

# MATIERES ET COEFFICIENTS PAR SECTION

## SECTION ANESTHESIE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
NURSING 50h+ 120hTP S2	1
BIOCHIMIE 30h S1	1
PHARMACOLOGIE GENERALE (annuelle) 30h S2	1.5
PHYSIOLOGIE 50h S1 S2	2
MICROBIOLOGIE 30h S1	1
ANATOMIE 56h S1	2
ANGLAIS 40h S1	1
SECOURISME 14h+40h TP S2	1
HISTOLOGIE	1
BIOLOGIE CELLULAIRE 26h S2	1
SANTE PUBLIQUE 24h S2	1
PSYCHOSOCIOLOGIE 20h S2	1
SEMILOGIE 34h S2	1.5

### 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
ANESTHESIE 50h S1	2
<b>PATHOLOGIE CHIRURGICALE</b> 40h S1 S2	1
PHYSIOLOGIE APPLIQUEE 40hS1	2
<b>REANIMATION (annuelle) 50h S2</b>	2
<b>INFORMATIQUE S2 20h TP</b> STATISTIQUE S116h	1
<b>PHARMACOLOGIE SPECIALE 50h S2</b>	2
<b>ANGLAIS 40h S2</b>	1
PATHOLOGIE MEDICALE 60h S1	2
<b>TECHNIQUES ET SOINS EN REANIMATION 20h +60h TP</b>	1

### 3<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
LEGISLATION S1	1
MEDECINE LEGALE S1 36h	1
ANESTHESIE SELON LE TERRAIN 36h S1	1.5
<b>ANESTHESIE SELON LES SPECIALITES (annuelle) 80h S1 S2</b>	3
<b>REANIMATION 50h S1 S2</b>	2
<b>GERIATRIE 20hS2</b>	1
<b>ANGLAIS 24h S2</b>	1
<b>TECHNIQUES ET SOINS EN ANESTHESIE REANIMATION</b> 16h+34h TP	1

## SECTION BIOLOGIE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
<b>SECOURISME 14h + 40h TP S1</b>	1
<b>BIOLOGIE CELLULAIRE S1</b> <b>GENETIQUE S2 50h</b>	1
<b>TECHNOLOGIE INSTRUMENTALE/ S1</b> <b>ELECTRICITE / OPTIQUE S1 90h</b>	2
<b>INFORMATIQUE S156h</b>	1
<b>CHIMIE GENERALE , MINERALE ET ORGANIQUE S1 60h</b>	1.5
<b>ANATOMIE</b> <b>/HISTOLOGIE S2 56h</b>	1.5
<b>PSYCHOSOCIOLOGIE S1 20h</b>	1
<b>ANGLAIS 40h S2</b>	1
<b>BIOPHYSIQUE S2 40h</b>	1
<b>CHIMIE ANALYTIQUE S2 24h+ 20h TP</b>	1
<b>PHYSIOLOGIE S2 46h</b>	1

<b>BIOCHIMIE STRUCTURALE S2 24h+10h TD+20h TP</b>	<b>1</b>
<b>MICROBIOLOGIE GENERALE S2</b> 24h+20h TP	<b>1</b>
<b>SANTE PUBLIQUE S1 24h</b>	<b>1</b>
<b>O.A.P S2 16h+30h TP</b>	<b>1</b>

### 2ème ANNEE (biologie)

MATIERE	COEF
<b>HEMATOLOGIE S130h+30h TP</b>	<b>1.5</b>
<b>MICROBIOLOGIE/VIROLOGIE SYSTEMATIQUE(annuelle) S2 56h+ 68h TP</b>	<b>2</b>
<b>PARASITOLOGIE/ MYCOLOGIE S1 36h + 30h TP</b>	<b>1.5</b>
<b>IMMUNOLOGIE S 1 40h</b>	<b>1.5</b>
<b>BIOCHIMIE METABOLIQUE S2 54h</b>	<b>1.5</b>
<b>ANGLAIS S2 40h</b>	<b>1</b>
<b>LEGISLATION ADMINISTRATIVE S2 20h</b>	<b>1</b>
<b>BIOCHIMIE CLINIQUE S2 24h + 18h TP</b>	<b>1.5</b>

### 3ème ANNEE

MATIERE	COEF
<b>BIOCHIMIE CLINIQUE S140h+34h TP</b>	<b>1.5</b>
<b>PHARMACOLOGIE S1 30h</b>	<b>1.5</b>
<b>TOXICOLOGIE S1 30h</b>	<b>1.5</b>
<b>ANGLAIS S2 24h</b>	<b>1</b>
<b>MICROBIOLOGIE CLINIQUE S2 30h + 40h TP</b>	<b>1.5</b>
<b>HEMATOLOGIE S2 30h+ 30Htp</b>	<b>1.5</b>
<b>GERIATRIE S2 20h</b>	<b>1</b>

## SECTION HYGIENE

### 1ère ANNEE

MATIERE	COEF
<b>ECOLOGIE S130h</b>	<b>1</b>
<b>CHIMIE GENERALE S1 35h+15h TD+30h TP</b>	<b>1.5</b>
<b>PHARMACOLOGIE S1 30h</b>	<b>1</b>
<b>PHYSIQUE S120h +10h TD</b>	<b>1</b>
<b>SANTE PUBLIQUE S1 34h</b>	<b>2</b>
<b>PHYSIOLOGIE S1 S2 48h</b>	<b>1</b>
<b>SECOURISME S2 15h + 40h TP</b>	<b>1</b>
<b>MICROBIOLOGIE S2 40h +27h TP</b>	<b>1.5</b>
<b>PARASITOLOGIE S2 30h+16h TP</b>	<b>1</b>
<b>ANGLAIS S2 30h</b>	<b>1</b>
<b>CHIMIE ORGANIQUE S2 55h+25h TD+10h TP</b>	<b>2</b>
<b>HYGIENE DE L'HABITAT S2 20h</b>	<b>1</b>
<b>NURSING 30h S2</b>	<b>1</b>

### 2ème ANNEE

MATIERE	COEF
<b>CHIMIE DE L'ENVIRONNEMENT (annuelle) S2 45h+ 20h TD+ 36h TP</b>	<b>2</b>
<b>SOCIOLOGIE DE LA SANTE S1 20h</b>	<b>1</b>
<b>ENTOMOLOGIE S1 20h + 16h TP</b>	<b>1</b>
<b>HYGIENE ALIMENTAIRE (annuelle)S2 30h</b>	<b>1</b>
<b>HYGIENE DES COLLECTIVITES S2 25h+10h TD</b>	<b>1.5</b>
<b>HYGIENE HOSPITALIERE S1 25h</b>	<b>1.5</b>
<b>EPIDEMIOLOGIE DES MALADIES TRANSMISSIBLES S1 20h</b>	<b>1</b>
<b>ASSAINISSEMENT(annuelle) S2 50h</b>	<b>1.5</b>
<b>MICROBIOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT S1 30h + 20hTP</b>	<b>2</b>
<b>NUTRITION S1 30h</b>	<b>1</b>

LEGISLATION SANITAIRE S2 20h	1
LUTTE ANTI VECTORIELLE S2 20h	1
HYGIENE ET SECURITE AU TRAVAIL S2 30h	1.5
ANGLAIS S2 20h	1

