

Technologie orthopédique – Technologie de la chaussure

Année académique 2026-2027

BLOC D'ÉTUDE 1

Contenu de la formation	Quadrimestre	Volume horaire
AAR MECA - Remédiation mécanique (0 crédits)		
Remédiation mécanique	Q2	12 h
AAR METHODE - Remédiation méthode et stratégie d'apprentissage (0 crédits)		
Remédiation méthode et technique d'apprentissage	Q1	12 h
AAR SCVIVANT - Remédiation sciences du vivant (0 crédits)		
Sciences du vivant	Q2	12 h
AAR TAG - Remédiation technologie d'atelier (0 crédits)		
Remédiation technologie d'atelier	Q2	12 h
DTO ANAT-LOCO - Anatomie locomotrice (4 crédits)		
Anatomie locomotrice	Q1	48 h
DTO ANAT-TP - Anatomie palpatoire et biométrie (2 crédits)		
Anatomie palpatoire et biométrie	Q2	24 h
DTO BIOMECA - Biomécanique et pathomécanique (2 crédits)		
Biomécanique et pathomécanique	Q2	24 h
DTO DEONTO - Déontologie et éthique et nomenclature (2 crédits)		
Déontologie et éthique et nomenclature	Q1ETQ2	24 h
DTO DROIT - Notions générales en droit civil, droit médical et social et au droit applicable à l'exercice de la profession (3 crédits)		
Notions générales en droit civil, droit médical et social et au droit applicable à l'exercice de la profession	Q1	36 h
DTO HANDIPSY - Psychologie de la personne en situation de handicap (1 crédit)		
Psychologie de la personne en situation de handicap	Q1	12 h
DTO HYGIENE - Hygiène (1 crédit)		
Hygiène	Q1	12 h
DTO INFO - Informatique (1 crédit)		
Informatique	Q2	12 h
DTO LV1 - Langues vivantes 1 (2 crédits)		
Langues vivantes 1	Q2	24 h
DTO MECA - Mécanique (4 crédits)		
Mécanique	Q1	48 h
DTO NEUROANAT - Neuroanatomie (1 crédit)		
Neuroanatomie	Q2	12 h

Contenu de la formation	Quadrimestre	Volume horaire
DTO NEUROPSY - Neuropsychologie (1 crédit)		
Neuropsychologie	Q2	12 h
DTO PATH-GEN1 - Pathologie générale 1 (2 crédits)		
Pathologie générale 1	Q1	24 h
DTO PATHO-GEN2 - Pathologie générale 2 (2 crédits)		
Pathologie générale 2	Q2	24 h
DTO PATHO-RHU - Pathologie rhumatologique (1 crédit)		
Pathologie rhumatologique	Q2	12 h
DTO PATHO-SPE1 - Pathologies spécialisées 1 (2 crédits)		
Pathologies spécialisées 1	Q2	24 h
DTO PCDM - Propriétés et chimie des matériaux (3 crédits)		
Propriétés et chimie des matériaux	Q2	36 h
DTO PHYSIO1 - Physiologie des systèmes 1 (2 crédits)		
Physiologies des systèmes 1	Q1	24 h
DTO PHYSIO2 - Physiologie des systèmes 2 (2 crédits)		
Physiologie des systèmes 2	Q2	24 h
DTO PSY1 - Introduction aux sciences psychologiques (2 crédits)		
Introduction aux sciences psychologiques	Q1	24 h
DTO PSYCHOPATHO - Psychopathologie (1 crédit)		
Psychopathologie	Q2	12 h
DTO RECH1 - Introduction à la recherche scientifique (1 crédit)		
Introduction à la méthodologie de la recherche	Q2	6 h
Introduction aux statistiques	Q2	6 h
DTO REED - Rééducation 1 (1 crédit)		
Rééducation 1	Q1	12 h
DTO STAGES. - Stages-séminaires TFE (4 crédits)		
Stages-séminaires TFE	Q1ETQ2	0 h
DTO TAG-TH - Technologie d'atelier Théorie (2 crédits)		
Technologie d'atelier Théorie	Q1	24 h
DTO TAG-TP1 - Technologie d'atelier TP 1 (4 crédits)		
Technologie d'atelier TP 1	Q1	48 h
DTO TAG-TP2 - Technologie d'atelier TP 2 (7 crédits)		
Technologie d'atelier TP 2	Q2	84 h

