

Formation Pratique  
Actualisation en  
Rhumatologie Pédiatrique

A close-up photograph of a person's arm and hand, showing a tattoo on the back of the hand. The image is partially obscured by a white diagonal overlay in the bottom right corner. The background consists of various shades of blue and a colorful geometric pattern at the top.

tech



**tech**

Formation Pratique  
Actualisation en  
Rhumatologie Pédiatrique

# Sommaire

01

Introduction

---

*page 4*

02

Pourquoi suivre cette  
Formation Pratique?

---

*page 6*

03

Objectifs

---

*page 8*

04

Plan d'étude

---

*page 10*

05

Où puis-je effectuer  
la Pratique Clinique?

---

*page 12*

06

Conditions générales

---

*page 16*

07

Diplôme

---

*page 18*

# 01 Introduction

En Rhumatologie Pédiatrique, les soins à 360° sont une nécessité. Par conséquent, la spécialisation pratique dans un environnement hospitalier de qualité et de pointe, à tous les niveaux, devient une opportunité exceptionnelle de croissance. Cet espace académique permettra au professionnel de la Santé de travailler au sein d'une équipe pluridisciplinaire et d'acquérir l'expérience de l'intervention la plus récente, de manière immédiate et concrète. Avec une approche innovante, ce programme se concentre sur le patient et sur la manière de réaliser le traitement complet des Maladies Rhumatismales et Musculo-squelettiques chez les enfants et les adolescents. Le professionnel pourra se mettre à jour sur les derniers postulats scientifiques et les méthodes thérapeutiques et diagnostiques les plus récentes dans un cadre équipé à cet effet, dans un centre clinique de pointe.



*Ce programme vous permettra de vous familiariser avec les méthodes thérapeutiques et diagnostiques les plus avancées en matière de Maladies Rhumatismales chez le patient Pédiatrique”*







Cette Formation Pratique offrira une approche complète puisqu'elle couvre tous les aspects les plus importants des soins pour les Maladies Rhumatismales et Musculo-squelettiques: des soins pré et post-diagnostiques pour les familles, aux critères pharmacologiques, en passant par les soins psychologiques et émotionnels pour la personne affectée et son entourage. Une approche holistique qui sera acquise tout au long de ce programme, mise à jour en fonction des dernières preuves scientifiques.

Au cours du programme, le professionnel aura l'occasion de mettre à jour les connaissances de base nécessaires pour faire face aux situations qui se présentent autour d'un enfant ou d'un adolescent suspecté de souffrir d'une MRM. Il est donc essentiel que les médecins puissent répondre de manière adéquate à l'évolution des connaissances scientifiques et technologiques, ainsi qu'à l'évolution de leur champ d'action dans les différents systèmes de santé, par une mise à jour appropriée des connaissances.

À tout cela s'ajoute l'irruption de l'innovation technologique dans le domaine des disciplines liées à la Rhumatologie Pédiatrique. De nombreux progrès ont été réalisés grâce à la technologie qui nous rapproche d'une meilleure connaissance diagnostique et thérapeutique des patients souffrant d'affections rhumatologiques. C'est pourquoi TECH, dans son souci d'offrir un enseignement supérieur actualisé et de qualité, présente ce programme 100 % pratique qui vous permettra de développer, auprès d'un vrai patient et dans un environnement hospitalier doté de ressources de pointe, votre potentiel maximal et votre croissance dans le domaine des soins des maladies rhumatologiques.

Pendant trois semaines, vous travaillerez avec des patients pédiatriques souffrant de douleurs musculo-squelettiques ou de pathologies rhumatologiques, sous la direction des meilleurs spécialistes, en utilisant les dernières techniques basées sur des preuves scientifiques, et en obtenant des résultats qui auraient été difficiles à atteindre dans le passé.

# 02

## Pourquoi suivre cette Formation Pratique?

Le professionnel de la santé doit être au courant des différents postulats scientifiques qui traitent de la thérapeutique et du diagnostic des pathologies dans son domaine de spécialisation. L'une des méthodes les plus efficaces pour l'étude de nouvelles méthodes et techniques est l'étude pratique. C'est pourquoi TECH, soucieuse d'offrir une formation de haut niveau académique avec un maximum d'efficacité, a déterminé un plan d'étude 100% pratique, grâce auquel le médecin abordera une série d'activités liées aux soins des patients pédiatriques dans un centre clinique de référence de son choix, dans la localité de son choix, à partir d'une liste disponible pour ce programme.