### 3ème ANNEE

MATIERE	COEF
EDUCATION SANITAIRE S1 PSYCHOLOGIE SOCIALE S130h	1.5
STATISTIQUE S1 INFORMATIQUE S1	1.5
RADIO PROTECTION S1 30h	1
ERGONOMIE S 1 30h + 10h TD	1
EPIDEMIOLOGIE DES MALADIES NON TRANSMISSIBLES S1 30h	1
TOXICOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT S1 30h+10hTP	1
TECHNOLOGIE PROPRE S2 20h +10h TP	2
TOXICOLOGIE INDUSTRIELLE S2 45h	1
PATHOLOGIE PROFESSIONNELLE S2 30h	2
EPIDEMIOLOGIE-PLANIFICATION SANITAIRE S2	1
SECURITE /LEGISLATION DU TRAVAIL S2 30h	1.5
ANGLAIS S2 20h	1

## SECTION NUTRITION

### 1ère ANNEE

MATIERE	COEF
BIOLOGIE CELLULAIRE S135h+10h TD	1
BIOCHIMIE STRUCTURALE S1 ET METABOLIQUE S2 100h+30h TD	2
PHYSIOLOGIE /ANATOMIE S1 S2 140h+40h TD	2
ANGLAIS S1 40h	1
ALIMENTS D'ORIGINE ANIMALE S2 40h+10h TD	1
ALIMENTS D'ORIGINE VEGETALE S2 40h+10h TD	1
MICROBIOLOGIE S2 35h+10h TD	1
SECOURISME S2 15h+40h TP	1

### 2ème ANNEE

MATIERE	COEF
COLLECTIVITES S1 45h+20h TD	1
BIOCHIMIE CLINIQUE S2 30h +15h TD	1
ANGLAIS S1 40h	1
PATHOLOGIE NUTRITIONNELLE S1 Métabolique/ Buccodentaire/ Carentielle S 2 65h+25h TD	2
TOXICOLOGIE (annuelle) S2 20 h	1
PATHOLOGIE GENERALE S2 50h+30Htd (Infectieux-cardio-gastro-gynéco-pédiatrie-endocrino)	1
BIO STATISTIQUES S1 30h en 2006/2007	1
COMPORTEMENT ALIMENTAIRE S2 30h+10h TD	1
DIETETIQUE GENERALE S2 50h+ 30h TD	2
NURSING S2 20h+10h TD	1

**3ème ANNEE**

MATIERE	COEF
<b>DIETETIQUE THERAPEUTIQUE (annuelle) S2</b> 70h+40h TD	2
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE S1 10h+20h TD	1
ART CULINAIRE S1 20h +20h TP	1
INFORMATIQUE S1 20h+20h TP	1
EDUCATION NUTRITIONNELLE S1 40h+20h TD	1
LEGISLATION ALIMENTAIRE S1 20h	1
<b>PSYCHOSOCIOLOGIE S2 20h</b>	1
<b>PLANIFICATION NUTRITIONNELLE S2</b> 60h+40h TD	2
<b>ANGLAIS S2 24h</b>	1
<b>GERIATRIE S2</b>	1

**SECTION OBSTETRIQUE****1ère ANNEE**

MATIERE	COEF
<b>PHYSIOLOGIE S1 S2 60h+16Htd</b>	2
BIOCHIMIE S1 20h+10h TD	1
MICROBIOLOGIE-IMMUNOLOGIE PARASITOLOGIE S1 30h	1
<b>ANATOMIE (annuelle) S2</b> 40h+16h TD	1.5
PHARMACOLOGIE GENERALE S1 30h	1
SECOURISME S1 14h+40hTP	1
ANGLAIS S1 40h	1
<b>HISTOLOGIE GENERALES S2</b> <b>HISTOLOGIE SPECIALE BIOLOGIE CELLULAIRE S2 24h+6h TD</b>	1
<b>PSYCHOSOCIOLOGIE S2 20h</b>	1
<b>SANTE PUBLIQUE S2 24h</b>	1
<b>SEMILOGIE S 2 34h</b>	1.5

**2ème ANNEE**

MATIERE	COEF
ANATOMIE /PHYSIOLOGIE SPECIALE S1	1
PUERICULTURE S1 20h+10Htp	1
OBSTETRIQUE NORMALE ET SOINS EN OBSTETRIQUES S1 30h+80h TP	3
PHARMACOLOGIE SPECIALE S1 16h	1
<b>EMBRYOLOGIE S2 16h</b>	1
<b>PATHOLOGIE MEDICALE (annuelle) S1 S2 60h</b>	1.5
<b>PATHOLOGIE CHIRURGICALE S2 40h</b>	1.5
<b>NEONATOLOGIE-GENETIQUE S1 15h</b>	2
<b>OBSTETRIQUE PATHOLOGIQUE S2</b> 100h	3
<b>ANGLAIS S2 40h</b>	1
<b>SANTE DE LA REPRODUCTION S2</b> 32h	1

**3ème ANNEE**

MATIERE	COEF
LEGISLATION ADMINISTRATIVE ET SANITAIRE S1 20h	1
MEDECINE LEGALE S1 26h	1
PATHOLOGIE MATERNELLE ET GROSSESSE/ MANŒUVRES ET DYSTOCIES S1 50h	2
EDUCATION SANITAIRE S1 16h	

PEDIATRIE S1 40h	2
PRATIQUES OBSTETRIQUES EN MATERNITES PERIPHERIQUES S2 40h	2
ANESTHESIE-REANIMATION S2 16h	1
ANGLAIS S2 24h	1
BIOSTATISTIQUE S1 INFORMATIQUE S2 16h+20h TP	1
GYNECOLOGIE S2 40h+10h TD	2
SEXOLOGIE-PSYCHOPROPHYLAXIE S2 16h	1

## SECTION ORTHOPHONIE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
ANATOMIE: *Neurologie 15h S2 (annuelle) *ORL 20h S2	1 1
PHYSIOLOGIE *Neurologie 10h S2 (annuelle) *ORL 20h S2	1 1
PEDAGOGIE S2 25h	1
PSYCHOLOGIE DE L'ENFANT S1 30h	1
BIOPHYSIQUE S1 20h	1
ARABE S1 30h	1
ANGLAIS S1 40h	1
FRANÇAIS S1 30h	1
SECOURISME S2 15h+40h TP	1
INTRODUCTION A: *Linguistique 25h *Orthophonie 25h *Phonétique 25h *Audiométrie 25h S2	1 1 1 1
INTRODUCTION A LA PATHOLOGIE : *ORL 20h S2 *Neurologie 10h S2 *(psychologie 10h S2)	1 0.5 0.5

### 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
LANGAGE : *Pathologie S1 40h *Acquisition S1 30h	2
PSYCHOPEDAGOGIE S2 25h	1
PSYCHOPATHOLOGIE (annuelle) *Psychiatrie *Psychopathologie infantile S2 60h	2
ARABE S1 30h	1
MUSIQUE S1	0.5
ANGLAIS S1 40h	1
PSYCHOMOTRICITE S1 30h+10h TP	1
PATHOLOGIE : *Neurologie S2 *ORL 40h *Bucco-dentaire S2	4
LINGUISTIQUE ARABE S2	1
FRANÇAIS S2 30h	1
PHONETIQUE ARABE S1 30h	1

