

Institut des Sciences et Techniques de la Réadaptation (ISTR)

infos pratiques

Site d'enseignement :

Campus Lyon-Est
Pavillon Nétien
19, rue Nungesser et Coli
69008 Lyon

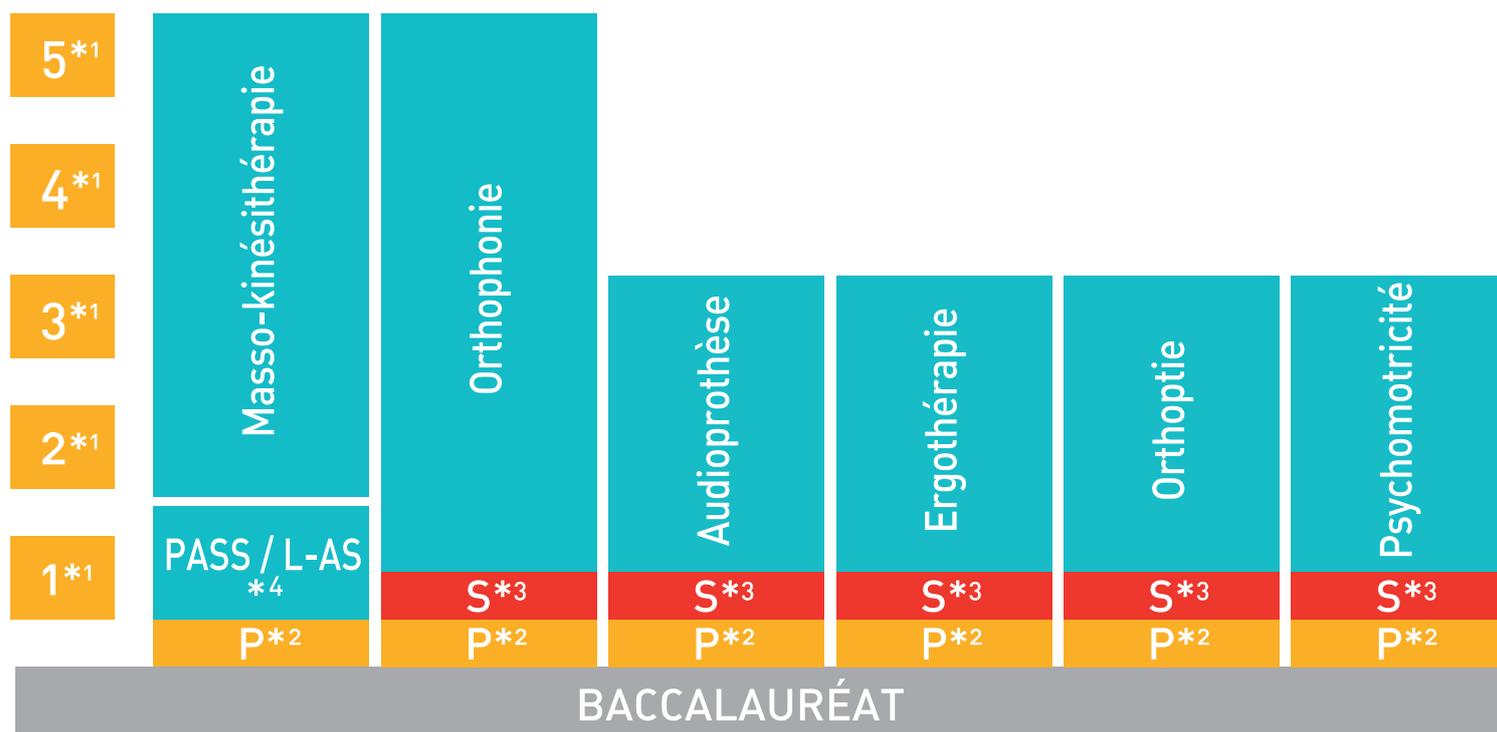
Contacts :

- Tutorat ISTR
tutorat.istr@univ-lyon1.fr
tutoratistr.univ-lyon1.fr
- Audioprothèse : V. VILLALON
secretariat.audioprothese@univ-lyon1.fr
- Orthophonie : R. BOUTARD
scolarite.orthophonie@univ-lyon1.fr
- Orthoptie : V. VILLALON
scolarite.orthoptie@univ-lyon1.fr
- Masso-kinésithérapie/Ergothérapie/
Psychomotricité : A. MOIRON
secretariat.ergotherapie@univ-lyon1.fr

L'ISTR tient son originalité du fait qu'il rassemble un potentiel pédagogique de recherche important, accru par le nombre des filières représentées.

Ainsi, il favorise les échanges et permet une meilleure préparation à la vie professionnelle en pluridisciplinarité dès la formation initiale.