*Ce programme contient une série d'activités que le professionnel développera avec des experts afin de soigner les patients pédiatriques atteints de MRM de manière avancée”*

### 1. Actualisation des technologies les plus récentes

L'imagerie diagnostique, la pharmacologie et les nouvelles doses, ainsi que les nouveaux traitements en rhumatologie pédiatrique, et les actions des spécialistes représentent une valeur ajoutée pour l'innovation dans le traitement des MRM. Pour cette raison, et dans le but de rapprocher le professionnel de ces mises à jour, TECH présente cette Formation Pratique grâce à laquelle le professionnel entrera dans un environnement clinique de pointe pendant 3 semaines, accompagné d'un expert qui le guidera dans chacun des processus.

### 2. Profiter de l'expertise des meilleurs spécialistes

Au cours du développement de ce programme académique, le spécialiste aura l'opportunité de rejoindre une équipe de spécialistes dans le domaine de la Rhumatologie Pédiatrique. En outre, le plan d'activité se concentre sur un programme conçu pour les mettre au courant des dernières avancées et développements en termes de traitements pharmacologiques, de méthodes préventives, etc.. élaboré par l'équipe de professionnels de TECH et l'intervention de médecins ayant une grande expérience.

### 3. Accéder à des centres cliniques de premier ordre

TECH sélectionne soigneusement tous les centres disponibles pour la Formation Pratique. Ainsi, le spécialiste se verra garantir l'accès à un environnement clinique prestigieux dans le domaine de Rhumatologie Pédiatrique. Ils pourront ainsi expérimenter le travail quotidien dans un domaine exigeant, rigoureux et exhaustif, en appliquant toujours les thèses et postulats scientifiques les plus récents dans leur méthodologie de travail.



#### **4. Mettre en pratique au quotidien ce que vous apprenez dès le départ**

TECH propose un nouveau modèle d'apprentissage, 100% pratique, qui vous permet de vous familiariser avec les procédures de pointe dans le domaine de la Médecine, spécifiquement en ERyME et, mieux encore, de le mettre en pratique professionnelle quotidienne en seulement 3 semaines.

#### **5. Élargir les frontières de la connaissance**

Pour rendre cette Formation Pratique possible, TECH propose aux professionnels une série de centres prestigieux situés à différents endroits. Ils ont la liberté de choisir celui qui répond le mieux à leurs besoins et à leurs préférences. Là, vous pourrez partager avec des spécialistes des visions et des approches thérapeutiques différentes qui enrichiront l'expérience académique qui abolit toutes les frontières de la connaissance.



*Vous serez en immersion totale  
dans le centre de votre choix”*

# 03

## Objectifs

L'objectif général du programme de Formation Pratique en Actualisation en Rhumatologie Pédiatrique est de garantir que le professionnel actualise les procédures diagnostiques et thérapeutiques de la spécialité d'une manière exclusivement pratique, par le biais d'un séjour hospitalier conçu avec une rigueur clinique et académique, sous la direction de professionnels reconnus dans un centre hospitalier de la plus haute qualité scientifique et d'innovation technologique.



### Objectifs généraux

---

- Maîtriser les dernières techniques, les postulats scientifiques modernes et l'application des technologies de pointe en Rhumatologie Pédiatrique
- Distinguer les différents types de problèmes musculo-squelettiques chez les enfants, se concentrer sur eux et les orienter si nécessaire
- Connaître l'approche spécifique et les cas courants qui se présentent dans le cadre clinique des maladies Rhumatologiques et Musculo-squelettiques chez les patients pédiatriques
- Identifier les facteurs sociaux et environnementaux et réfléchir à l'impact qu'ils ont sur la qualité de vie des patients et de leurs familles







