

FORMATIONS

DISPONIBLES



ANALYSE DE
LA DÉMARCHE



CONCEPTION D'ORTHÈSES À
L'AIDE D'OUTILS NUMÉRIQUES



PATHOLOGIES ET
ÉVALUATION CLINIQUE



PÉDIATRIE

TOPMED

CENTRE COLLÉGIAL DE TRANSFERT
DE TECHNOLOGIE EN ORTHÈSES PROTHÈSES
ET ÉQUIPEMENTS MÉDICAUX

INCRIVEZ-VOUS SUR WWW.TOPMED.CA

FORMATIONS DISPONIBLES (1JR CHACUNE)

ANALYSES BIOMÉCANIQUES ET CONCEPTION D'APPAREILLAGES DES MEMBRES INFÉRIEURS

- RÉVISION DES PHASES DE LA MARCHÉ
- ANALYSE DE LA DÉMARCHÉ : DE MANIÈRE VISUELLE ET À L'AIDE D'OUTILS (CAPTEURS INERTIELS, MESURE DE PRESSION PLANTAIRE DYNAMIQUE, CAMÉRAS)
- CONCEPTION D'APPAREILLAGES EN REGARD DU PATRON DE MARCHÉ (1 SÉLECTION PARMIS LES CHOIX) :
 - ORTHÈSES PLANTAIRES
 - PROTHÈSES
 - AUTRES (ORTHÈSE DE GENOU, TIBIO-PÉDIEUSE, ETC.)

CONCEPTION D'ORTHÈSES PLANTAIRES PAR CFAO

- RÉVISION DES PHASES DE LA MARCHÉ ET DE L'ANALYSE DE LA DÉMARCHÉ
- RÉVISION DES PATHOLOGIES
- PRISE D'EMPREINTE AVEC DIFFÉRENTS SCANNEURS ET LOGICIELS
- PRÉ-TRAITEMENT ET MODIFICATION DU POSITIF
- CONCEPTION D'ORTHÈSES PLANTAIRES
- FRAISAGE DES ORTHÈSES

LIMITATIONS PATHOLOGIQUES, ÉVALUATION CLINIQUE ET APPAREILLAGES

- RÉVISION DES PATHOLOGIES :
 - SYSTÈMES NERVEUX CENTRAL ET PÉRIPHÉRIQUE
 - SYSTÈMES CARDIOVASCULAIRE ET PULMONAIRE
 - DÉSDORDRES NEUROLOGIQUES ET NEUROMUSCULAIRES
- TESTS CLINIQUES POUR L'ÉVALUATION DU PATIENT :
 - AMPLITUDE ET BILAN MUSCULAIRE
 - ROTATIONS, TORSIONS ET AUTRES DÉFORMATIONS STRUCTURALES
 - ÉVALUATION STATIQUE ET DYNAMIQUE
- CONCEPTION D'APPAREILLAGES EN REGARD DE L'ÉVALUATION

PÉDIATRIE

- RÉVISION DES LIMITATIONS CHEZ L'ENFANT (MALFORMATIONS CONGÉNITALES, PATHOLOGIES, ETC.)
- PARTICULARITÉS LIÉES À L'ENFANCE ET À LA CROISSANCE
- ÉVALUATION BIOMÉCANIQUE CLINIQUE
- RECOMMANDATION ET CONCEPTION D'APPAREILLAGES EN REGARD DE LA CONDITION :
 - ORTHÈSES PLANTAIRES / PROTHÈSES / AUTRES (TIBIO-PÉDIEUSE, CORSET, CRANIENNE, ETC.)

Spécialistes
en orthèses,
prothèses,
kinésiologie,
physiothérapie
et CFAO