | 9WUCIN11 | UE UE904 MANAGEMENT DES RESSOURCES HUMAINES                               | 3       | 2<br>0,5<br>0,5 | CC   | Rapport<br>Ecrit CM + TD (ET)                 | 1<br>1            | non concerné<br>2h                 | non concerné<br>Ecrit CM + TD ou oral       | non concerné<br>1            | non concerné<br>2h        | sur 20<br>sur 20   | non<br>non                   | non concerné                 | non concerné                 | oui<br>non     | 0<br>non concerné |
|                   | 9WUCIN13 | UE UE922 TRANSCRIPTOMIQUE, PROTEOMIQUE ET ANALYSE DE DONNEES              | 3       | 1<br>0,5<br>0,5 | CC   | Exercice en ligne (EA)<br>Ecrit CM + TD, (ET) | plus de 2<br>1    | non concerné<br>1 à 2h             | non concerné<br>Ecrit CM + TD, (ET) ou oral | non concerné<br>1            | non concerné<br>1 à 2h    | sur 20<br>sur 20   | non<br>non                   | non concerné                 | oui                          | oui            | 0<br>10           |
|                   | 9WUCIN14 | UE UE923 GENIE GENETIQUE AVANCE   | 3       | 1               | EA   | Ecrit CM + TD, (EA)                           | 1                 | 2h                                 | Ecrit CM + TD, (EA) ou oral                 | 1                            | 2h                        | sur 20             | non                          | non concerné                 | oui                          | non            | non concerné      |
|                   | 9WUCIN15 | UE UE924 CRISTALLO ET RESSONNANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE BIOL               | 3       | 1               | EA   | Ecrit (EA)                                    | 1                 | 2h                                 | Ecrit ou oral                               | 1                            | 2h                        | sur 20             | non                          | non concerné                 | oui                          | non            | non concerné      |
|                   | 9WUCIN16 | UE UE925 MODELISATION MOLECULAIRE ET BIOPHYSIQUE                          | 3       | 1               | EA   | Ecrit (EA)                                    | 1                 | 2h                                 | Ecrit ou oral                               | 1                            | 2h                        | sur 20             | non                          | non concerné                 | oui                          | non            | non concerné      |
|                   | 9WUCIN17 | UE UE926 BIOLOGIE SYNTHETIQUE   | 3       | 1<br>0,3<br>0,7 | CC   | Oral (EA)<br>Ecrit CM (ET)                    | 1<br>1            | 20/30 min<br>1h                    | non concerné<br>Ecrit CM (ET) ou oral       | non concerné<br>1            | non concerné<br>1h        | sur 20<br>sur 20   | non<br>non                   | non concerné                 | non concerné                 | oui<br>oui     | 0<br>10           |
|                   | 9WUCIN18 | UE UE927 DESIGN, EXP ET PURIF PROTEINES RECOMBINANTES                     | 3       | 1               | ET   | Ecrit CM + TD (ET)                            | 1                 | 2h                                 | Ecrit CM + TD, (ET) ou oral                 | 1                            | 2h                        | sur 20             | non                          | non concerné                 | oui                          | non            | non concerné      |
|                   | 9WOCIN05 | ORI ORIENTATION OPTION NPA  | 30      |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WUCIN06 | UE UE901 INNOVATIONS BIOTECHNOLOGIQUES                                    | 3       |                 |  |   |                   |                                    |   |                              |                           |                    |                              |                              |                              |                |                   |
|                   | 9WUCIN19 | UE UE902C TRAVAUX PRATIQUES NPA   | 6       | 2<br>1,5<br>0,5 | CC   | Rapport TP<br>Oral (EA)                       | plus de 2<br>1    | non concerné<br>20/30 min          | non concerné<br>Oral (EA)                   | non concerné<br>1            | non concerné<br>20/30 min | sur 20<br>sur 20   | non<br>non                   | non concerné                 | oui                          | oui            | 0<br>10           |
|                   | 9WUCIN20 | UE UE903 ANGLAIS  | 3       | 1               | CC   | Ecrits + oraux, (EA)                          | Plus de 2         | non concerné                       | non concerné                                | non concerné                 | non concerné              | sur 20             | non                          | non concerné                 | oui                          | oui            | 0                 |
|                   | 9WUCIN21 |   |         | 2<br>0,5        |  | Rapport                                       | 1                 | non concerné                       | non concerné                                | non concerné                 | non concerné              | sur 20             | non                          |                              | oui                          | oui            | 0                 |