## Objectifs spécifiques

---

- ♦ Mettre à jour les procédures de prise en charge d'un enfant suspecté d'être atteint de MRM
- ♦ Déterminer l'utilité et l'efficacité des tests diagnostiques les plus avancés utilisés sur le terrain
- ♦ Identifier les manifestations de la douleur du patient
- ♦ Reconnaître les conséquences de la douleur du patient dans l'environnement familial
- ♦ Distinguer les causes les plus courantes et les plus rares de la douleur dans les différentes régions du corps du système musculo-squelettique
- ♦ Application du diagnostic différentiel en cas de suspicion d'arthrite dans ses différentes formes d'apparition
- ♦ Examiner l'association de la fièvre avec d'autres manifestations systémiques d'inflammation de l'œil, de la peau et du système digestif
- ♦ Reconnaître la signification rhumatologique de l'inflammation et de la fièvre ainsi que d'autres symptômes tels que les troubles de la marche, l'hyperlaxité ou les déformations
- ♦ Examiner les actions à éviter, telles que le surdiagnostic et la médicalisation des extrêmes de la réalité
- ♦ Examiner les traitements pharmacologiques et non pharmacologiques les plus récents
- ♦ Définir les effets indésirables des médicaments
- ♦ Suivre l'évolution du traitement pharmacologique chez les enfants et les adolescents
- ♦ Offrir aux patients et à leurs familles une approche psychologique des MR et MS
- ♦ Connaître l'indication de l'exercice physique comme technique de réhabilitation
- ♦ Reconnaître l'opportunité de la chirurgie orthopédique
- ♦ Décrire les directives nutritionnelles appropriées
- ♦ Distinguer les différents soutiens sociaux existants
- ♦ Sélectionner des approches préventives spécifiques à la maladie et au traitement
- ♦ Reconnaître l'ostéoporose chez l'enfant et sa nécessaire prise en compte
- ♦ Créer et maintenir une communication appropriée avec les patients adolescents et l'équipe interdisciplinaire



*Ce programme vous permettra de maîtriser les nouvelles procédures diagnostiques et thérapeutiques pour la prise en charge des patients atteints d'une grande variété d'affections rhumatologiques dans le groupe d'âge pédiatrique"*

# 04

## Plan d'étude

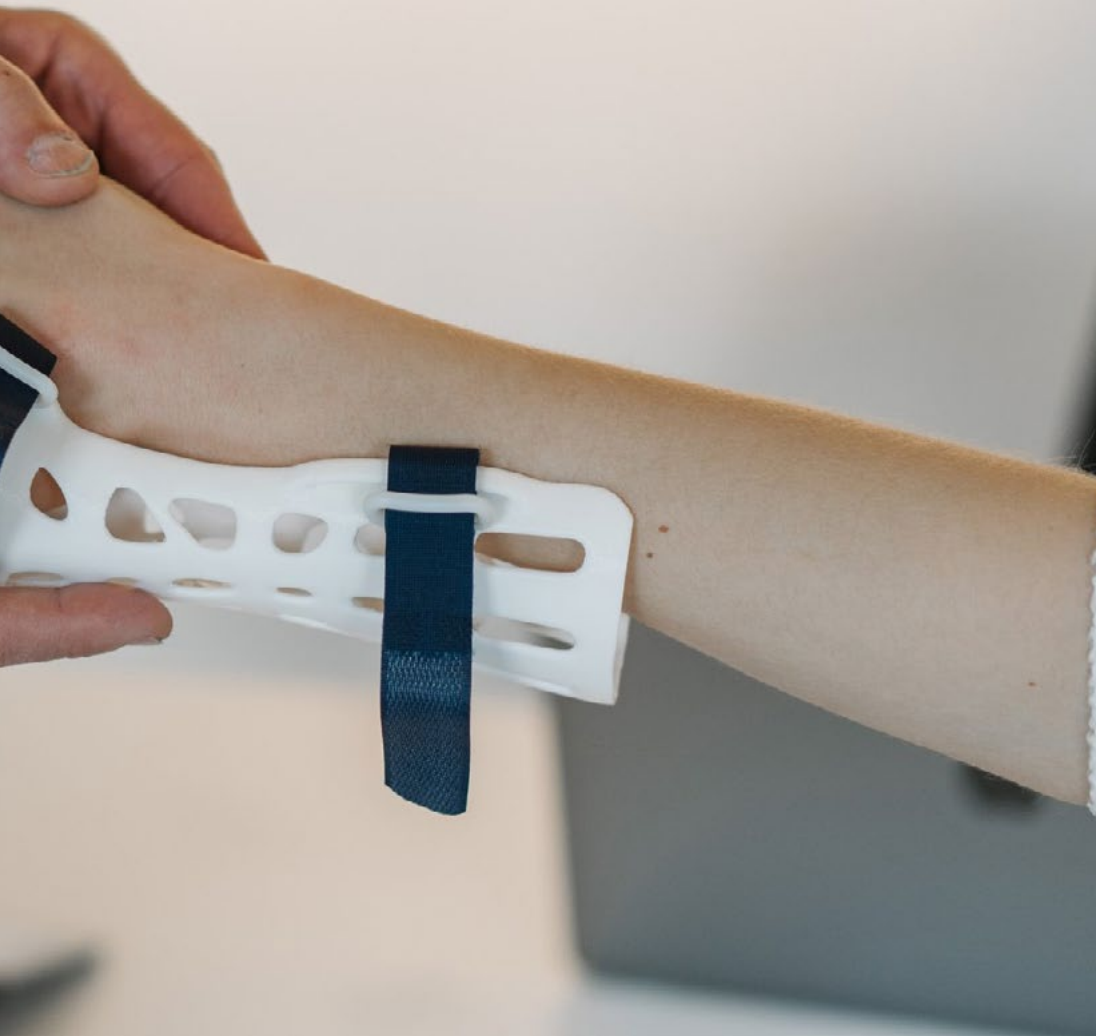
La Formation Pratique de ce programme en Actualisation en Rhumatologie Pédiatrique consiste en un séjour pratique dans un hôpital prestigieux pendant 3 semaines avec des journées intensives du lundi au vendredi, travaillant aux côtés d'un tuteur attitré et intégrant une équipe multidisciplinaire. Ce stage vous permettra de voir de vrais patients et d'appliquer les procédures de diagnostic les plus innovantes, ainsi que de planifier la dernière génération de thérapie pour chaque pathologie présentée dans la salle de consultation.

