

# Organisation générale et modalités de contrôle des connaissances

Année universitaire 2021 - 2022



**FACULTÉ DES SCIENCES  
MONTPELLIER**

## Masters

Sciences, technologies, Santé

# Sommaire

<b>Préambule.....</b>	<b>3</b>
<b>I. Organisation des enseignements .....</b>	<b>3</b>
I.1 Structuration en semestres .....	3
I.2 Mentions.....	3
I.3 Parcours .....	3
I.4 Unités d’enseignement (UE) .....	4
I.5 Affichage .....	4
I.6 Substitution d’UE .....	4
<b>II. Inscriptions Administrative et Pédagogique.....</b>	<b>4</b>
II.1 Inscription Administrative.....	4
II.2 Inscription Pédagogique .....	5
II.3 Approbation du Contrat Pédagogique Semestriel (CPS) .....	5
II.4 UE hors accréditation UFR des Sciences (LMD5) .....	5
II.5 UE supplémentaires .....	5
II.6 Validation des acquis .....	5
<b>III. Obtention du diplôme de Master .....</b>	<b>6</b>
III.1 Obtention du diplôme de Master STS.....	6
III.2 Supplément au diplôme (ou annexe descriptive au diplôme) .....	6
III.3 Mentions au mérite .....	6
III.4 Délivrance du diplôme de Maîtrise.....	6
III.5 Fonctionnement des jurys .....	6
<b>IV. Règles d’obtention du diplôme (ROD) .....</b>	<b>6</b>
IV.1 Définition .....	6
IV.2 Validation du semestre ou de l’année par acquisition de l’ensemble des UE .....	6
IV.2 Compensation semestrielle .....	7
<b>V. Validation d’UE .....</b>	<b>7</b>
V.1 Les blocs d’UE .....	7
V.2 Acquisition d’UE/ Validation d’UE .....	7
V.3 Capitalisation .....	7
<b>VI. Progression .....</b>	<b>7</b>
VI.1 Progression au cours de l’année universitaire .....	7
VI.2 Redoublement .....	8
<b>VII. Modalités de contrôle des connaissances (MCC).....</b>	<b>8</b>
VII.1 Définitions .....	8
VII.2 Organisation des épreuves .....	8
VII.3 Calcul de la note de l’UE .....	8
VII.4 En cas de redoublement.....	9
VII.5 Gestion des absences .....	9
<b>VIII. MCC Spécifiques .....</b>	<b>9</b>
VIII.1 MCC dérogatoires .....	9

## **Vu le code de l'Éducation,**

- le décret n°2013-756 du 19 août 2013 relatif aux dispositions réglementaires des livres VI et VII du code de l'éducation ;
- l'arrêté du 25 avril 2002 relatif aux études universitaires conduisant au grade de Master ;
- l'arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de Licence, de Licence professionnelle et de Master ;
- la circulaire n° 2011-220 du 27 décembre 2011 relative à l'organisation des examens et concours de l'enseignement scolaire et de l'enseignement supérieur pour les candidats présentant un handicap ;
- le décret n°2015-79 du 28 janvier 2015 modifiant les dispositions relatives à la procédure disciplinaire applicable dans les établissements publics d'enseignement supérieur placés sous la tutelle du ministère chargés de l'enseignement supérieur et devant le Conseil national de l'enseignement supérieur et de la recherche statuant en matière disciplinaire ;
- le règlement intérieur de l'Université de Montpellier et notamment ses articles 27, 32 et 34 ;
- le règlement des examens de la Faculté des Sciences
- la charte des examens de l'université de Montpellier en date du 19 juillet 2021 ;
- le vote du Conseil de la Faculté des Sciences de Montpellier en date du 29 septembre 2021.

## **Préambule**

Les diplômes sont délivrés conformément aux accréditations délivrées par le Ministère de tutelle. Le diplôme de Master Sciences, Technologies et Santé (STS) sanctionne un niveau validé par l'obtention de 120 European Credit Transfer System (ECTS ou Système Européen de Transfert de Crédits) au-delà du grade de licences (Art. 3 - Arrêté du 25 avril 2002).