## Modalités de contrôle des connaissances

| N° Semestre        | Code     | Nom complet   | Crédits | Coef.             | Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral |  |                   |                                    | Session 2                                  |                   |                    | Paramétrage APOGEE |              |                       |                           |                |
|--------------------|----------|---|---------|-------------------|--|--|-------------------|------------------------------------|--|-------------------|--------------------|--------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|----------------|
|                    |          |   |         |                   | Modalité de contrôle                             | Nature de(s) l'épreuve(s)                  | Nombre d'épreuves | Durée                              | Nature de l'épreuve                        | Nombre d'épreuves | Durée              | Barème             | Conservation | Durée de conservation | Note mini de conservation | Capitalisation |
|                    |          | UE UE904 MANAGEMENT DES RESSOURCES HUMAINES                                 | 3       | 0,5               | CC   | Ecrit CM + TD (ET)                         | 1                 | 2h                                 | EcritCM + TD ou oral                       | 1                 | 2h                 | sur 20             | non          | non concerné          | non                       | non concerné   |
|                    | 9WUCIN22 | UE UE905PHYSICO-CIMIE, PHARMACO ET DEVELOPEMENT DES MEDICAMENTS             | 3       | 1<br>0,5<br>0,5   | CC   | Oral (EA) + Rapport<br>Ecrit CM + TD, (ET) | 2<br>1            | 20/30 min<br>2h                    | non concerné<br>Ecrit CM + TD (ET) ou oral | non concerné<br>1 | non concerné<br>2h | sur 20<br>sur 20   | non<br>non   | non concerné          | oui<br>oui                | 0<br>10        |
|                    | 9WUCIN23 | UE 906 Approche multi-échelle en cancérologie                               | 3       | 1<br>0,75<br>0,25 | CC   | Ecrit CM (ET)<br>Rapport                   | 1<br>1            | 2 h<br>non concerné                | Ecrit CM (ET) ou oral<br>non concerné      | 1<br>non concerné | 2h<br>non concerné | sur 20<br>sur 20   | non<br>non   | non concerné          | oui<br>oui                | 10<br>0        |
|                    | 9WUCIN24 | UE UE910 BASES MOLECULAIRES ET CELL DU VIEILLISSEMENT CEREBRAL              | 3       | 1<br>0,6<br>0,4   | CC   | Ecrit CM + TD, (ET)<br>Oral                | 1<br>1            | 2h<br>20/30 min                    | Ecrit CM + TD (ET)<br>non concerné         | 1<br>non concerné | 1h<br>non concerné | sur 20<br>sur 20   | non<br>non   | non concerné          | oui<br>oui                | 10<br>0        |
|                    | 9WUCIN25 | UE UE911 NEURO IMMUNOLOGIE  | 3       | 1<br>0,6<br>0,4   | CC   | Ecrit CM + TD, (ET)<br>Oral                | 1<br>1            | 2h<br>20/30 min                    | Ecrit CM + TD (ET) ou Oral<br>non concerné | 1<br>non concerné | 1h<br>non concerné | sur 20<br>sur 20   | non<br>non   | non concerné          | oui<br>oui                | 10<br>0        |
|                    | 9WUCIN26 | UE UE912 TROUBLES DU COMPORTEMENT ET PSYCHOPHARMACOLOGIE                    | 3       | 1<br>0,6<br>0,4   | CC   | Ecrit CM + TD, (ET)<br>Oral                | 1<br>1            | 2h<br>20/30 min                    | Ecrit CM + TD (ET) ou Oral<br>non concerné | 1<br>non concerné | 1h<br>non concerné | sur 20<br>sur 20   | non<br>non   | non concerné          | oui<br>oui                | 10<br>0        |
| <b>Semestre 10</b> |          |   |         |                   |  |  |                   |                                    |  |                   |                    |                    |              |                       |                           |                |
|                    | 0WSCIN02 | SEM SEMESTRE 10 SCIENCES DU VIVANT - BIOTECHNOLOGIES                        | 30      |                   |  |  |                   |                                    |  |                   |                    |                    |              |                       |                           |                |
|                    | 0WCCIN03 | CHOI Stage en BTECH   | 30      |                   |  |  |                   |                                    |  |                   |                    |                    |              |                       |                           |                |
|                    | 0WUCIN04 | UE UE1000A STAGE BTECH-GC<br>STG Stage BTECH-GC<br>Suivi de stage GC        | 30      | 1<br>0,8<br>0,2   | CT   | Oral + Rapport<br>Rapport (EA)             | 1<br>1            | Oral : 20 à 60 min<br>non concerné | non concerné<br>non concerné               | non concerné      | non concerné       | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | 0              |
|                    | 0WUCIN05 | UE UE1000B STAGE BTECH-IM<br>STG Stage BTECH-IM<br>PRJ suivi de stage IM    | 30      | 1<br>0,8<br>0,2   | CT   | Oral + Rapport<br>Rapport (EA)             | 1<br>1            | Oral : 20 à 60 min<br>non concerné | non concerné<br>non concerné               | non concerné      | non concerné       | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | 0              |
|                    | 0WUCIN06 | UE UE1000C STAGE BTECH-NPA<br>STG Stage BTECH-NPA<br>PRJ Suivi de stage NPA | 30      | 1<br>0,8<br>0,2   | CT   | Oral + Rapport<br>Rapport (EA)             | 1<br>1            | Oral : 20 à 60 min<br>non concerné | non concerné<br>non concerné               | non concerné      | non concerné       | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | 0              |