### 3<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
<b>PATHOLOGIE APPLIQUEE ET TECHNIQUES DE REEDUCATION (annuelle) S1 S2 120h+30h TD</b>	<b>3</b>
PHONETIQUE EXPERIMENTALE S1 25h+10hTD	1
PSYCHOMOTRICITE S1 50h + 10h TD	1
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE S1 20h+10h TD	1
ANGLAIS S1 24h	1
INFORMATIQUE S1	1
<b>PSYCHOLINGUISTIQUE S2 30h</b>	<b>1</b>
<b>MUSIQUE S2</b>	<b>0.5</b>
<b>GERIATRIE S2 20h</b>	<b>1</b>

## SECTION PHYSIOTHERAPIE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
<b>PHYSIOLOGIE (annuelle) S1 S2 60h + 10h T D</b>	<b>2</b>
<b>BIOMECANIQUE S2 24h</b>	<b>1</b>
<b>ANATOMIE DESCRIPTIVE S1 S2 70h+30h TD</b>	<b>2</b>
TECHNOLOGIES DE BASE : *Gymnastique de base S1 *Respiratoire S1 *bilans S1S2 * <b>Kiné passive / Etirements S2</b> * <b>Kiné active S2</b> * <b>Massages S1</b> 100h+300h TP	3
SECOURISME S1 14h+40h TP	1
<b>BIOCHIMIE-DIETETIQUE / PHARMACOLOGIE S2 36h</b>	<b>1</b>
<b>PSYCHOSOCIOLOGIE S2 30h</b>	<b>1</b>
<b>ANGLAIS S2 40h</b>	<b>1</b>
<b>ANATOMIE FONCTIONNELLE S2 24h</b>	<b>1</b>
<b>SEMILOGIE S2 34h</b>	<b>1</b>
<b>EDUCATION PHYSIQUE 50h TP</b>	<b>1</b>
<b>NURSING 20h+40h TP</b>	<b>TP</b>

### 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
RHUMATOLOGIE *Pathologie *Technologie S1 60h+30h TP	2.5
<b>TRAUMATOLOGIE</b> *Pathologie S2 *Technologie S2 70h+30h TP	<b>2.5</b>
<b>ANATOMIE DESCRIPTIVE (annuelle) S2 60h+20h TD</b>	<b>2</b>
PHYSIOLOGIE DU SYSTEME NERVEUX S1 20h +10h TD	1
<b>NEUROLOGIE S2</b> <b>ET NEUROCHIRURGIE S2</b> *Pathologie *Technologie 70h+40h TP	<b>2.5</b>
<b>ANATOMIE FONCTIONNELLE S2 20h</b>	<b>1</b>
<b>ORTHOPEDIE S2</b> *Pathologie *Technologie 50h+20h TP	<b>2</b>
<b>MEDECINE DU SPORT S2</b> *Pathologie *Technologie 20h + 20h TP	<b>1</b>
<b>ANGLAIS S2 40h</b>	<b>1</b>
<b>EDUCATION PHYSIQUE 50h TP</b>	<b>1</b>

### 3<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
---------	------

<b>CARDIOLOGIE S2</b> *Pathologie *Technologie /PNEUMOLOGIE S1 *Pathologie S2 *Technologie 90h+10h TP	4
<b>NEURO ORTHOPEDIE</b> *Pathologie S1 *Technologie S2 36h + 10h TP	1.5
TECHNOLOGIES SPECIALES : *AppareillageS1 *Ergonomie S1 *Relaxation S1 *Ergothérapie S2 *Hydrothérapie S2 *Electrothérapie S2 70h +50h TP	3
PATHOLOGIE MEDICO-CHIRURGICALE : *EndocrinologieS1 / Gastro-entérologie S2 *GériatrieS2 *Gynécologie (Technologie S2 PathologieS2) *Urologie S2 *Tumorale S2 60h+20h TP	2
SANTE PUBLIQUE S1 24h	1
<b>ANGLAIS S2 24h</b>	1
<b>LEGISLATION-DEONTOLOGIE S2 20h</b>	1
BIOSTATISTIQUES S1/INFORMATIQUES S2 16h+20h TP	1
MEDECINE DU SPORT S1 (rattrapage 2è année 2005/2006)	1

## SECTION RADIOLOGIE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
PHARMACOLOGIE GENERALE ET SPECIALE S1 30h	1.5
PHYSIOLOGIE S1 40h	1.5
BIOCHIMIE S1 20h+10h TD	1
PHYSIQUE S1 30h+10h TD	1.5
MICROBIOLOGIE-IMMUNOLOGIE-PARASITOLOGIE S1 30h	1
<b>ANATOMIE (annuelle) S2 60h+20Htd</b>	2
<b>SECOURISME S2 4h+40h TP</b>	1
<b>PSYCHOSOCIOLOGIE S2 20h</b>	1
NURSING 40h+60h TP	1.5
<b>INFORMATIQUE S2</b> STATISTIQUES S1 16h+20h TP	1
<b>ANGLAIS S2 40h</b>	1
<b>HISTOLOGIE-S2</b>	1
<b>BIOLOGIE CELLULAIRE S2 20h+6hTD</b>	1
<b>SEMIOLOGIE S2 34h</b>	1.5
<b>PHYSIQUE APPLIQUEE ET TECHNOLOGIE S2 24h+12hTD</b>	1.5

### 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
PHYSIQUE APPLIQUEE ET TECHNOLOGIE S1 28h	1.5
RADIOLOGIE APPAREIL LOCOMOTEUR S1 30h+40h TD	1.5
RADIOLOGIE APPAREIL UROGENITAL S1 20h+20hTD	1
<b>PATHOLOGIE MEDICALE (annuelle)S1S2 60h</b>	1.5
<b>PÄTHOLOGIE CHIRURGICALE S1 S2 40h</b>	1.5
<b>ANGLAIS S2 40h</b>	1
<b>RADIOPROTECTION.RADIOBIOLOGIE S2 26h</b>	1
<b>RADIOLOGIE APPAREIL PULMONAIRE</b>	1

<b>S2 20h+20hTD</b>	
<b>RADIOLOGIE APPAREIL DIGESTIF S2</b> 20h+20h TD	<b>1</b>
<b>SANTE PUBLIQUE S2 24h</b>	<b>1</b>
TP RADIODIAGNOSTIC	1

### 3ème ANNEE

MATIERE	COEF
<b>RADIOTHERAPIE ET RADIOPHYSIQUE (annuelle) S2 40h+10Htd</b>	<b>1.5</b>
<b>MEDECINE NUCLEAIRE (annuelle) S2 40h+10Htd</b>	<b>1.5</b>
MAINTENANCE S1 20h+12hTD	1
LEGISLATION ADMINISTRATIVE/ MEDECINE LEGALE S1 28h	1
RADIOLOGIE APPAREIL CARDIOVASCULAIRE S112h+8Htd	1
<b>RADIO NEURO/ORL/MAXILLO FACIALE S2 24h+34Htd</b>	<b>1.5</b>
ANGLAIS S124h	1
<b>GERIATRIE S2 20h</b>	<b>1</b>
<b>RADIOPEDIATRIE S2 20h+10h TD</b>	<b>1</b>
TP RADIODIAGNOSTIC	2
TP RADIOTHERAPIE	2
TP MEDECINE NUCLEAIRE	1

