

| | | |
|--|---|--|
| Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 2 STS mention Physique Commun avec le Master 2 STS Mention Ingénierie de la Santé Parcours-type : Radioprotection Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Jonathan FERREIRA Responsable de l'Année : Jean-François ADAM (CEA : Paul LIVOLSI) | Code Diplôme : PAMPHY1 Code VDI : 109 Code Etape : PAM2RA Code VET : 190 | Date approbation CFVU : 6 mai 2020 N° de version dans l'accréditation : 1 Formation Initiale Présentiel |
|--|---|--|

| Intitulé de l'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) | Si écrit, durée | Coef. (2) ou % | Contrôle Continu: report | Coef. (1) ou % | Examen terminal | Si écrit, durée | Coef. (2) ou % | | | | | | | | | | |
| SEMESTRE 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Physique nucléaire, radioactivité, interaction rayonnement matière, physique des réacteurs | M2 IS médecine | MARP9U01 | o | 3 | 1 | Non | | E | 4 | 1 | | | | Oral | | 1 | 57 | 6 | 9 | 8 | | | | | |
| Détection et mesure des rayonnements ionisants, dosimétrie appliquée | M2 IS médecine | MAWA0018 | o | 3 | 1 | Non | | E | 5 | 1 | | | | Oral | | 1 | 57 | 38 | 3 | 33 | | | | | |
| Radiobiologie et radioprotection médicale | M2 IS médecine | MAWA0025 | o | 3 | 1 | Non | | E | 3,5 | 1 | | | | Oral | | 1 | 52 | | | 9 | | | | | |
| Gestion risque radiologique, réglementation et exposition du public | M2 IS médecine | MARP9U02 | o | 3 | 1 | Non | | E | 3 | 1 | | | | Oral | | 1 | 50 | | | 9 | | | | | |
| Radioprotection en milieu professionnel | M2 IS médecine | MARP9U03 | o | 9 | 3 | Non | | Oral | | 3 | | | | Oral | | 3 | 77 | 62 | 42 | 18 | | | | | |
| Interface radioprotection / sûreté, situations accidentelles | M2 IS médecine | MARP9U04 | o | 3 | 1 | Non | | Oral | | 1 | | | | Oral | | 1 | 15 | 3 | | | | | | | |
| Etude de cas | M2 IS médecine | MARP9U05 | o | 3 | 1 | Non | | Oral | | 1 | | | | Oral | | 1 | 10 | 0 | 3 | 6 | | | | | |
| 3 ECTS à sélectionner parmi les 2 ETC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais (obligatoire si niveau C1 non atteint) | | MAWA0028 | ETC | 3 | 1 | Oui | 0,6 | Oral | | 0,4 | Oui | 0,6 | Oral | | 0,4 | | 24 | | | | | | | | |
| Histoire des Sciences jusqu'au 20ème siècle | | UCWOM209 | ETC | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Modalités conformes au règlement du SET | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Total ECTS / Semestre | | 30 | | | | | | | | | | | | Total Nbre d'heures | | | | 342,00 | 109,00 | 57,00 | 83,00 |

Commentaires :