### **I. Organisation des enseignements**

#### **I.1 Structuration en semestres**

L'UFR Faculté des Sciences (FDS) de l'Université de Montpellier organise l'offre de formation du Master Sciences, Technologies, Santé (STS) sous forme de 4 semestres.

L'année universitaire est organisée en deux périodes, l'une dite semestre impair et l'autre dite semestre pair. Les enseignements et le volume de travail demandé sont répartis de manière équilibrée sur l'année.

#### **I.2 Mentions**

Les enseignements conduisant au Master STS sont structurés en mentions. Chaque mention de master est placée sous la responsabilité d'une équipe de formation de la mention, dirigée par un responsable de mention.

#### **I.3 Parcours**

Chaque mention est organisée sous la forme de parcours types de formations initiale et continue. A ce titre, l'étudiant sera, dans la suite de ce texte, entendu au titre de la formation initiale et de la formation continue. Ces parcours types sont organisés de manière à permettre aux étudiants d'élaborer progressivement leur projet de formation et, au-delà, leur projet professionnel. Pour cela l'UFR des Sciences de l'Université de Montpellier propose des semestres types, correspondant à ces parcours types.

Exceptionnellement, l'étudiant peut demander une composition personnelle d'UE pour un semestre. Ce semestre personnalisé doit être validé par la Direction de la Faculté des Sciences, qui veillera au respect des exigences définies dans le document d'accréditation.

#### **I.4 Unités d'enseignement (UE)**

Les quatre semestres du Master STS (notés S1, S2, S3 et S4) comprennent des UE obligatoires et des UE choisies par l'étudiant, au sein de listes fixées par l'UFR des Sciences. L'UFR des Sciences garantit la compatibilité des emplois du temps des enseignements des UE obligatoires au sein des semestres types. La formation associe, à des degrés divers et selon les parcours, des enseignements théoriques, méthodologiques, pratiques et appliqués, et des travaux personnels (projets tuteurés, rédactions de mémoire, travaux en autonomie guidée, stages, ...). Ces UE peuvent être regroupées en blocs d'UE permettant d'assurer un seuil de compétences propre à chaque parcours, et défini par l'équipe pédagogique. Pour chaque parcours les modalités de contrôle dans ces blocs, s'ils existent, sont affichées sur le site de la FdS.

#### **I.5 Affichage**

Les semestres types sont décrits pour chaque parcours. Le contenu pédagogique, les objectifs, les socles de compétences associés à chaque bloc d'UE, et le mode de contrôle des connaissances de chaque UE, sont définis dans le Catalogue de l'Offre de Formation de la Faculté des Sciences. Ces indications guident les étudiants lors de leur inscription pédagogique.

#### **I.6 Substitution d'UE**

Toutes les UE proposées sont rattachées au semestre indiqué sur le parcours type. En cas d'impossibilité d'ouverture de l'une d'elles, une UE de substitution sera proposée par l'équipe pédagogique.

## **II. Inscriptions Administrative et Pédagogique**

### **II.1 Inscription Administrative**

Toute personne désirant suivre un enseignement de Master doit être régulièrement inscrite à l'université. Elle procède à une inscription administrative annuelle.

Pour être inscrit en 1ère année de Master STS, l'étudiant doit :

- soit justifier d'un diplôme national conférant le grade de Licence dans un domaine compatible avec celui du diplôme national de master,
- soit justifier d'une des validations prévues dans le décret n° 2002-529 du 16 avril 2002 pour application des articles L. 613-3, L. 613-4 et L. 613-5 du code de l'éducation au titre de la VAE (validation des acquis de l'expérience) ou de la VAP (validation des acquis professionnels),
- soit justifier d'une Validation de ses Études Supérieures (VES) dans le cadre de ce même décret n° 2002-529 du 16 avril 2002, pour application des articles L.613-3 et L. 613-4.