Tableau récapitulatif de l'organisation des formations paramédicales de l'ISTR :



*1 Année Post-Bac

*2 Parcoursup

*3 Accès sélectif

*4 Filière de sélection selon classement fin d'année au mérite

➔ Récapitulatif des modalités d'admission (sauf masso-kinésithérapie cf page 4)

Filières	Audio-prothèse	Ergothérapie	Orthophonie	Orthoptie	Psychomotricité
Durée de la formation	3 ans	3 ans	5 ans	3 ans	3 ans
Diplôme délivré	Diplôme d'État (DE)	Diplôme d'État (DE)	Certificat de Capacité	Certificat de Capacité	Diplôme d'État (DE)
Inscription	Selon l'ouverture de la procédure Parcoursup				
Admission des candidats	Sélection sur dossier		Pré-sélection sur dossier puis entretiens	Pré-sélection sur dossier puis entretiens	Sélection sur dossier
Nombre approximatif d'étudiants admis	52	45	100	40	66
Dates d'inscription	Consulter https://istr.univ-lyon1.fr/admissions				
Droits et frais de scolarité	466 € + 100 € CVEC + Mutuelle + RCP	2352 € + 100 € CVEC + Mutuelle + RCP	539 € + 100 € CVEC + Mutuelle + RCP	330 € + 100 € CVEC + Mutuelle + RCP	1316 € + 100 € CVEC + Mutuelle + RCP
Vie Étudiante (BDE)	AGEAL	ADEMKEL	AEOL	ALEO	ELP

➔ Formations accessibles via Parcoursup (3 à 5 ans post-bac) :

• Diplôme d'État d'Audioprothésiste (3 ans d'études post-bac)

Métier :

Les audioprothésistes procèdent à l'appareillage des malentendants. Ils choisissent, adaptent et règlent des aides auditives. Ils suivent leurs patients régulièrement pendant des années. Ils peuvent exercer leur activité en tant qu'audioprothésiste indépendant, ils créent alors leur propre centre d'audioprothèse. Ils peuvent également exercer comme salarié d'une enseigne d'audioprothèse ou dans des services hospitaliers spécialisés.

Formation :

1^{ère} année : Mathématiques, notions de statistiques, informatique, physique, biophysique acoustique, électricité, électronique, audiologie et otologie, sciences humaines et sociales, audioprothèse : prothèse auditive : entité électronique.

2^e année : Physique électronique appliquée psycho-acoustique, bruit et nuisance sonore, acoustique architecturale, audiologie et otologie. Introduction à la psychologie, audioprothèse, notion de base sur l'appareillage du déficient auditif, linguistique et phonétique. Préparation au mémoire.

3^e année : Physique, audioprothèse, gestion et comptabilité, informatique, économie d'entreprise, sciences humaines et sociales, préparation au mémoire.

Stages : 16 semaines de stage par année à 35h/semaine

• Diplôme d'État d'Ergothérapeute (3 ans d'études post-bac)

Métier :

L'ergothérapeute est un professionnel de santé qui fonde sa pratique sur le lien entre l'activité humaine et la santé. Il met en œuvre des interventions visant à réduire et à compenser les situations de handicap, à développer, à restaurer, à maintenir l'indépendance, l'autonomie et l'implication sociale de la personne.

Formation :

1^{ère} année : porte sur la démarche professionnelle : acquisition de bases et positionnement vis-à-vis du patient, méthodologie du diagnostic ergothérapeutique, découverte des champs d'interventions de l'ergothérapeute.

2^e année : développe la connaissance du contexte professionnel (cadre institutionnel, partenaire et inter-disciplinarité), l'approfondissement des techniques interactives (médiation, relation, communication) tout en développant les techniques spécifiques d'intervention en ergothérapie.

3^e année : est orientée sur l'environnement de la profession à la fois juridique, santé publique et collaboration interdisciplinaire. Un effort important est demandé à l'étudiant sur sa capacité à transmettre ses connaissances et sur un travail d'initiation à la recherche à travers l'élaboration d'un mémoire. 9 mois de stages à temps plein sont répartis sur 5 semestres.

Accès : Parcoursup ou reconversion professionnelle via dossier « e-candidat »

• Certificat de capacité d'Orthophoniste (5 ans d'études post-bac)

Métier :

L'orthophonie est un métier de santé qui consiste à prévenir, évaluer et traiter les troubles du langage oral et écrit de la communication, des fonctions oro-myo-fasciales, d'autres activités cognitives. L'orthophoniste intervient à tous les âges de la vie.

Formation :

1^{ère} année : Connaissances fondamentales (sciences biomédicales, physique, mathématiques et sciences humaines), santé publique, connaissances et histoire de la profession, méthodologie et recherche et enfin stages d'observation.

2^e année : Pathologies, sémiologie (neurologie, psychiatrie, psychologie, gériatrie, pédiatrie, ORL, troubles développementaux, troubles de la cognition mathématique), sciences biomédicales et sciences du langage, méthodologie et recherche, stages de découverte.

3^e année : Pathologie et sémiologie (suite), évaluation diagnostique (méthodologie, techniques d'évaluation, diagnostic), méthodologie de la recherche et stages cliniques.

4^e et 5^e année (2^e cycle) : Acquisitions des connaissances et compétences nécessaires à l'exercice clinique, interventions en orthophonie selon les pathologies et les champs de compétences professionnelles, prévention, éthique en santé et déontologie, méthodologie et mémoire (clinique et/ou recherche) avec soutenance publique.