Dans cette formation pratique, les activités visent à développer et à perfectionner les compétences nécessaires à la prestation de soins de santé dans des domaines et des conditions qui requièrent un haut niveau de qualification, et qui sont orientées vers une formation spécifique pour l'exercice de l'activité, dans un environnement de sécurité pour le patient et de haute performance professionnelle.

C'est sans doute une opportunité d'apprendre en travaillant dans un hôpital innovant où le suivi en temps réel de la santé des patients est au cœur de la culture numérique de ses professionnels. Il s'agit d'une nouvelle façon d'appréhender et d'intégrer les processus de santé, et de l'environnement pédagogique idéal pour cette expérience innovante dans l'amélioration des compétences professionnelles du médecin du 21ème siècle.

L'enseignement pratique sera réalisé avec la participation active de l'étudiant qui réalisera les activités et les procédures de chaque domaine de compétence (apprendre à apprendre et apprendre à faire), avec l'accompagnement et l'orientation des enseignants et des autres collègues formateurs pour faciliter le travail en équipe et l'intégration multidisciplinaire en tant que compétences transversales pour la pratique clinique (apprendre à être et apprendre à entrer en relation).





Les procédures décrites ci-dessous constitueront la base de la partie pratique de la formation, et leur mise en œuvre est soumise à la fois à l'adéquation des patients et à la disponibilité du centre et de sa charge de travail, les activités proposées étant les suivantes:

