

Descriptif de module

Domaine : Santé

Filière : Technique en radiologie médicale

1 Intitulé du module	Radiologie diagnostique et interventionnelle 2		AA 2019-2020
Code :	S.RM.SO370.2101.F.12	Type de formation : Bachelor	
Caractéristique	Module obligatoire dont l'échec peut entraîner l'exclusion définitive de la filière au sens de l'art. 25, al. 1 des directives-cadre relatives à la formation de base (bachelor et master) en HES-SO.		
<input checked="" type="checkbox"/> Obligatoire			
Niveau	Type	Organisation temporelle	Status didactique
<input checked="" type="checkbox"/> Module de base	<input checked="" type="checkbox"/> Module principal	<input type="checkbox"/> Module sur BScS	<input checked="" type="checkbox"/> Module M1
<input type="checkbox"/> Module d'approfondissement	<input type="checkbox"/> Module d'étayage	<input checked="" type="checkbox"/> Module filé sur BScS3/BScS4	<input type="checkbox"/> Module M2
<input type="checkbox"/> Module avancé	<input type="checkbox"/> Module complémentaire	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Module M3

2 Organisation			
Crédits ECTS :	Langue principale d'enseignement		
7	<input checked="" type="checkbox"/> Français	<input type="checkbox"/> Allemand	<input type="checkbox"/> Anglais

3 Prérequis			
<input type="checkbox"/> Pas de prérequis	<input type="checkbox"/> Avoir validé le M1.1101.RDGI	<input type="checkbox"/> Avoir suivi le module...	<input checked="" type="checkbox"/> Autre... anglais (lecture)

4 Compétences visées / Objectifs généraux d'apprentissage	Vignettes (uniquement pour les M1)		
Compétences visées		Vignette(s) RDGI	Vignette(s) TDM
<input checked="" type="checkbox"/> Rôle d'expert <input checked="" type="checkbox"/> Rôle de communicateur <input checked="" type="checkbox"/> Rôle de collaborateur <input type="checkbox"/> Rôle de manager <input type="checkbox"/> Rôle de promoteur de la santé <input checked="" type="checkbox"/> Rôle d'apprenant formateur <input checked="" type="checkbox"/> Rôle de professionnel		Vignette 4 Thorax médicalisé Vignette 5 Patient polytraumatisé Vignette(s) IRM 1. IRM - Ostéo - protocole Genou 2. IRM - Neuro - protocole SEP 3. IRM - Neuro - protocole TOF	3. CT-Uro 4. CT - Cerveau-massif facial et cervicales en urgence 5. CT - Vasc - pathol dig 6. CT - Vasc - dissection 7. CT cardiaque
Objectifs généraux d'apprentissage	Mettre en œuvre, par l'expérimentation; les bases méthodologiques, techniques et organisationnelles nécessaires au processus de réalisation des examens à visée diagnostique et interventionnelle en RDGI, TDM et IRM. Les acquis d'apprentissages sont décrits dans le syllabus.		

5 Contenu	Modalités d'enseignement
Les contenus d'enseignement et les productions attendues sont décrits dans le syllabus.	Simulation Ateliers études de clichés AEC Travaux dirigés Cours magistraux Travaux pratiques

6 Modalités d'évaluation et de validation			
Epreuves :	<input checked="" type="checkbox"/> Ecrite	<input checked="" type="checkbox"/> Orale	<input checked="" type="checkbox"/> Travaux pratiques/simulation
	<input type="checkbox"/> ECOS	<input type="checkbox"/> Autres (à préciser)...	
Validation du module	Les conditions de validation sont présentées aux étudiants au plus tard le jour de la présentation du module. Le module est validé uniquement si l'étudiant obtient au moins la qualification de E à la moyenne de chaque partie : "RDGI" ; "TDM"; IRM". Le résultat du module est la moyenne pondérée de ces trois parties: --> Pondération des épreuves partie TDM = 35% --> Pondération des épreuves partie IRM = 35% --> Pondération des épreuves partie RDGI = 30% Le module est validé si les conditions de présences et/ou de participation sont respectées (voir point 8. Remarques)		
Notification du module	Selon l'art 14 des directives filière		

7 Modalités de remédiation et de répétition			
Remédiations	<input checked="" type="checkbox"/> Remédiation possible	<input type="checkbox"/> Pas de remédiation	<input type="checkbox"/> Autre (à préciser):....
Répétition	<input checked="" type="checkbox"/> Répétition complète du module		<input checked="" type="checkbox"/> Travail complémentaire
Validation de la répétition	Identique à la notification du module		
Notifications de la répétition	Identique à la notification du module		
	En cas de répétition du module, la dernière version du descriptif de module correspondant fait foi.		

8 Remarques			
Conditions de présences et/ou de participation	Un taux de présence inférieur à 80% et/ou une participation jugée insuffisante ou inadéquate sont sanctionnés par l'impossibilité de se présenter aux épreuves de validation. L'étudiant-e obtient la note de F.		

9 Bibliographie	Une bibliographie sera présentée aux étudiants au début du module et complétée durant le module.		
------------------------	--	--	--

10 Enseignants	Cf. Planification de l'année en cours		
Nom du resp. de module	Cosmin Campeanu		
Descriptif validé le	10.09.2019	M F. Descombes	