## SECTION TECHNOLOGIE ALIMENTAIRE

### 1ère ANNEE

MATIERE	COEF
<b>PHYSIQUE-BIOPHYSIQUE (annuelle) S2</b> 44h+26hTD+12hTP	<b>2</b>
MATHEMATIQUES S1 24h+18Htd	1
CHIMIE GENERALE(25h)/ORGANIQUE(40h)/ S1	2
<b>CHIMIE ANALYTIQUE (51h) -S2 116h+40Htd+48Htp</b>	
BIOLOGIE VEGETALE/ BIOLOGIE CELLULAIRE S1 40h+20Htp	1.5
<b>INDUSTRIES ALIMENTAIRES I (annuelle) S2</b> 100h+16Htd (Lait et dérivés/jus et nectars/ eaux minérales/boissons gazeuses)	<b>2</b>
<b>MICROBIOLOGIE GENERALE (annuelle) S2</b> 60h+46hTP	<b>2</b>
<b>ANGLAIS S2 40h</b>	<b>1</b>
<b>CHIMIE INSTRUMENTALE I S2 22h+18Htp</b>	<b>1</b>
<b>BIOCHIMIE STRUCTURALE S2 30h+12h TD</b>	<b>1.5</b>
<b>ZOOLOGIE/BIOLOGIE ANIMALE S2 45h+10h TP</b>	<b>1.5</b>
<b>SECOURISME S2 14h+40h TP</b>	<b>1</b>

### 2ème ANNEE

MATIERE	COEF
ALIMENTS ET NUTRITION S126h+12hTD	1
STATISTIQUE S1 20h	1
<b>BACTERIOLOGIE ALIMENTAIRE (annuelle) S2 60h+46hTP</b>	<b>2</b>
<b>BIOCHIMIE METABOLIQUE (annuelle) S2</b>	<b>1</b>
<b>INDUSTRIES ALIMENTAIRES II S1 S2</b> 100h+24h TD (Traitement des eaux/céréales/corps gras/ chocolaterie -confiseries/sucre/viandes/ pdts de pêche)	<b>2</b>

ANGLAIS S1 40h	1
CHIMIE ALIMENTAIRE S2 40h+40h TP	2
GENIE ALIMENTAIRE (annuelle) S2 50h+24h TD	2
CHIMIE INSTRUMENTALE II S2 22h+18h TD	1
PARASITOLOGIE ALIMENTAIRE- VIROLOGIE S2 36h+12h TP	1.5

### 3ème ANNEE

MATIERE	COEF
MYCOLOGIE S1 26h+16h TP	1
ANGLAIS S1 24h	1
TOXICOLOGIE (annuelle) S2 26h	1
LEGISLATION ALIMENTAIRE S1 26h	1
INFORMATIQUE S1 10h+20h TP	1
INDUSTRIES ALIMENTAIRES III S2 80h+16h TD (Œnologie/bières/jus et nectars/eaux minérales/boissons gazeuses)	2
BIOTECHNOLOGIE ALIMENTAIRE S2 38h	1
HYGIENE DES INDUSTRIES ALIMENTAIRES S2 26h	1
ECONOMIE-COMPTABILITE- -MANAGEMENT S2 26h+16h TD	1

## SECTION SECRETARIAT MEDICAL

### 1ère ANNEE

MATIERE	COEF
ARABE (annuelle) S2	3
ANGLAIS (annuelle) S2	3
FRANÇAIS (annuelle) S2	3
ANATOMIE S2 PHYSIOLOGIE S1 HISTOLOGIE S2	3
PSYCHOSOCIOLOGIE S1	1
SECOURISME S1	1
BIOCHIMIE S1 PHARMACOLOGIE S2	2
INFORMATIQUE S1 DACTYLOGRAPHIE S2	2
ORGANISATION DE BUREAU S2	2

### 2ème ANNEE

MATIERE	COEF
ARABE (annuelle) S2	2
FRANÇAIS (annuelle) S2	2
ANGLAIS (annuelle) S2	2
DOCUMENTATION S1	2
ORGANISATION DE BUREAU(annuelle) S2	2
SEMILOGIE médicale S1 et chirurgicale S2	2
INFORMATIQUE S1	
DACTYLOGRAPHIE S2	2

### 3ème ANNEE

MATIERE	COEF
<b>ARABE (annuelle) S2</b>	<b>2</b>
ANGLAIS S1	2
<b>FRANÇAIS (annuelle) S2</b>	<b>2</b>
DOCUMENTATION S1	2
MEDECINE LEGALE LEGISLATION SANITAIRE S1	2
<b>GERIATRIE S2</b>	<b>2</b>
<b>DACTYLO S2</b>	<b>2</b>
<b>INFORMATIQUE S2</b>	<b>2</b>

## SECTION APPAREILLAGE ORTHOPEDIQUE

### 1ère ANNEE APPAREILLAGE ORTHOPEDIQUE

MATIERE	COEF
<b>MATHEMATIQUES-S2</b>	<b>1</b>
ANATOMIE :membres supérieursS1 membres inférieurs S2 (annuelle)	2
SECOURISME S1	1
PSYCHOSOCIOLOGIE S1	1
INFORMATIQUE S1	1
DESSIN TECHNIQUE S1	1.5
TSA S1	1
PHYSIOLOGIE S1 S2 /HISTOLOGIE S2	2
DAO/CAO S2 (TP)	1
ANGLAIS S1	1
MECANIQUE GENERALE I S2	1
TECHNOLOGIE DES MATERIAUX S2	1.5

### 2ème ANNEE

MATIERE	COEF
PROCEDES D'USINAGE S1	1.5
MECANIQUE GENERALE II S1	1.5
PATHOLOGIE ORTHOPEDIQUE(annuelle) S2	2
SYSTEME DE SECURITE ET DE SECURITE SOCIALE S1	1
RESISTANCE DES MATERIAUX(RDM) S2	1
CONCEPTION MECANIQUE S2	1.5
FATIGUE ET ENDOMMAGEMENT DES BIOSTRUCTURES S 2	1
BIOMECANIQUE S2	1
PROCEDES DE MISE EN FORME (PMF) S2	1.5
PRODUCTION AUTOMATISEE ET FAO S2	1
CAO S2 (TP)	1
ANATOMIE FONCTIONNELLE DE LA MARCHÉ S2	1
ANGLAIS S2	1

### 3ème ANNEE

MATIERE	COEF
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE S1	1
GESTION ET MANAGEMENT S1	1
<b>PHYSIOTHERAPIE S2</b>	<b>1</b>
<b>LEGISLATION / MEDECINE LEGALE S2</b>	<b>1</b>
<b>NEUROLOGIE S2</b>	<b>2</b>

DEMARCHE DE PROJET ANALYSE DE LA VALEUR <b>S2</b>	2
ANGLAIS <b>S1</b>	1
(TECHNOLOGIE DES ATELIERS ??)	2

## SECTION BLOC OPERATOIRE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
BIOCHIMIE <b>S1</b>	1
<b>PHYSIOLOGIE S1 S2</b>	1.5
PHYSIQUE- BIOPHYSIQUE/BIOTECHNOLOGIE <b>S1</b>	2
PHARMACOLOGIE <b>S1</b>	1
<b>ANATOMIE GENERALE (annuelle) S1 S2</b>	2
<b>ANATOMIE TOPOGRAPHIQUE S2</b>	
<b>MICROBIOLOGIE (annuelle) S2</b> IMMUNOLOGIE <b>S1</b>	1
NURSING <b>S1</b>	1
<b>INFORMATIQUE S2</b>	1
<b>HISTOLOGIE S2</b>	
ANGLAIS <b>S1</b>	1
<b>SANTE PUBLIQUE S2</b>	1
<b>PSYCHOSOCIOLOGIE S2</b>	1
<b>SECOURISME S2</b>	1
<b>SEMIOLOGIE MEDICO CHIRURGICALE (annuelle) S2</b>	1.5