Module	Activité pratique
<b>Prise en charge du patient présentant des symptômes de MRM</b>	Obtenir une anamnèse complète des symptômes de l'enfant, ainsi que des antécédents familiaux
	Examinez la physiologie du patient afin d'exclure tout gonflement, chaleur ou rougeur des articulations, déformations ou crampes articulaires et difficultés de mouvement
	Examiner les tests de laboratoire et les examens d'imagerie récents effectués précédemment et, s'ils ne sont pas disponibles, orienter le patient vers l'examen d'imagerie le plus approprié, tel que: TAC, IRM ou scintigraphie osseuse
	Identifier les manifestations de la douleur du patient
	Effectuer les différents tests tels que l'étude du liquide synovial, du système HLA, de l'ASLO, entre autres
<b>Traitement non pharmacologique et soutien psychosocial</b>	Déterminer la nécessité d'une chirurgie orthopédique
	Déterminer un plan de nutrition approprié pour le patient
	Prescrire une activité physique régulière
	Indiquer une physiothérapie adaptée aux besoins du patient
	Participer à la chirurgie orthopédique
	Effectuer des thérapies biologiques, sous-cutanées ou intraveineuses, ou des thérapies à base d'inhibiteurs de JAK
<b>Traitement médicamenteux en rhumatologie pédiatrique</b>	Prescrire des anti-inflammatoires non stéroïdiens et de faibles doses de cortisone
	Indiquer le méthotrexate pour le traitement de l'arthrite juvénile idiopathique
	Effectuer un traitement symptomatique
	Effectuer des thérapies ciblées
	Évaluer l'évolution du patient pédiatrique avec les traitements prescrits
<b>Activités préventives</b>	Mettre en place un calendrier de vaccination
	Indiquer la chimioprophylaxie
	Effectuer un dépistage de la tuberculose
	Effectuer le dépistage de l'ostéoporose chez les enfants