L'accès aux parcours du Master STS est soumis, pour évaluation et orientation, à l'examen d'un dossier déposé par le candidat.

## **II.2 Inscription Pédagogique**

Tout étudiant inscrit administrativement doit également s'inscrire pédagogiquement à chacune des deux périodes, semestre impair et semestre pair, de l'année universitaire. L'inscription pédagogique au semestre est obligatoire pour suivre les enseignements et passer les examens.

Au début de chaque période, chaque étudiant s'inscrit à un ensemble d'UE, proposé par le parcours qu'il choisit. Cet ensemble correspond à un semestre type, et constitue un ensemble cohérent d'UE qui permettra la validation du semestre (cf. Art. 16 et 17). L'étudiant inscrit ce choix dans un contrat pédagogique semestriel - CPS -.

Les étudiants acceptés en année de césure font exception à cette règle.

## **II.3 Approbation du Contrat Pédagogique Semestriel (CPS)**

Cette approbation est automatique dans le cadre des parcours types. Pour les parcours personnalisés elle est délivrée, après examen par l'équipe de formation de la mention la mieux adaptée. Celle-ci juge la cohérence et le niveau du projet de l'étudiant, et veille au respect des règles de progression. Cette approbation donne autorisation d'inscription pédagogique semestrielle.

## **II.4 UE hors accréditation UFR des Sciences (LMD5)**

Lorsqu'un étudiant est amené à suivre simultanément des UE extérieures à l'UFR des Sciences de l'Université de Montpellier, un parcours spécifique personnalisé lui sera proposé par l'équipe pédagogique.

Lorsqu'un étudiant souhaite effectuer un semestre ou deux semestres dans une université étrangère (Erasmus Plus, BCI...), son projet doit être validé par l'équipe de formation, et les UE choisies seront identifiées dans son CPS.

## **II.5 UE supplémentaires**

Exceptionnellement et au début de chaque période, l'étudiant peut demander ou être amené à suivre une ou des UE supplémentaires. Ces UE supplémentaires peuvent être des UE théoriques, des stages volontaires hors cursus, des UE relatives à l'engagement étudiant (vote de la CFVU du 14 juin 2018).

Sur proposition de l'équipe de formation cette ou ces UE supplémentaire(s) peuvent être inscrite(s) dans le CPS, sachant qu'elles n'entrent pas dans les règles de validation du semestre (cf. titre IV). Ces UE seront renseignées dans le supplément au diplôme (article III.2).

## **II.6 Validation des acquis**

La Validation des Acquis Professionnels (VAP) ou la validation des acquis de l'Expérience (VAE) est prononcée par le Président de l'Université, sur proposition des jurys ou des commissions compétentes définies par ailleurs.

Les étudiants peuvent souhaiter faire valoir des acquis de l'enseignement supérieur, obtenus en France en dehors de la Faculté des Sciences. Lorsque cette demande concerne un semestre ainsi validé, l'enseignant responsable de la mention concernée est autorisé à conserver la moyenne semestrielle obtenue par l'étudiant dans un autre établissement français. A défaut, une validation semestrielle des acquis sera effectuée avec le nombre d'ECTS correspondant.

Lorsque cette demande concerne une ou plusieurs UE, l'enseignant responsable de la mention concernée, après concertation auprès des enseignants responsables des UE pouvant être équivalentes à la FDS, peut, s'il le souhaite, conserver la note de l'UE acquise par l'étudiant dans un autre établissement français. A défaut, la note de 10/20 sera attribuée à une UE validée. Ces notes pourront être conservées et intégrées dans le calcul de la moyenne semestrielle.

### **III. Obtention du diplôme de Master**

#### **III.1 Obtention du diplôme de Master STS**

Le diplôme de Master STS, assorti d'une mention et du parcours d'inscription, conformément aux accréditations accordées par le Ministère, est délivré à tout étudiant ayant acquis l'ensemble des 120 ECTS (cf. art.16 et 17).