## Modalités de contrôle des connaissances

| N° Semestre        | Code   | Nom complet  | Crédits | Coef.         | Modalité de contrôle | Session 1 ou unique si Contrôle continu intégral |                   |                       | Session 2             |                   |              | Paramétrage APOGEE |              |                       |                           |                |        |                         |
|--------------------|--|--|---------|---------------|----------------------|--|-------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|--------------|--------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|----------------|--------|-------------------------|
|                    |  |  |         |               |                      | Nature de(s) l'épreuve(s)                        | Nombre d'épreuves | Durée                 | Nature de l'épreuve   | Nombre d'épreuves | Durée        | Barème             | Conservation | Durée de conservation | Note mini de conservation | Capitalisation | Report | Note minimale de report |
|                    | 9WUOHN12   | UE 961 METHODS FOR STUDYING RNAs PROTEINS AND COMPLEXES    | 3       | 0,5           | CC                   | Ecrit CM (EA)                                    | 1                 | 1 à 2h                | Ecrit CM (ET) ou oral | 1                 | 1 à 2h       | sur 20             | non          | non concerné          |                           | oui            | 10     |                         |
|                    |  |  | 0,5     | Ecrit (EA)    |                      | 1  | 1 à 2h            | Ecrit (ET) ou oral    | 1                     | 1 à 2h            |              |                    |              |                       |                           |                |        |                         |
|                    | 9WUOHN13   | UE 962 RNA-ENGINEERING: RNA AS TARGET AND THERAPEUTIC TOOL | 3       | 1             | CC                   |  |                   |                       |                       |                   |              |                    |              | non concerné          |                           | oui            | 10     |                         |
|                    |  |  | 0,67    | Ecrit CM (ET) |                      | 1  | 1h                | Ecrit CM (ET) ou oral | 1                     | 1h                | sur 20       | non                |              |                       |                           |                |        |                         |
|                    |  |  | 0,33    | Oral (EA)     |                      | 1  | 20/30 min         | non concerné          | non concerné          | non concerné      | sur 20       | non                |              |                       |                           |                |        |                         |
|                    | 9WUOHN14   | UE 963 PRACTICAL COURSES                                   | 3       | 1             | CT                   | Ecrit (EA)                                       | 1                 | 1 à 2h                | Ecrit ou oral         | 1                 | 1 à 2h       | sur 20             | non          | non concerné          | oui                       | oui            | 10     |                         |
| <b>Semestre 10</b> |  |  |         |               |                      |  |                   |                       |                       |                   |              |                    |              |                       |                           |                |        |                         |
| 0WSOHN01           | SEM SEMESTRE 10 SCIENCES DU VIVANT - RNA AND ENZYME SCIENCES |  | 30      |               |                      |  |                   |                       |                       |                   |              |                    |              |                       |                           |                |        |                         |
| 0WUOHN01           | UE UE STAGE RNAES  |  | 30      | 1             | CT                   | Rapport + Oral                                   | 1                 | Oral : 20 à 60 min    | non concerné          | non concerné      | non concerné | sur 20             | non          | non                   | non concerné              | oui            | oui    | 0                       |

## Modalités de contrôle des connaissances

### Année universitaire 2020/21

**Report** : La note obtenue au cours d'épreuve anticipée (ORAL ou TD ), ou la note obtenue au cours d'épreuve RAP ou RAP TP, est reportée de la session 1 à la session 2 quel que soit le semestre (S7-S9) : minimum de report 0/20.

**Compensation** : Semestrielle en M1 et M2

**2nde inscription/Redoublement M1 ou M2**: Pas de droit . Le redoublement est prononcé par l'équipe de pilotage du Master SV et inscrit au PV

**3ième inscription/triplement en M1 ou M2**: Le triplement (3ième inscription pour une même année de formation) n'est autorisé, en M1 comme en M2, qu'après étude du dossier du candidat par l'équipe pédagogique de la formation correspondante et validation par l'équipe de Pilotage/Formation.

**Epreuves de session 2** : L'épreuve ET peut être remplacée par une épreuve orale ~~pour un nombre d'étudiants inférieur à 10~~.

**Examens** : La note plancher est fixée à 6/20 (moyenne à l'UE)

**Epreuve anticipée (EA)** : Une épreuve de rattrapage (Oral ou Ecrit) est organisée en cas d'absence (ABJ ou ABI) au cours d'une épreuve EA (TD et/ou TP ou ORAL ou RAP) hors session 1 des examens de chaque semestre, en accord entre l'enseignant et le candidat . L'épreuve de rattrapage n'est proposée qu'une fois. En cas de défaillance, la note reportée est de 0/20.

**UE 902A (9WUCIN07)**: L'évaluation des TP est remplacé par un rapport bibliographique et une soutenance lorsque l'étudiant en formation initiale effectue un stage de 6 semaines (semaines 41-46; 1ère partie du stage de fin d'études) en remplacement des TP. La note de soutenance (incluant l'évaluation du rapport et de l'oral) remplace la moyenne des notes de TP, sans changement du coefficient appliqué à l'UE. Pour les étudiants en alternance, la période de stage (semaines 41-46) fait l'objet d'un rapport bibliographique et d'une soutenance. La note obtenue, affectée du coefficient de l'UE, remplace la moyenne des notes de TP.