

wfsp2253 2020

## Système d'information hospitalier

En raison de la crise du COVID-19, les informations ci-dessous sont susceptibles d'être modifiées, notamment celles qui concernent le mode d'enseignement (en présentiel, en distanciel ou sous un format comodal ou hybride).

3 crédits	20.0 h	Q1

Enseignants	Beguin Claire ;Debande Benoît (coordinateur(trice)) ;Michel Claude ;Rossler Jacques ;				
Langue d'enseignement	Français				
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe				
Thèmes abordés	<ul> <li>Organisation et gestion de systèmes d'information hospitalières</li> <li>Le dossier Patient informatisé</li> <li>Intégration de ce système d'information dans son environnement</li> </ul>				
Acquis d'apprentissage	<ul> <li>Expliquer le fonctionnement d'un système d'information hospitalier</li> <li>Décrire les éléments de l'informatisation d'un domaine et en particulier faire une lecture critique d'un cahier de charge en informatique</li> <li>Participer à l'analyse des objectifs du système d'information hospitalier dans différents contextes.</li> <li>Préciser et évaluer l'apport potentiel des systèmes d'information</li> <li>Remettre en perspective le système d'information hospitalier dans son environnement : insertion dans l'ensemble du système de santé - communication externe</li> <li>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</li> </ul>				
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées. Les étudiants sont évalués sur base d'un examen écrit				
Méthodes d'enseignement	En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées. Cours théorique				
Contenu	<ul> <li>L'architecture et l'évolution des systèmes informatiques hospitaliers</li> <li>Les aspects techniques spécifiques: La codification, les standards, la terminologie, l'archivage des données</li> <li>L'intégration des systèmes d'information au sein d'une institution: RCM, RIM, Itinéraires cliniques, facturation, gestion des stocks, qualité des soins</li> <li>L'impact humain de l'informatisation des activités de soins: gestion du changement</li> <li>L'intégration du système d'information d'une institution dans un environnement plus large, par exemple: serveurs de communication, registres, dossiers centralisés, recherche, communication avec les organismes assureurs.</li> </ul>				
Ressources en ligne	Moodle				
Faculté ou entité en charge:	FSP				

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)						
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage		
Master [120] en sciences de la santé publique	ESP2M	3				