Conformément à l'article 7 de l'arrêté du 25 avril 2002, les parcours permettent la délivrance du diplôme de Master « Sciences, Technologies et Santé » sanctionnant un niveau correspondant à l'obtention des 120 ECTS acquis après la Licence.

#### **III.2 Supplément au diplôme (ou annexe descriptive au diplôme)**

La délivrance du diplôme s'accompagne d'un supplément au diplôme décrivant la formation suivie, les connaissances et les compétences validées par ce titre.

Ce supplément comportera également les UE supplémentaires, les stages volontaires hors cursus, les UE relatives à l'engagement étudiant (cf article II.5).

#### **III.3 Mentions au mérite**

En accord avec la circulaire n° 2006-202 du 8 décembre 2006, lors de la délivrance du diplôme de Master STS, il n'est pas précisé de mention au mérite (très bien, bien, assez bien, passable).

#### **III.4 Délivrance du diplôme de Maîtrise**

Conformément à l'article 9 de l'arrêté du 25 avril 2002, les parcours permettent la délivrance, au niveau intermédiaire, du diplôme de Maîtrise « Sciences, Technologies et Santé » sanctionnant un niveau correspondant à l'obtention des 60 premiers ECTS acquis après la Licence.

Les étudiants ayant validé les deux premiers semestres du Master STS (soit 60 ECTS) dans le cadre d'un projet individuel d'études de Master approuvé par l'équipe de formation de la mention, et qui en font spécifiquement la demande, obtiendront le diplôme de Maîtrise assorti de la mention correspondante.

#### **III.5 Fonctionnement des jurys**

Pour le M1 et le M2, un jury annuel délibère sur l'attribution de l'année. Le jury peut aussi délibérer sur l'attribution de chaque semestre lorsque ceux-ci forment un bloc homogène, et qu'il n'y a pas de bloc de compensation à cheval sur deux semestres.

### **IV. Règles d'obtention du diplôme (ROD)**

#### **IV.1 Définition**

Les règles d'obtention du diplôme (ROD) sont définies pour chaque année de chaque parcours. Elles décrivent les conditions à réunir pour valider l'année. Ces ROD sont votées en conseil de la Faculté des Sciences et affichées à la connaissance des étudiants. Elles définissent par exemple l'application ou non de la compensation semestrielle, l'existence ou non de blocs d'UE (voir Titre V.1), ainsi que la compensation possible entre eux, les notes seuils éventuelles.

#### **IV.2 Validation du semestre ou de l'année par acquisition de l'ensemble des UE**

Lorsque toutes les UE inscrites au CPS (hormis la ou les UE supplémentaires) ont été acquises, le semestre correspondant est validé et les ECTS correspondants sont acquis.

En l'absence de ROD spécifiques, il est nécessaire de valider chaque UE inscrite au CPS pour valider le semestre, ainsi que l'année.

## **IV.2 Compensation semestrielle**

Un étudiant n'ayant pas acquis toutes les UE de son semestre pourra néanmoins le valider (et acquérir les ECTS correspondants) :

- si la règle de compensation semestrielle est applicable et que la moyenne est supérieure ou égale à 10/20,
- si le jury semestriel concerné le décide lorsque la moyenne générale est inférieure à 10 sur 20 (points jury accordés sur le semestre et/ou sur les UE) ou lorsque l'étudiant a suivi un semestre dans une autre université sans y avoir acquis les 30 ECTS.

## **V. Validation d'UE**

### **V.1 Les blocs d'UE**

Les parcours peuvent présenter un ou des regroupements d'UE appelés blocs. Ces blocs décidés par les équipes pédagogiques permettent de garantir à l'étudiant des socles de compétences. Le nombre de bloc n'est pas limité.

Un bloc doit être constitué d'au moins une UE. La valeur moyenne obtenue sur un bloc comparé à une note seuil permet de valider un socle de compétence.

