**Grille spécifique et détail des unités d’enseignement proposées**

|  |  |
| --- | --- |
| **HAUTE ECOLE GALILEE - rue royale 336 à 1030 Bruxelles**  | **GRILLE-HORAIRE SPECIFIQUE** |
| Annexe | **D-11** | **Organisation générale de la formation**  |
| Niveau  | **Enseignement supérieur** | Formation commune  | **48 ECTS** |
| Catégorie  | **PARAMEDICALE** | Option | **0** |
| Type  | **Court** | Liberté PO  | **12** |
| Spécialisation | **Imagerie médicale diagnostique et interventionnelle** | TOTAL  | **60 ECTS** |
| Grade délivré au terme de la spécialisation | **Spécialisation en imagerie médicale diagnostique et interventionnelle** |
|  | Date de prise d'effet | 14/09/2016 |
| **Intitulés des unités d'enseignement et activités d’apprentissage** | **Crédits** |
| **Formation théorique et pratique** |  |
| ***Médecine nucléaire*** | *6* |
| AA1- Soins infirmiers appliqués en imagerie médicale : Médecine nucléaire (y compris TEP scan) | 1 |
| AA2- Pharmacologie | 1 |
| AA3- Physique et physique appliquée à la médecine nucléaire (y compris TEP scan) | 1 |
| AA4- Soins infirmiers appliqués en imagerie médicale : radioprotection dans le domaine de la médecine nucléaire | 1 |
| AA5- Physiopathologie | 2 |
| ***Radiologie conventionnelle - scanner*** | *6* |
| AA1- Soins infirmiers appliqués en imagerie médicale : radiologie conventionnelle - scanner (y compris interventionnel) | 1 |
| AA2- Soins infirmiers appliqués en imagerie médicale : radioprotection dans le domaine de la radiologie et scanner | 1 |
| AA3- Physique et physique appliquée en radio conventionnelle et scanner | 1 |
| AA4- Pharmacologie | 1 |
| AA5- Radio anatomie (y compris incidences) | 1 |
| AA6- Chimie photographique | 1 |
| ***Sécurité et qualité*** | *5* |
| AA1- Assurance et contrôle qualité | 1 |
| AA2- Ergonomie et manutention | 1 |
| AA3- Technique d’enregistrement, de traitement et d’impression d’image | 1 |
| AA4- Soins infirmiers appliqués en imagerie médicale - Itinéraires cliniques en IMDI | 1 |
| AA5- Législation du travail et radioprotection | 1 |
| ***Angiographie diagnostique et interventionnelle et IRM*** | *6* |
| AA1- Soins infirmiers appliqués en imagerie médicale : IRM | 1 |
| AA2- Soins infirmiers appliqués en imagerie médicale : angiographie diagnostique et interventionnelle | 1 |
| AA3- Physiopathologie et pathologie : Electrophysiologie | 2 |
| AA4- Physiopathologie et pathologie : Réanimation cardiaque immédiate | 1 |
| AA5- Physique et physique appliquée à l'IRM | 1 |
| ***Technologie de l'information et de la communication*** | *5* |
| AA1- Psychologie appliquée | 1 |
| AA2- Déontologie et éthique | 1 |
| AA3- Anglais technique | 1 |
| AA4- Statistiques appliquées à l'IM | 1 |
| AA5- Informatique appliquée | 1 |
| ***Activités d'intégration professionnelle (unité transversale)*** | *32* |
| Enseignement clinique, séminaires et recherche appliquée |   |
| **Total général** | **60** |