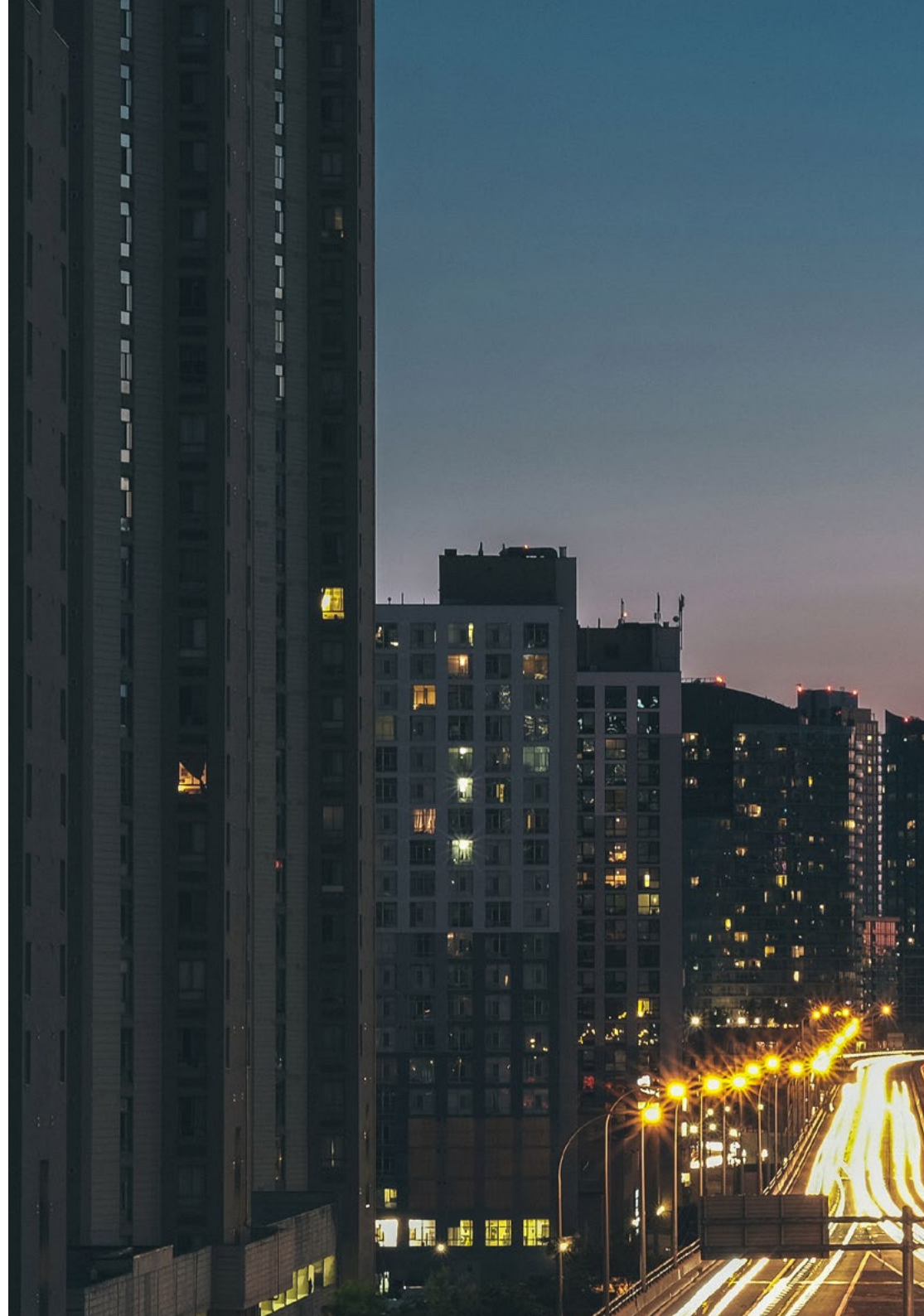
# 05

## Où puis-je effectuer la Pratique Clinique?

TECH offre aux professionnels d'aujourd'hui une série de centres hospitaliers dotés du plus haut niveau d'assistance et de méthodes de soins modernes. Vous pourrez ainsi effectuer votre Formation Pratique aux côtés des spécialistes les plus experts en Rhumatologie Pédiatrique et rejoindre l'équipe de travail multidisciplinaire qui vous apportera la mise à jour que vous recherchez pour l'incorporer dans votre pratique clinique régulière.



*Choisissez un centre clinique prestigieux dans la localité de votre choix et mettez immédiatement en pratique tout ce que vous avez appris avec les meilleurs professionnels du secteur”*







L'étudiant pourra suivre cette formation dans les centres suivants:



Medecine

### Hospital Maternidad HM Belén

Pays Ville  
Espagne La Coruña

Adresse: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

#### Formations pratiques connexes:

- Actualisation en Reproduction Assistée
- Direction des Hôpitaux et Services de Santé



Medecine

### Hospital HM Rosaleda

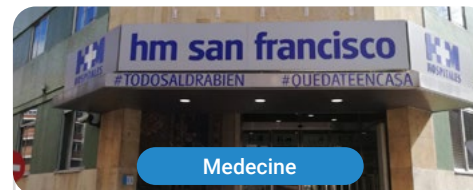
Pays Ville  
Espagne La Coruña

Adresse: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

#### Formations pratiques connexes:

- Greffe Capillaire
- Orthodontie et Orthopédie Dento-Faciale



Medecine

### Hospital HM San Francisco

Pays Ville  
Espagne León

Adresse: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

#### Formations pratiques connexes:

- Actualisation en Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Infirmiers dans le Service de Traumatologie



Medecine

### Hospital HM Regla

Pays Ville  
Espagne León

Adresse: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

#### Formations pratiques connexes:

- Actualisation en Traitements Psychiatriques des Patients Mineurs





Medecine

### Hospital HM Nou Delfos

Pays Espagne Ville Barcelone

Adresse: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023 Barcelona

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

**Formations pratiques connexes:**

- Médecine Esthétique
- Nutrition Clinique en Médecine



Medecine

### Hospital HM Torrelodones

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

**Formations pratiques connexes:**

- Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Palliatifs



Medecine

### Hospital HM Sanchinarro

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

**Formations pratiques connexes:**

- Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Palliatifs



Medecine

### Policlínico HM Cruz Verde

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807, Alcalá de Henares, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

**Formations pratiques connexes:**

- Podologie Clinique Avancée
- Technologies Optiques et Optométrie Clinique





### Policlínico HM Distrito Telefónica

Pays Ville  
Espagne Madrid

Adresse: Ronda de la Comunicación,  
28050, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres  
Spécialisés dans toute l'Espagne

**Formations pratiques connexes:**

- Technologies Optiques et Optométrie Clinique
- Chirurgie Générale et Système Digestif



### Policlínico HM Sanchinarro

Pays Ville  
Espagne Madrid

Adresse: Av. de Manoteras, 10,  
28050, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres  
Spécialisés dans toute l'Espagne

**Formations pratiques connexes:**

- Soins Gynécologiques pour Sages-Femmes
- Soins Infirmiers dans le Service de Système Digestif



### Policlínico HM Virgen del Val

Pays Ville  
Espagne Madrid

Adresse: Calle de Zaragoza, 6, 28804,  
Alcalá de Henares, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres  
Spécialisés dans toute l'Espagne

**Formations pratiques connexes:**

- Le diagnostic en kinésithérapie
- Kinésithérapie en Intervention Précoce



# 06

## Conditions générales

### Assurance responsabilité civile

La principale préoccupation de cette institution est de garantir la sécurité des stagiaires et des autres collaborateurs nécessaires aux processus de formation pratique dans l'entreprise. Parmi les mesures destinées à atteindre cet objectif figure la réponse à tout incident pouvant survenir au cours de la formation d'apprentissage.

