

Filière :
ETUDES MEDICO-SANITAIRES

Spécialité :
SCIENCES INFIRMIERES

DIPLÔME REQUIS : Baccalauréat toutes séries confondues

I. OBJECTIF DE LA FORMATION

Cette formation vise à mettre sur le marché de l'emploi des professionnels capables d'analyser une situation de santé, de prendre des décisions dans les limites de leur compétences et de mener des interventions seuls ou équipe multidisciplinaire

II. COMPETENCES RECHERCHEES

- *Compétences génériques*

- Être responsable et réflexif ;
- Disposer d'habiletés gestuelles et de capacités rationnelles;
- Reconnaître ses émotions et pouvoir les utiliser avec les acquis professionnels nécessaires ;
- Disposer d'une confiance et d'une assurance avérées ;
- Avoir la capacité critique et de questionnement ;
- Développer une éthique et une normale professionnelle ;
- Prendre des décisions réfléchies ;
- Agir avec autonomie et responsabilité dans les champs bien délimités de sa fonction.

- *Compétences spécifiques*

- Evaluer une situation clinique et établir un diagnostic dans le domaine infirmier ;
- Concevoir et conduire un projet de soins infirmières ;
- Accompagner une personne dans l'accomplissement des soins quotidiens ;

- Mettre en œuvre les actions à visée diagnostique et thérapeutique;
- Initier et mettre en œuvre les soins éducatifs et préventifs;
- Communiquer et conduire une relation dans un contexte de soins;
- Analyser la qualité des soins et améliorer sa pratique professionnelle;
- Rechercher et traiter les données professionnelles scientifiques;
- Organiser et coordonner des interventions soignantes ;
- Informer et former les professionnels et les personnes en formations.

III. DEBOUCHES

- Fonction publique ;
- hôpitaux et clinique privées ;
- ONG (Organisation Non Gouvernementales);
- Auto-emploi ;
- Secteur agroalimentaire;
- Médecine du travail;
- Recherche et formation.

PROGRAMME :

SEMESTRE 1

Filière : ETUDE MÉDICO-SANITAIRES		Spécialité : SCIENCES INFIRMIÈRES					
CODE UE	Intitulé des enseignements	Volume horaire					Nombre de crédits
		CM	TD	TP	TPE	Total	
UE Fondamentales 30% (2 UE) 9 crédits 135 heures							
SIN111	Anatomie-Physiologie I -Biologie cellulaire -Histologie -Chimie générale	60	24	0	6	90	6
SIN112	Microbiologie I: Bactériologie-Parasitologie-Biochimie	30	12	0	3	45	3

UE Professionnelles 60% (4 UE) 18 crédits 270 heures							
SIN113	Sociologie-anthropologie et psychologie médicale	50	20	0	5	75	5
SIN114	Fondement de la science infirmière I :concepts et théories en sciences infirmières	44	10	0	6	60	4
SIN115	Histoire de la profession infirmière (cycle de vie)	36	5	0	4	45	3
SIN116	Stage clinique I(médecine-pédiatrie)			70	20	90	6
UE Transversales 10% (1 UE) 3 crédits 45 heures							
SIN117	Français médical-anlais médical-TIC	30	6	0	9	45	3
Total		285	75	12	78	450	30

SEMESTRE 2

Filière : ETUDES MÉDICO-SANITAIRES		Spécialité : SCIENCES INFIRMIÈRES					
CODE UE	Intitulé des enseignements	Volume horaire					Nombre de crédits
		CM	TD	TP	TPE	Total	
UE Fondamentales 30% (2 UE) 9 crédits 135 heures							
SIN121	Anatomie et physiologie II	50	20		5	75	5
SIN122	Microbiologie II(Virologie-Mycologie-Immunologie)	40	16		4	60	4
UE Professionnelles 60% (4 UE) 18 crédits 270 heures							
SIN123	Fondements de la science infirmière II-Démarche des soins infirmière-Premier secours	50	20		5	75	5
SIN124	Soins infirmière en médecine 1 - Éthique et déontologie professionnelles	40	13		7	60	4
SIN125	Santé publique : Épidémiologie-Démographie-Santé environnementale et promotion de la santé	30	10		5	45	3
SIN126	Stage de biomédecine et pédiatrique II			70	20	90	6
UE Transversales 10% (1 UE) 3 crédits 45 heures							
SIN127	Français médical-Anglais médicale-TIC II	30	10		5	45	3

Total	240	89	70	51	450	30
--------------	------------	-----------	-----------	-----------	------------	-----------

SEMESTRE 3

Filière : ETUDES MEDICO-SANITAIRES		Spécialité : SCIENCES INFIRMIÈRES					
CODE UE	Intitulé des enseignements	Volume horaire					Nombre de crédits
		CM	TD	TP	TPE	Total	
UE Fondamentales 30% (2 UE) 9 crédits 135 heures							
SIN231	Mathématiques appliquées-Biostatistique-Biophysiques générale et technologie	50	20		5	75	4
SIN232	Pharmacologie générale	40	16		4	60	5
UE Professionnelles 60% (4 UE) 18 crédits 270 heures							
SIN233	SOINS infirmiers en chirurgie et Transfusion sanguine-Soins infirmiers en pédiatrie et puériculture	40	10		10	60	4
SIN234	Santé de reproduction: santé mère-enfant-soins Obstétricaux-soins aux femmes atteintes de pathologies obstétricales et gynécologiques	40	16		4	60	4
SIN235	Pathologies médicales-Pathologies infectieuses zoonoses et pathologies pédiatriques et infantiles	40	10		10	60	4
SIN236	Stage clinique III			70	20	90	6
UE Transversales 10% (1 UE) 3 crédits 45 heures							
SIN237	Français médical-Anglais médical-TIC III	30	15	0	3	45	3
Total		240	82	70	58	450	30

SEMESTRE 4

Filière : ETUDES MÉDICO-SANITAIRES		Spécialité: SCIENCES INFIRMIÈRES					
CODE UE	Intitulé des enseignements	Volume horaire					Nombre de crédits
		CM	TD	TP	TPE	Total	
UE Fondamentales 30% (2 UE) 9 crédits 135 heures							

SIN241	Communication pour le changement de comportement (CCC)- Santé communautaire- Santé et développement	40	16		14	60	4
SIN242	Techniques de laboratoire d'analyses médicales- Techniques d'imagerie médicale	20	8		2	30	2
UE Professionnelles 60% (4 UE) 18 crédits 270 heures							
SIN243	Pathologies obstétricales et gynécologiques	50	20		5	75	5
SIN244	Urgence-Bloc opératoire- Anesthésiologie	45		12	3	60	4
SIN245	Pharmacologie clinique- Nutrition et pathologies associées-Médecine alternative	60	20		10	90	6
SIN246	Stage clinique 2			70	20	90	6
UE Transversales 10% (1 UE) 3 crédits 45 heures							
SIN247	Initiation à la Recherche	30	10		5	45	3
Total		24	74	82	49	450	30