### 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
ANESTHESIE-REANIMATION <b>S1</b>	1.5
HYGIENE HOSPITALIERE <b>S1</b>	1.5
PHARMACOLOGIE <b>S1</b>	1
NURSING (annuelle) <b>S2</b>	1
<b>PATHOLOGIE MEDICALE (annuelle) S1 S2</b>	1.5
ANGLAIS <b>S1</b>	1
<b>CHIRURGIE VISCERALE S2</b>	2
<b>GESTION MAINTENANCE DU BLOC OPERATOIRE S2</b>	2
<b>ANATOMIE PATHOLOGIQUE S2</b>	1
<b>CARDIOLOGIE S2</b>	
<b>RADIOLOGIE S2</b>	

### 3<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
UROLOGIE <b>S1</b>	2
CHIRURGIE PEDIATRIQUE <b>S1</b>	
GERIATRIE <b>S1</b>	1
<b>MEDECINE LEGALE S2</b>	1
<b>ORL S2</b>	1
<b>GYNECOLOGIE (annuelle) S2</b>	2
<b>PATHOLOGIE ORTHOPEDIQUE (annuelle) S1 S2</b>	2
<b>LEGISLATION ADMINISTRATIVE S2</b>	1
<b>NEUROCHIRURGIE S2</b>	1

OPHTALMOLOGIE S2	1
CHIRURGIE THORACIQUE S2	1
ANGLAIS S1	1

## SECTION CYTOMORPHOLOGIE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
PHYSIOLOGIE (annuelle) S1 S2	1
BIOLOGIE CELLULAIRE S1 /GENETIQUE S2	1.5
EMBRYOLOGIE S2	1
PHYSIQUE/TECHNOLOGIE INSTRUMENTALE S1	1.5
ANATOMIE (annuelle) S2	1
SECOURISME S1	1
CHIMIE/BIOCHIMIE S1	1
MICROBIOLOGIE (annuelle) S2	1
TECHNIQUES HISTOLOGIQUES S2 HISTOLOGIE-S2	2
HEMATOLOGIE S2 IMMUNOLOGIES1	1
ANGLAIS S1	1
SANTE PUBLIQUE S2	1
BIOPHYSIQUE S2	1
INFORMATIQUE S2	1

### 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
CYTOLOGIE GYNECOLOGIQUE S1	2
ANATOMIE PATHOLOGIQUE S1	1.5
TECHNIQUES CYTOHISTOLOGIQUES S2	1
STATISTIQUES S1	1
PSYCHOSOCIOLOGIE S1	1
ANGLAIS S1	1
CYTOLOGIE DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE S2	1
BIOLOGIE MOLECULAIRE S2	1
CYTO GENETIQUE S2	1.5
CYTOLOGIE DES SEREUSES S2	1
CYTOLOGIE MAMMAIRE S2	1
LEGISLATION ADMINISTRATIVE ET SANITAIRE S2	1

### 3<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
CYTOHEMATOLOGIE S1	2
CYTOLOGIE URINAIRE S1	
BIOLOGIE MOLECULAIRE S1	1
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE S1	1
BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION S2	1.5
ANGLAIS S2	1
CYTOLOGIE DE LA THYROÏDE ET DES GLANDES SALIVAIRES S2	1
CYTOLOGIE L.C.R ET OSTEOARTICULAIRE S2	1

# SECTION ERGOTHERAPIE

## 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
<b>PHYSIOLOGIE (annuelle) S1 S2 72h</b>	<b>1.5</b>
<b>ANATOMIE S1 S2</b>	<b>1.5</b>
PSYCHOLOGIE SOCIALE S1 <b>PSYCHOLOGIE DU DEVELOPPEMENT S2</b>	2.
<b>ERGOTHERAPIE</b> : ERGOTHERAPIE définitions-concept S1 <b>ACTIVITES ET TECHNIQUES S2</b>	3
ERGONOMIE S1	1
INFORMATIQUE S1	1
SECOURISME S1	1
INITIATION DAO S1 /TP	1
ANGLAIS S1	1
<b>PSYCHOPEDAGOGIE/APPRENTISSAGE S2</b>	<b>1</b>
<b>SOCIOLOGIE MEDICALE S2</b>	<b>1</b>
CERAMIQUE S1 (TISSAGE S1 non enseigné en 2 <sup>è</sup> année) TP	
NURSING S2	1

## 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
BIOMECANIQUE-CINESIOLOGIE S1	1.5
<b>NEUROPHYSIOLOGIE S2</b>	<b>1</b>
NEUROLOGIE S1 <b>/NEUROPSYCHOLOGIE S2</b>	2
NEUROANATOMIE S1	1
ANGLAIS S1	1
ARCHITECTURE S1 DAO ( <b>TP et écrit</b> ) S1 CAO ( <b>TP</b> ) S2	2
DIABETOLOGIE/CARDIOLOGIE / RESPIRATOIRE S1	2
<b>ERGOTHERAPIE S1 S2</b>	2
SANTE PUBLIQUE S1	1
<b>ORTHOPEDIE / RHUMATOLOGIE /BRULES S2</b>	<b>2</b>
<b>APPAREILLAGE S2</b>	<b>1</b>
BILANS (COURS) S1 (TP : S2)	TP
<b>ACTIVITES ARTISTIQUES/TISSAGE S2</b>	<b>TP</b>
<b>LEGISLATION S2</b>	
ERGOTHERAPIE TP	TP

## 3<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
GERIATRIE S1	1
<b>PEDOPSYCHIATRIE S2</b> <b>/PSYCHIATRIE S1</b>	2
<b>ERGOTHERAPIE SPECIFIQUE S1 S2</b>	<b>2</b>
<b>TESTING MUSCULAIRE S1 S2 T.P</b>	
ACTIVITES ARTISTIQUES S1	TP
<b>ERGOTHERAPIE SPECIALE S2</b>	<b>1</b>
<b>TISSAGE S2 TP</b>	
<b>ANGLAIS S2</b>	<b>1</b>
<b>ORTHOPEDIE S2 (Rattrapage 2<sup>e</sup> année 05/06)</b>	<b>1</b>

METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE S2	1
PATHOLOGIE SENSORIELLE ORL/ Ophthalmo S2	1
PEDAGOGIE D'ACTIVITES S1 S2	TP
TP BIOMECANIQUE S2	TP
T.P DAO/CAO S2	
ERGOPSYCHIATRIE S2	TP
ERGOTHERAPIE TP	

## SECTION PEDIATRIE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
HISTOLOGIE S2 / EMBRYOLOGIE S2 60h+21h TD	1.5
ANATOMIE S1 S2 72h+27h TD	2
PSYCHOSOCIOLOGIE S1 20h	1
MICROBIOLOGIE GENERALE(annuelle) S2 39h+18h TP	1
PHYSIOLOGIE (annuelle) S1 S2 72h+27h TD	2
BIOCHIMIE S1 39h+12h TD	1
SECOURISME S1 15h+39h TP	1
NURSING S1 (écrit) S2 (TP) 30h+30h TP	1
ANGLAIS S1 39h	1
IMMUNOLOGIE S1-GENETIQUE S2 42h+12h TD	1.5
L'ENFANT NORMAL S2 51h	2
SANTE PUBLIQUE S2 21h	1