Pour ce faire, cette université s'engage à souscrire une assurance Responsabilité Civile pour couvrir toute éventualité pouvant survenir pendant le séjour au centre de stage.

Cette police d'assurance couvrant la Responsabilité Civile des stagiaires doit être complète et doit être souscrite avant le début de la période de Formation Pratique. Ainsi, le professionnel n'a pas à se préoccuper des imprévus et bénéficiera d'une couverture jusqu'à la fin du stage pratique dans le centre.





## Conditions générales de la Formation pratique

Les conditions générales de la convention de stage pour le programme sont les suivantes:

**1. TUTEUR:** Pendant la Formation Pratique, l'étudiant se verra attribuer deux tuteurs qui l'accompagneront tout au long du processus, en résolvant tous les doutes et toutes les questions qui peuvent se poser. D'une part, il y aura un tuteur professionnel appartenant au centre de placement qui aura pour mission de guider et de soutenir l'étudiant à tout moment. D'autre part, un tuteur académique sera également assigné à l'étudiant, et aura pour mission de coordonner et d'aider l'étudiant tout au long du processus, en résolvant ses doutes et en lui facilitant tout ce dont il peut avoir besoin. De cette manière, le professionnel sera accompagné à tout moment et pourra consulter les doutes qui pourraient surgir, tant sur le plan pratique que sur le plan académique.

**2. DURÉE:** le programme de formation pratique se déroulera sur trois semaines continues, réparties en journées de 8 heures, cinq jours par semaine. Les jours de présence et l'emploi du temps relèvent de la responsabilité du centre, qui en informe dûment et préalablement le professionnel, et suffisamment à l'avance pour faciliter son organisation.

**3. ABSENCE:** En cas de non présentation à la date de début de la Formation Pratique, l'étudiant perdra le droit au stage sans possibilité de remboursement ou de changement de dates. Une absence de plus de deux jours au stage, sans raison médicale justifiée, entraînera l'annulation du stage et, par conséquent, la résiliation automatique de la formation. Tout problème survenant au cours du séjour doit être signalé d'urgence au tuteur académique.

**4. CERTIFICATION:** l'étudiant qui réussit la Formation Pratique recevra un certificat accréditant le séjour dans le centre en question.

**5. RELATION DE TRAVAIL:** La formation pratique ne constitue pas une relation de travail de quelque nature que ce soit.

**6. ÉTUDES PRÉALABLES:** certains centres peuvent exiger un certificat d'études préalables pour effectuer la Formation Pratique. Dans ce cas, il sera nécessaire de le présenter au département de formations pratiques de TECH afin de confirmer l'affectation du centre choisi.

**7. NON INCLUS:** La Formation Pratique ne comprend aucun élément non décrit dans les présentes conditions. Par conséquent, il ne comprend pas l'hébergement, le transport vers la ville où le stage a lieu, les visas ou tout autre avantage non décrit.

Toutefois, les étudiants peuvent consulter leur tuteur académique en cas de doutes ou de recommandations à cet égard. Ce dernier lui fournira toutes les informations nécessaires pour faciliter les démarches.

# 07 Diplôme

Ce Diplôme de **Formation Pratique en Actualisation en Rhumatologie Pédiatrique** contient le programme le plus complet et le plus actualisé sur la scène universitaire.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier, avec accusé de réception, le certificat de Formation Pratique délivré par TECH.

Le certificat délivré par TECH exprimera la note obtenue lors des évaluations.

Diplôme: **Formation Pratique en Actualisation en Rhumatologie Pédiatrique**

Durée: **3 semaines**

Modalité: **du lundi au vendredi, durant 8 heures consécutives**

Heures totales: **120 h. de pratiques professionnelles**



**tech**

Formation Pratique  
Actualisation en  
Rhumatologie Pédiatrique

# Formation Pratique

## Actualisation en Rhumatologie Pédiatrique



tech