Les notes de seuil ne peuvent excéder 10 et peuvent différer entre les blocs. Si pour chacun des blocs définis par l'équipe pédagogique la note moyenne est supérieure ou égale à la note de seuil, il est alors possible d'appliquer une compensation entre blocs, si celle-ci existe. Il peut par exemple y avoir une compensation semestrielle, ou annuelle, ou entre un certain nombre de blocs seulement.

### **V.2 Acquisition d'UE/ Validation d'UE**

L'acquisition d'une UE est assujettie à un certain nombre de règles :

- une UE est acquise lorsque sa moyenne est supérieure ou égale à 10/20. De la même façon, un Élément Constitutif d'UE (ECUE) est acquis dès lors que sa note moyenne est supérieure ou égale à 10/20 ;
- une UE est acquise si une compensation (semestre, bloc, ...) peut être appliquée et si la note moyenne sur le bloc de compensation est supérieure ou égale à 10 ;
- une UE (ou ECUE) qui fait partie d'un ensemble de compensation est validée, même si la note de l'UE elle-même est inférieure à 10/20 ;
- l'acquisition est définitive et les crédits européens correspondants (ECTS) sont capitalisés.

Les UE acquises ou validées par compensation ne peuvent pas être repassées en session 2, exception faite des UE concernées par une ABJ.

### **V.3 Capitalisation**

Les UE (ou des ECUE) acquises sont capitalisables, c'est-à-dire utilisables ultérieurement sans limite de temps. Dans le cas d'une réorientation, leurs contenus doivent être adaptés au nouveau parcours envisagé, afin qu'elles puissent y être capitalisées. Elles sont capitalisées avec les crédits y afférents, et il n'est pas possible de se réinscrire à des UE (ou des ECUE) déjà acquises.

Une UE non acquise n'est pas capitalisable, il ne peut y avoir conservation des notes d'une année universitaire sur l'autre ; la note de l'UE est remise à 0/20.

## **VI. Progression**

### **VI.1 Progression au cours de l'année universitaire**

La validation d'un semestre permet la progression automatique dans le semestre suivant.

Lorsque l'étudiant n'a pas validé son semestre impair, il est autorisé à s'inscrire dans le semestre pair consécutif mais il est fortement encouragé à tout mettre en œuvre pour acquérir, lors de la deuxième session des examens terminaux, les UE non acquises au semestre impair.

La validation de la première année de Master STS est exigée pour accéder au semestre 3.

## VI.2 Redoublement

En cas de redoublement, l'étudiant souscrit un contrat pédagogique semestriel pour le ou les semestre(s) non validé(s) présentant toutes les UE, y compris les UE acquises, pour permettre un calcul de validation sur l'ensemble des UE du CPS.

Les notes des UE acquises sont conservées (capitalisation, cf. Art. 15) alors que les notes des UE non acquises sont automatiquement effacées du fait de la nouvelle inscription.

Cependant, dans le cadre de la mise en place de nouveaux parcours types (changement d'accréditation), les équipes pédagogiques peuvent décider de ne pas conserver toutes ou partie des UE acquises :

- en cas d'UE absente dans le nouveau parcours type (CPS) : les étudiants redoublants devront choisir de nouvelles UE ;
- en cas de modification des ECTS affectés à certaines UE.

Si le master n'est pas acquis au bout de 3 inscriptions (au total en première et deuxième année), la réinscription est soumise à dérogation.

## VII. Modalités de contrôle des connaissances (MCC)

### VII.1 Définitions

Les aptitudes et l'acquisition des connaissances sont appréciées soit par un Contrôle Continu et régulier (CC), soit par un contrôle terminal (CT). Le type d'épreuve est décrit dans la charte des examens de l'UM et peut être soit un écrit (E), soit des travaux pratiques (TP), soit un oral (O), soit le rendu d'un rapport écrit (R), soit par une combinaison de ces modes. Dans ce cas, les différents modes comptent au prorata de leur coefficient.

La nature de ces modes de contrôle, la durée, le coefficient, le nombre de sessions d'examens, ainsi que la désignation de l'organisateur de chaque épreuve, définissent les modalités de contrôle des connaissances particulières de chaque UE. Elles sont votées par le conseil de la Faculté des Sciences et le CFVU et affichées en début d'année universitaire.