### 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
PEDIATRIE (annuelle) S1 S2	3
TECHNIQUES PROFESSIONNELLES (annuelle) S1 S2	2
NEONATOLOGIE S2	1.5
CHIRURGIE (Viscérale et Orthopédie) S1	1.5
PHARMACOLOGIE S1	1
ANATOMIE PATHOLOGIQUE S2	1
INFORMATIQUE S2/ STATISTIQUE S1	1
MEDECINE PREVENTIVE S2	2
ANGLAIS S2	1
NURSING (annuelle) S1 S2	1

### 3<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
PEDIATRIE S1	2
PSYCHOLOGIE/PSYCHIATRIE S1 S2	2
DEONTOLOGIE-ETHIQUE S1	1
NURSING (annuelle) S1 S2	2
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE S2	1
ANGLAIS S2	1
MEDECINE SOCIALE S2	2

<b>PHARMACOLOGIE S2</b>	<b>1</b>
<b>LEGISLATION ET ORGANISATION S2</b>	<b>1</b>

### STAGES :

Ils sont réalisés selon la règle : **module théorique et stage correspondant**. Ils durent 5 jours par semaine et se déroulent dans les structures hospitalières et dans les centres de protection mère-enfants. ils sont encadrés par des professeurs paramédicaux et les chefs de service.

Un carnet de stage est délivré à chaque étudiant avant le début du stage pour faciliter l'organisation de l'apprentissage.

### MEMOIRE :

Un mémoire de fin d'études sur proposition de l'étudiant ou de son encadreur clôture les 3 ans ; il doit porter sur un sujet de pratique quotidienne ou de recherche. Il est soutenu devant un jury désigné par le chef de département.

## SECTION ORTHOPTIE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
ANATOMIE/ HISTOLOGIE GENERALE(annuelle) S2	1.5
BIOCHIMIE S1	1
PHYSIOLOGIE GENERALE S1 S2	1
ANGLAIS S1	1
MICROBIOLOGIE S2	1
PSYCHOSOCIOLOGIE S1 / DEVELOPPEMENT PSYCHOLOGIQUE DE L'ENFANT S2	1.5
PHYSIQUE / BIOPHYSIQUE S1	1.5
SECOURISME S2	1
INFORMATIQUE S1	1
PHYSIOLOGIE SPECIALE S2	1.5
ANATOMIE SPECIALE S2	2
HISTOLOGIE-EMBRYOLOGIE/GENETIQUE S2	1.5
NURSING S2	1

\*Stage de Nursing au cours du second semestre

### 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
PHARMACOLOGIE S1	1
PATHOLOGIE I S1	2
SANTE PUBLIQUE S1	1
ANATOMIE /PHYSIOLOGIE(Rattrapage 1 <sup>ère</sup> A) S2	
SEMILOGIE	2
OPHTALMOLOGIE S1	
PATHOLOGIE II S2	2
ANGLAIS S1	1
PHYSIOLOGIE SPECIALE (Rattrapage) S2	1

\*Stage d'ophtalmologie au cours du premier semestre

\*Stage d'orthoptie au cours de second semestre

### 3<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COEF
PATHOLOGIE S1	2.5
STATISTIQUES S2	1
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE S1	1
ANGLAIS S2	1
OPHTALMOLOGIE S2	2

<b>LEGISLATION – DEONTOLOGIE S2</b>	<b>1</b>
<b>THERAPEUTIQUE S2</b>	<b>2</b>
<b>TP CLINIQUE</b>	<b>2</b>

\*Stage d'orthoptie au cours des deux semestres

## **SECTION ORTHOPHONIE**

### **1<sup>ère</sup> ANNEE**

<b>MATIERE</b>	<b>COEF</b>
ANATOMIE: *Neurologie (annuelle)	1
*ORL S2	1
PHYSIOLOGIE *Neurologie (annuelle) *ORL S2	1
	1
PEDAGOGIE (annuelle) S2	1
PSYCHOLOGIE DE L'ENFANT S1	1
BIOPHYSIQUE S1	1
ARABE S1	1
SECOURISME S1	1
INTRODUCTION A: *Linguistique	1
*Orthophonie	1
*Phonétique	1
*Audiométrie S2	1
INTRODUCTION A LA PATHOLOGIE : *ORL	1
*Neurologie	0.5
*psychologie S2	0.5
ANGLAIS S2	1
FRANÇAIS S2	1

**\*Stages d'observation dans les jardins d'enfants et les écoles primaires**

### **2<sup>ème</sup> ANNEE**

<b>MATIERE</b>	<b>COEF</b>
LANGAGE : *Pathologie S1 *Acquisition S1	2
PSYCHOPEDAGOGIE S2	1
PSYCHOPATHOLOGIE (annuelle) *Psychiatrie *Psychopathologie infantile S2	2
ARABE S1	1
PATHOLOGIE : *Neurologie *ORL *Bucco-dentaire S2	4
MUSIQUE S1	0.5
LINGUISTIQUE ARABE S1	1
FRANÇAIS S2	1
PHONETIQUE ARABE S2	1
ANGLAIS S2	1
PSYCHOMOTRICITE S2	1

**\*Stages dans les services d'ORL, de Neurologie, de Psychiatrie et dans les centres spécialisés.**

**3<sup>ème</sup> ANNEE**

MATIERE	COEF
PATHOLOGIE APPLIQUEE ET TECHNIQUES DE REEDUCATION (annuelle) S1 S2	3
PHONETIQUE EXPERIMENTALE S1	1
PSYCHOMOTRICITE S1	1
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE S1	1
PSYCHOLINGUISTIQUE S1	1
ANGLAIS S2	1
MUSIQUE S2	0.5
INFORMATIQUE S2	1
GERIATRIE S2	1

**\*Stages dans les services hospitaliers -ORL , Neurologie, Pédiatrie, Psychiatrie, Génétique, Médecine physique, Chirurgie maxillo-faciale- dans les institutions spécialisées pour handicap.**

## **SECTION ERGOTHERAPIE**

**1<sup>ère</sup> ANNEE**

MATIERE	COEF
PHYSIOLOGIE	1.5
ANATOMIE	1.5
PSYCHOLOGIE SOCIALE PSYCHOLOGIE DU DEVELOPPEMENT	2.
<b>ERGOTHERAPIE</b> : ERGOTHERAPIE définitions-concept ACTIVITES ET TECHNIQUES	3
ERGONOMIE	1
INFORMATIQUE	1
SECOURISME	1
INITIATION DAO	1
ANGLAIS	1
PSYCHOPEDAGOGIE/APPRENTISSAGE	1
SOCIOLOGIE MEDICALE	1
CERAMIQUE	TP
NURSING	1

**2<sup>ème</sup> ANNEE**

MATIERE	COEF
BIOMECANIQUE-CINESIOLOGIE	1.5
NEUROPHYSIOLOGIE	1
PATHO-NEUROLOGIE /NEUROPSYCHIATRIE	2
NEUROANATOMIE	1
ANGLAIS	1
ARCHITECTURE - CAO /DAO( TP)	2
DIABETOLOGIE/CARDIOLOGIE / RESPIRATOIRE	2

ERGOTHERAPIE	2
SANTE PUBLIQUE	1
ORTHOPEDIE/RHUMATOLOGIE	2
APPAREILLAGE	1
SOCIOLOGIE MEDICALE	1
ACTIVITES ARTISTIQUES T.P	2