BLOC D'ÉTUDE 2

Contenu de la formation	Quadrimestre	Volume horaire
DTC2 ANAT-MI - Anatomie du membre inférieur (1 crédit)		
Anatomie du membre inférieur	Q1	24 h
DTC2 CO - Chaussures orthopédiques (6 crédits)		
Lecture d'empreinte	Q1	8 h
Technologie outillage	Q1	8 h
Prise de mesures et moulage	Q1	8 h
Théorie patronage et tiges	Q1	4 h
Calcéologie	Q1	8 h
Réalisation et forme	Q1	8 h
Réalisation d'une orthèse et essayage	Q1	8 h
TP patronage et tiges	Q1	8 h
Montage	Q1	12 h
DTC2 NOM-FAB - Nomenclature de fabrication (1 crédit)		
Nomenclature de fabrication	Q2	10 h
DTC2 OUTILS-NUM - Utilisation des outils numériques (CFAO) (2 crédits)		
Utilisation des outils numériques (CFAO)	Q2	24 h
DTC2 PATHO-PIED - Pathologies du pied (1 crédit)		
Pathologies du pied	Q1	12 h
DTC2 PROJET-DG - Projet dessin graphique en chaussures orthopédiques (1 crédit)		
Projet dessin graphique en chaussures orthopédiques	Q2	12 h
DTC2 SEMINAIRES - Séminaires (1 crédit)		
Séminaires	Q1	12 h
DTC2 SO - Semelles orthopédiques (4 crédits)		
Théorie semelles orthopédiques	Q1	20 h
TP semelles orthopédiques	Q1	12 h
Pathologies du pied	Q1	16 h
DTC2 STAGES, - Stages (23 crédits)		
Stages	Q2	0 h
DTO2 BIOMECA-APP - Biomécanique appliquée (2 crédits)		
Biomécanique appliquée	Q1	24 h
DTO2 DG1 - Bases techniques du dessin graphique papier (2 crédits)		
Bases techniques du dessin graphique papier	Q1	24 h
DTO2 DG2 - Dessin graphique-CAO 2D et 3D (2 crédits)		
Dessin graphique-CAO 2D et 3D	Q2	24 h
DTO2 ELECT - Application médicale de l'électricité et l'électronique (2 crédits)		
Application médicale de l'électricité et l'électronique	Q1	24 h
DTO2 IMC - Paralysie cérébrale et tableau fonctionnel (1 crédit)		
Paralysie cérébrale et tableau fonctionnel	Q1	12 h
DTO2 LYMPH - Prise en charge du lymphoedème (1 crédit)		
Prise en charge du lymphoedème	Q1	12 h

Contenu de la formation	Quadrimestre	Volume horaire
DTO2 NEUROPATHO - Neuropathologie (2 crédits)		
Neuropathologie	Q1	24 h
DTO2 PATHO-SPE2 - Orthopédie et pédiatrie (2 crédits)		
Orthopédie et pédiatrie	Q1	24 h
DTO2 READ - Réadaptation-amputation (2 crédits)		
Réadaptation-amputation	Q1	24 h
DTO2 RECH2. - Recherche scientifique et statistiques-séminaires TFE (2 crédits)		
Méthodologie	Q1	6 h
Statistiques	Q1	6 h
Séminaires TFE	Q1ETQ2	12 h
DTO2 SOINS - Soins spécifiques aux appareillés (2 crédits)		
Soins spécifiques aux appareillés	Q1	24 h

BLOC D'ÉTUDE 3

Contenu de la formation	Quadrimestre	Volume horaire
DTC3 AFO - Orthèses AFO (2 crédits)		
Théorie orthèses AFO	Q1	6 h
TP orthèses AFO	Q1	16 h
DTC3 APPLIC - Applications diverses (2 crédits)		
Applications diverses	Q2	24 h
DTC3 CFAO - CFAO (1 crédit)		
CFAO	Q2	12 h
DTC3 CO-TH - Théorie en technologie de la chaussure (2 crédits)		
Théorie en technologie de la chaussure	Q1	24 h
DTC3 CO-TP - Pratique en technologie de la chaussure (2 crédits)		
Pratique en technologie de la chaussure	Q1	24 h
DTC3 NOM-PS - Nomenclature des prestations de santé (1 crédit)		
Nomenclature des prestations de santé	Q2	4 h
Administration	Q2	8 h
DTC3 PIED-DIABET - Pied diabétique (3 crédits)		
Théorie pied diabétique	Q1	20 h
TP Pied diabétique	Q1	16 h
DTC3 STAGES, - Stages (21 crédits)		
Stages	Q1ETQ2	0 h
DTC3 TFE, - Travail de fin d'études (y compris séminaires TFE et stages TFE) (16 crédits)		
Stages et séminaires TFE	Q1ETQ2	0 h
Travail de fin d'études	Q2	0 h
DT03 ACCESS - Accessibilité-soins à domicile-vie quotidienne (1 crédit)		
Accessibilité-soins à domicile-vie quotidienne	Q2	12 h
DT03 APT-COMM - Aptitudes communicationnelles (2 crédits)		
Communication interdisciplinaire	Q2	12 h
Alliance thérapeutique	Q2	12 h
DT03 GEST - Gestion d'entreprise (2 crédits)		
Gestion d'entreprise	Q2	24 h
DT03 HANDISPORT - Handicap et sport (2 crédits)		
Handicap et sport	Q2	24 h
DT03 MANUT - Manutention (1 crédit)		
Manutention	Q1	12 h
DT03 RECH3 - Recherche scientifique appliquée (1 crédit)		
Méthodologie de la recherche appliquée	Q1	6 h
Statistiques appliquées	Q1	6 h
DT03 TO-TES - Le métier de TO dans un monde en transition (1 crédit)		
Le métier de TO dans un monde en transition	Q1	12 h