

Annexe : Modules et Certification

Profil Informaticiens programmeurs	Sessions obligatoires pour la certification pour le profil et dates	
	SP1: Gestion et maintenance (OpenClinic)	Du 01/8 au 13/8/2022
	SP2: Création de modules et maintenance (DHIS2)	DU 04/7 au 09/7/2022
	SP4 : Création de modules et maintenance (GMAO)	Du 03/10 au 08/10/2022
Sessions obligatoires pour la certification pour le profil et dates		
Profil Administrateurs systèmes	SA1 : Réseaux virtuels privés (VPN) avec OpenVPN	Du 10/10 au 12/10/2022
	SA2 : Sécurités des données :	Du 26/9 au 28/09/2022
	SA3 : Configuration de réseaux WIFI avec roaming automatique	Du 07/11 au 11/11/2022
	SA4 : Configuration d'un réseau firewall UFW avec NAT	
	SA5 : Configuration des serveurs ; DNS et HCP	
	SA6 : Installation d'un serveur DHIS2	Du 29/08 au 31/8/2022

NB1: Les candidats peuvent faire un choix pour un module donné. Toutefois, pour être certifié pour l'un des deux profils, le candidat doit suivre tous les modules prévus pour ce profil.

Gestionnaires de données (Certificat CISA1 obligatoire)	Sessions obligatoires pour la certification pour le profil et dates		2 Sessions obligatoires au choix pour la certification pour le profil et dates	
	SD1 : Analyse des données : Indicateurs DHIS2 ; Tableaux de bord DHIS2 ; Système d'information géographique dans DHIS2 ; Tableaux croisés dynamiques dans DHIS2	Du 18/7 au 23/7/2022	SD3 : Tableaux de bord intelligibles dans OpenClinic ; Tableaux de bord intelligibles dans GMAO	Du 19/9 au 21/9/2022
	SD4 : Mesure de la performance des hôpitaux : Métrique de productivité des structures de soins ; Métriques de collaboration et de partage de l'information ; Métriques de qualité documentaires ; Métriques de qualité de prise en charge ; Métriques composées utiles ; Métrique de l'efficacité technique des hôpitaux ; Estimation des coûts de soins avec la méthodologie CALCO	DU 12/9 au 17/9/2022	SD2 : Vérification des données dans OpenClinic pour les CPVV, Vérification des données RBF dans OpenClinic	Du 20 /6 au 22/6/2022
			SD5 : Analyse statistique des données avec R	Du 24/10 au 29/10/22
		SD6 : Contrôle de la qualité des données DHIS2 en OpenClinic GA	Du 25/7 au 27/7/2022	
		SD7: Introduction en SQL	Du 26/9 au 30/9/2022	
		SD8 : Développer des rapports avec Jasper Reports	Du 31/10 au 02/11/2022	

NB2: Les candidats peuvent faire un choix pour un module donné. Toutefois, pour être certifié pour ce profil, le candidat doit suivre toutes les deux sessions obligatoires auxquelles s'ajoutent deux sessions obligatoires au choix parmi les six restant pour ce profil.

Utilisateurs clés (Certificat CISA1 obligatoire)	Minimum 4 Sessions obligatoires au choix pour la certification pour le profil et dates	
	SU1 : Configuration assurance maladie avancée en OpenClinic	Du 05/9 au 07/9/2022
	SU2 : Aide à la décision clinique et pharmaceutique avancée (SPT et IKIREZI)	Du 24 au 26/10/2022/10
	SU3 : Référence et contre référence en OpenClinic	Du 27/6 au 29/6/2022
	SU4 : Passerelle SMS et e-mail en OpenClinic	
	SU5 : Raccourcis et optimisation de l'interface utilisateur en OpenClinic	Du 22/8 au 23/8/2022
	SU6 : Ecrans cliniques avancés en OpenClinic	DU 17/10 au 19/10/2022
	SU7 : OpenClinic mobile	DU 14/11 au 16/11/2022

NB3: Les candidats peuvent faire un choix pour un module donné. Toutefois, pour être certifié pour ce profil, le candidat doit suivre au minimum quatre sessions obligatoires parmi les sept prévus pour ce profil.