### **3ème ANNEE**

MATIERE	COEF
GERIATRIE	1
PEDOPSYCHIATRIE /PSYCHIATRIE	2
ERGOTHERAPIE SPECIFIQUE	2
LEGISLATION	1
TESTING MUSCULAIRE/BILANS	T.P
ERGOTHERAPIE SPECIALE	2
TISSAGE	T.P
ACTIVITES ARTISTIQUES	T.P
ANGLAIS	1
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE	1
PATHOLOGIE SENSORIELLE ORL/ Ophtalmo	1
TP BIOMECANIQUE	T.P
T.P DAO/CAO	

## **SECTION CYTOMORPHOLOGIE**

### **1ère ANNEE**

MATIERE	COEF
PHYSIOLOGIE	1
BIOLOGIE CELLULAIRE /GENETIQUE	1.5
EMBRYOLOGIE	1
PHYSIQUE/TECHNOLOGIE INSTRUMENTALE	1.5
ANGLAIS	1
ANATOMIE	1
SECOURISME	1
CHIMIE/BIOCHIMIE	1
MICROBIOLOGIE	1
HISTOLOGIE-TECHNIQUES HISTOLOGIQUES	2
HEMATOLOGIE/IMMUNOLOGIE	1
SANTE PUBLIQUE	1
BIOPHYSIQUE	1
STATISTIQUES /INFORMATIQUE	1

### **2ème ANNEE**

MATIERE	COEF
CYTOLOGIE GYNECOLOGIQUE	2
ANATOMIE PATHOLOGIQUE	1.5
CYTOLOGIE DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE	
PSYCHOSOCIOLOGIE	1
ANGLAIS	1
BIOLOGIE MOLECULAIRE	1
CYTO GENETIQUE	1.5
CYTOLOGIE DES SEREUSES	1
CYTOLOGIE MAMMAIRE	1
LEGISLATION ADMINISTRATIVE ET SANITAIRE	1
TECHNIQUES CYTOHISTOLOGIQUES	1
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE	1

### 3ème ANNEE

MATIERE	COEF
CYTOHEMATOLOGIQUE	2
BIOLOGIE MOLECULAIRE	1
ANGLAIS	1
CYTOLOGIE URINAIRE	
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE	1
BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION	1.5
CYTOLOGIE DE LA THYROÏDE ET DES GLANDES SALIVAIRES	1
CYTOLOGIE L.C.R ET OSTEOARTICULAIRE	1

## **SECTION BLOC OPERATOIRE**

### 1ère ANNEE

MATIERE	COEF
BIOCHIMIE	1
INFORMATIQUE	1
PHYSIOLOGIE	1.5
PHYSIQUE-BIOPHYSIQUE/BIOTECHNOLOGIE	2
PHARMACOLOGIE	1
HISTOLOGIE	1
ANATOMIE GENERALE	2
MICROBIOLOGIE	1
ANGLAIS	1
NURSING	1
PSYCHOSOCIOLOGIE	1
SECOURISME	1
SEMILOGIE MEDICO CHIRURGICALE	1.5

### 2ème ANNEE

MATIERE	COEF
ANESTHESIE-REANIMATION	1.5
HYGIENE HOSPITALIERE	1.5
ANATOMIE PATHOLOGIQUE	1
NURSING	1
PATHOLOGIE MEDICALE	1.5
PHARMACOLOGIE	1
SANTE PUBLIQUE	1
IMMUNOLOGIE	1
ANGLAIS	1
CHIRURGIE VISCERALE	2
GESTION MAINTENANCE DU BLOC OPERATOIRE	2

## **SECTION BLOC OPERATOIRE**

### 3ème ANNEE

MATIERE	COEF
UROLOGIE	2
CHIRURGIE PEDIATRIQUE	
GERIATRIE	1
ORL	1
GYNECOLOGIE	2
PATHOLOGIE ORTHOPEDIQUE	2

LEGISLATION ADMINISTRATIVE	1
NEUROCHIRURGIE	1
OPHTALMOLOGIE	1
ANGLAIS	1
MEDECINE LEGALE	1
CARDIOLOGIE	

## **SECTION APPAREILLAGE ORTHOPEDIQUE**

### **1<sup>ère</sup> ANNEE**

<b>MATIERE</b>	<b>COEF</b>
MATHEMATIQUES-	1
ANATOMIE :membres supérieurs membres inférieurs (annuelle)	2
SECOURISME	1
PSYCHOSOCIOLOGIE	1
INFORMATIQUE	1
DESSIN TECHNIQUE	1.5
TSA	1
PHYSIOLOGIE /HISTOLOGIE	2
DAO/CAO (TP)	1
ANGLAIS	1
MECANIQUE GENERALE I	1
TECHNOLOGIE DES MATERIAUX	1.5
TECHNIQUE DES ATELIERS	1.5

**\*Stage obligatoire de 1 mois au Centre d'Appareillage Orthopédique de Ksar Saïd**

### **2<sup>ème</sup> ANNEE**

<b>MATIERE</b>	<b>COEF</b>
PROCEDES D'USINAGE	1.5
ANGLAIS	1
MECANIQUE GENERALE II	1.5
CONCEPTION MECANIQUE	1.5
PATHOLOGIE ORTHOPEDIQUE	2
RESISTANCE DES MATERIAUX(RDM)	1
FATIGUE ET ENDOMMAGEMENT DES BIOSTRUCTURES	1
PROCEDES DE MISE EN FORME (PMF)	1.5
PRODUCTION AUTOMATISEE ET FAO	1
CAO	1
ANATOMIE FONCTIONNELLE DE LA MARCHÉ	1
SYSTEME DE SANTE ET SECURITE SOCIALE	1
BIOMECANIQUE	1

**\*Stages obligatoires :**

- Centre d'appareillage orthopédique de Ksar Saïd
- Services de Neurologie
- Services d'Orthopédie

### **3<sup>ème</sup> ANNEE**

<b>MATIERE</b>	<b>COEF</b>
PHYSIOTHERAPIE	1
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE	1
LEGISLATION/ MEDECINE LEGALE	1
NEUROLOGIE	2
GESTION ET MANAGEMENT	1
ANGLAIS	1
DEMARCHE DE PROJET ET ANALYSE DE LA VALEUR	2

**\*Stages obligatoires :**

\*Présentation avec soutenance d'un projet de fin d'études.