Les conditions d'organisation pratique des sessions d'examens sont définies dans la charte des examens de l'UM.

### VII.2 Organisation des épreuves

Pour les épreuves écrites à contrôle terminal, organisées par la Faculté des Sciences, la durée est en général de l'ordre de 3 heures pour des UE de 4 ECTS ou plus, et de l'ordre de 1,5 heures pour les UE de moins de 4 ECTS. Les autres types d'épreuve sont à la charge du responsable de l'UE, à l'exception d'une épreuve finale de CC dont l'organisation peut être à la charge de la FDS si elle est de durée standard et durant la période d'examen.

### VII.3 Calcul de la note de l'UE

Les coefficients associés aux types de contrôle définissent la note, la somme des coefficients devant assurer la totalité de la note.

**Le contrôle continu intégral (CCI)** est évalué par deux notes au minimum. Si un étudiant présente une absence justifiée (ABJ) à l'un des contrôles, une épreuve de substitution devra lui être proposée. Cette épreuve de substitution pourra être de nature différente.

**Le contrôle terminal (CT)** peut se combiner avec du Contrôle Continu (CC), la totalité des coefficients devant assurer 100% de la note.

L'entité responsable de l'organisation des épreuves (UFR des Sciences, Responsable de la mention ou Responsable de l'UE) garantit la compatibilité des examens pour les UE du contrat pédagogique semestriel de chaque étudiant.



En cas de seconde session, les étudiants doivent être avertis des modalités de la seconde session au plus tard 8 jours avant le déroulement de celle-ci, en accord avec la charte des examens de l'UM.

Lorsqu'un enseignant accorde une dispense d'assiduité à un étudiant qui en justifie la demande, le mode d'évaluation d'une UE prévu dans les MCC pourra être modifié.

#### **VII.4 En cas de redoublement**

Seules peuvent être repassées les UE non acquises l'année précédente, Les notes des UE non acquises l'année N-1 sont remises à zéro et les UE devront être repassées durant l'année de redoublement.

**Attention** : Les UE non acquises, mais validées dans un semestre ou bloc acquis par compensation, ne pourront pas être repassées durant l'année N+1.

#### **VII.5 Gestion des absences**

Lorsque l'absence est injustifiée (ABI), la note de l'épreuve est 0/20, quel que soit le type d'épreuve.

Dans le cadre d'une évaluation en contrôle continu intégral (CCI), pour chacune des évaluations, un rattrapage (épreuve de substitution) sera proposé aux étudiants qui bénéficient d'une dispense d'assiduité (situation de handicap, salarié, artiste, sportif de haut niveau, ...) ou qui justifieront d'une ABJ. Les modalités de rattrapage sont alors fixées librement par l'enseignant, dans le respect de l'équité entre les étudiants.

Dans le cadre d'un contrôle continu (CC) les absences justifiées (ABJ) sont librement gérées par le responsable de l'UE.

Dans tout autre cas, lorsque l'absence est justifiée (ABJ), la note de l'épreuve est 0/20, quel que soit le type d'épreuve. Le justificatif d'absence (certificat médical, convocation à un examen extérieur, ...) et le document prévu à cet effet - joint en annexe au présent règlement - devront être fournis à l'enseignant responsable de l'UE et à la scolarité, dans les 8 jours ouvrés suivant l'épreuve manquée.

Dans le cadre d'une épreuve de contrôle terminal, les étudiants qui présentent une absence justifiée ont la possibilité d'être convoqués en seconde session pour cette UE

S'il n'y a pas de seconde session, une épreuve de substitution devra être organisée pour les étudiants justifiant d'une ABJ.

### **VIII. MCC Spécifiques**

#### **VIII.1 MCC dérogatoires**

Certains Masters peuvent être soumis à des modalités de contrôle spécifiques, dérogatoires à celles, générales, énoncées ci-dessus.