• Certificat de capacité d'Orthoptiste (3 ans d'études post-bac)

Métier :

L'orthoptiste est le spécialiste de la rééducation et réadaptation visuelle et de l'exploration fonctionnelle. Elle joue un rôle important dans le dépistage visuel. Sur prescription médicale, l'orthoptiste établit un bilan comprenant le diagnostic selon 3 axes : sensoriel, moteur et fonctionnel, ainsi que le traitement. Il peut exercer en tant que libéral, en tant que salarié ou dans le cadre d'une activité pluridisciplinaire.

Formation :

3 années d'études avec un enseignement théorique et un enseignement pratique.

Enseignement théorique :

40 Unités d'enseignement répartis sur 6 semestres :

Biologie, optique, réfraction, physiologie du système visuel et neuro sensorielle, pathologies ophtalmologiques et sensorimotrices, anglais...

Traitements orthoptiques, notions de traitements chirurgicaux, techniques d'explorations fonctionnelles (campimétrie, OCT, biométrie).

Cours communs avec d'autres Formations ISTR (droit de la santé...)

Enseignement pratique :

Stages obligatoires dans les différents services ophtalmologiques des hôpitaux universitaires lyonnais (Croix-Rousse, Lyon Sud, Édouard Herriot) ainsi que dans les centres privés d'ophtalmologie et d'orthoptie.

1^{ère} année : Très théorique avec 4 semaines de stage.

2^e année : Mixte avec 280h de stage par semestre, sur 2 CHU, en privé et en libéral.

3^e année : Plutôt pratique avec 350h de stage par semestre, sur 2 CHU, en privé et en libéral.

• Diplôme d'État de Psychomotricien (3 ans d'études post-bac)

Métier :

Le psychomotricien peut intervenir, sur prescription médicale, à tout âge de la vie. Il effectue un bilan des fonctions psychomotrices du patient. Il traite les troubles congénitaux, développementaux ou acquis. Il utilise pour cela diverses techniques pour réduire le geste du patient, l'accompagner dans sa structuration spatio-temporelle ou encore, par exemple, améliorer sa régulation tonico-émotionnelle.

Formation :

1^{ère} année : Santé publique, notions élémentaires de pathologie médicale, chirurgicale et de pharmacologie clinique, notions sur la pédagogie et sur le système scolaire et éducatif français, anatomie, physiologie neuromusculaire et notions de neurophysiopathologie, psychologie, psychiatrie, psychomotricité, module pratique en psychomotricité. Stages : 1 stage de 15 jours en école maternelle ou primaire et 1 stage de 15 jours à temps complet en crèche.

2^e année : Anatomie et physiologie, pédiatrie, psychologie, psychiatrie, psychomotricité, théorico-clinique, études de cas, module pratique en psychomotricité. Stages : 3 stages d'un trimestre (1/2 journée par semaine).

3^e année : Anatomie, législation, psychiatrie, psychologie, psychomotricité, module théorico-clinique, module pratique en psychomotricité. Épreuves DE : mise en situation professionnelle + mémoire. Stages : 2 stages parallèles pendant l'année.

• Accès spécifique en Masso-Kinésithérapie (5 ans d'études post-bac)

Métier :

Le masseur-kinésithérapeute intervient dans le champ de la rééducation pour la restauration du fonctionnement humain. Il établit un diagnostic kinésithérapique et choisit les techniques appropriées pour faciliter la récupération des patients dont les atteintes sont des conséquences fonctionnelles affectant les structures anatomiques et/ou les fonctions organiques. Lorsque la récupération est impossible, il met en place des techniques palliatives de réadaptation pour conserver l'autonomie du patient.

Formation :

Après l'année de sélection, principalement en PASS et L.AS, les études qui se déroulent sur 4 ans (grade Master) comprennent des enseignements théoriques, des cours communs mutualisés, des travaux dirigés et pratiques et des stages.

1^{er} cycle : Anatomie, morphologie, cinésiologie et biomécanique de l'appareil locomoteur, physiologie humaine, pathologie et psycho-sociologie, massage, manutention, techniques gymniques. 16 semaines de stage.

2^e cycle : neurologie, rhumatologie, traumatologie, orthopédie, appareillage, gérontologie, psychologie, psychiatrie, cinésiologie, physiothérapie, pathologie cardio-vasculaire et respiratoire, techniques masso-kinésithérapiques correspondantes, législation du travail et déontologie, éducation thérapeutique. 22 semaines de stage minimum.

➔ Récapitulatif des voies d'accès en Masso-Kinésithérapie à Lyon 1 :

Se référer à la fiche Formations médicales.

Filière	Durée de la formation	Diplôme délivré	Inscription & Admission post-sélection	Nb d'étudiants admis en 1 ^{ère} année	Droits et frais de scolarité	Vie Étudiante (BDE)
Masso-Kinésithérapie	5 ans	Diplôme d'État (DE)	Consulter https://istr.univ-lyon1.fr/admissions	75 50% issus de PASS 50% issus de L.AS	243€ + 100€ CVEC + Mutuelle + RCP	ADEMKEL