## SECTION ORTHOPHONIE

### 1<sup>ère</sup> ANNEE

MATIERE	COE F	DUREE EPR.
ANATOMIE: *Neurologie 15h (annuelle) *ORL 20h	1 1	1h 1h
PHYSIOLOGIE *Neurologie 10h S2 (annuelle) *ORL 20h S2	1 1	1h 1h
PEDAGOGIE S2 25h	1	1h
PSYCHOLOGIE DE L'ENFANT S1 30h	1	1h
BIOPHYSIQUE S1 20h	1	1h
ARABE S1 30h	1	1h
ANGLAIS S1 40h	1	1h
FRANÇAIS S1 30h	1	1h
SECOURISME S2 15h+40h TP	1	1h
INTRODUCTION A: *Linguistique 25h *Orthophonie 25h *Phonétique 25h *Audiométrie 25h S2	1 1 1 1	30mn 15mn 30mn 30mn
INTRODUCTION A LA PATHOLOGIE : *ORL 20h S2 *Neurologie 10h S2 *psychologie 10h S2	1 0.5 0.5	30mn 30mn 30mn

### 2<sup>ème</sup> ANNEE

MATIERE	COE F	DUREE EPR.
LANGAGE : *Pathologie S1 40h *Acquisition S1 30h	2	2h
PSYCHOPEDAGOGIE S2 25h	1	1h
PSYCHOPATHOLOGIE (annuelle) *Psychiatrie *Psychopathologie infantile S2 60h	2	2h
ARABE S1 30h	1	1h
MUSIQUE S1	0.5	1h
ANGLAIS S1 40h	1	1h
PSYCHOMOTRICITE S1 30h+10h TP	1	1h
PATHOLOGIE : *Neurologie S2 *ORL 40h *Bucco-dentaire S2	4	2h
LINGUISTIQUE ARABE S2	1	1h
FRANÇAIS S2 30h	1	1h
PHONETIQUE ARABE S1 30h	1	1h

**3<sup>ème</sup> ANNEE**

MATIERE	COEF	DUREE EPR.
PATHOLOGIE APPLIQUEE ET TECHNIQUES DE REEDUCATION (annuelle) S1 S2 120h+30h TD	3	2h
PHONETIQUE EXPERIMENTALE S1 125h+10hTD	1	1h
PSYCHOMOTRICITE S1 50h + 10h TD	1	1h
METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE S1 120h+10h TD	1	1h
ANGLAIS S1 24h	1	1h
INFORMATIQUE S1	1	1h
PSYCHOLINGUISTIQUE S2 30h	1	1h
MUSIQUE S2	0.5	1h
GERIATRIE S2 20h	1	1h

**ENSEIGNEMENT ANGLAIS**

Selon les programmes : 1<sup>ère</sup> Année : 40 h

2<sup>ème</sup> Année : 40 h

3<sup>ème</sup> Année : 24 h

**SECTION RADIOLOGIE****1<sup>ère</sup> ANNEE**

MATIERE	COEF
PHARMACOLOGIE GENERALE ET SPECIALE S1 30h	1.5
PHYSIOLOGIE S1 40h	1.5
BIOCHIMIE S1 20h+10h TD	1
PHYSIQUE S1 30h+10h TD	1.5
MICROBIOLOGIE-IMMUNOLOGIE-PARASITOLOGIE S1 30h	1
ANATOMIE (annuelle) S2 60h+20Htd	2
SECOURISME S2 4h+40h TP	1
PSYCHOSOCIOLOGIE S2 20h	1
NURSING 40h+60h TP	1.5
INFORMATIQUE S2	1
STATISTIQUES S1 16h+20h TP	1
ANGLAIS S2 40h	1
HISTOLOGIE-S2	1
BIOLOGIE CELLULAIRE S2 20h+6hTD	1
SEMIOLOGIE S2 34h	1.5
PHYSIQUE APPLIQUEE ET TECHNOLOGIE S2 24h+12hTD	1.5

**2<sup>ème</sup> ANNEE**

MATIERE	COEF
PHYSIQUE APPLIQUEE ET TECHNOLOGIE S1 28h	1.5
RADIOLOGIE APPAREIL LOCOMOTEUR S1 30h+40h TD	1.5
RADIOLOGIE APPAREIL UROGENITAL S1 20h+20hTD	1
PATHOLOGIE MEDICALE (annuelle)S1S2 60h	1.5
PÄTHOLOGIE CHIRURGICALE S1 S2 40h	1.5
ANGLAIS S2 40h	1

RADIOPROTECTION.RADIOBIOLOGIE S2 26h	1
RADIOLOGIE APPAREIL PULMONAIRE S2 20h+20hTD	1
RADIOLOGIE APPAREIL DIGESTIF S2 20h+20h TD	1
SANTE PUBLIQUE S2 24h	1
TP RADIODIAGNOSTIC	1

### 3ème ANNEE (suite radiologie)

MATIERE	COEF
RADIOTHERAPIE ET RADIOPHYSIQUE (annuelle) S2 40h+10Htd	1.5
MEDECINE NUCLEAIRE (annuelle) S2 40h+10Htd	1.5
MAINTENANCE S1 20h+12hTD	1
LEGISLATION ADMINISTRATIVE/ MEDECINE LEGALE S1 28h	1
RADIOLOGIE APPAREIL CARDIOVASCULAIRE S1 12h+8Htd	1
RADIO NEURO/ORL/MAXILLO FACIALE S2 24h+34Htd	1.5
ANGLAIS S1 24h	1
GERIATRIE S2 20h	1
RADIOPEDIATRIE S2 20h+10h TD	1
TP RADIODIAGNOSTIC	2
TP RADIOTHERAPIE	2
TP MEDECINE NUCLEAIRE	1

## SECTION BIOLOGIE

### 1ère ANNEE

MATIERE	COEF
SECOURISME 14h + 40h TP S1	1
BIOLOGIE CELLULAIRE S1	1
<b>GENETIQUE S2 50h</b>	
TECHNOLOGIE INSTRUMENTALE/ S1 ELECTRICITE / OPTIQUE S1 90h	2
INFORMATIQUE S1 56h	1
CHIMIE GENERALE , MINERALE ET ORGANIQUE S1 60h	1.5
<b>ANATOMIE /HISTOLOGIE S2 56h</b>	<b>1.5</b>
PSYCHOSOCIOLOGIE S1 20h	1
<b>ANGLAIS 40h S2</b>	<b>1</b>
<b>BIOPHYSIQUE S2 40h</b>	<b>1</b>
<b>CHIMIE ANALYTIQUE S2 24h+ 20h TP</b>	<b>1</b>
<b>PHYSIOLOGIE S2 46h</b>	<b>1</b>
<b>BIOCHIMIE STRUCTURALE S2 24h+10h TD+20h TP</b>	<b>1</b>
<b>MICROBIOLOGIE GENERALE S2 24h+20h TP</b>	<b>1</b>
SANTE PUBLIQUE S1 24h	1
<b>O.A.P S2 16h+30h TP</b>	<b>1</b>

### 2ème ANNEE (biologie)

MATIERE	COEF
HEMATOLOGIE S1 30h+30h TP	1.5

<b>MICROBIOLOGIE/VIROLOGIE SYSTEMATIQUE(annuelle) S2 56h+ 68h TP</b>	<b>2</b>
PARASITOLOGIE/ MYCOLOGIE S1 36h + 30h TP	1.5
IMMUNOLOGIE S 1 40h	1.5
<b>BIOCHIMIE METABOLIQUE S2 54h</b>	<b>1.5</b>
<b>ANGLAIS S2 40h</b>	<b>1</b>
<b>LEGISLATION ADMINISTRATIVE S2 20h</b>	<b>1</b>
<b>BIOCHIMIE CLINIQUE S2 24h + 18h TP</b>	<b>1.5</b>

### 3ème ANNEE

MATIERE	COEF
BIOCHIMIE CLINIQUE S140h+34h TP	1.5
PHARMACOLOGIE S1 30h	1.5
TOXICOLOGIE S1 30h	1.5
<b>ANGLAIS S2 24h</b>	<b>1</b>
<b>MICROBIOLOGIE CLINIQUE S2 30h + 40h TP</b>	<b>1.5</b>
<b>HEMATOLOGIE S2 30h+ 30Htp</b>	<b>1.5</b>
<b>GERIATRIE S2 20h</b>	<b>1</b>