





Formation Pratique
Neuropsychologie Clinique

Sommaire

Pourquoi étudier à TECH? Présentation du programme page 4 page 6 05 03 Objectifs pédagogiques **Stage Pratique** Centres de stages page 10 page 12 page 14 Conditions générales Diplôme

page 18

page 20

01 Présentation du programme

La Neuropsychologie Clinique s'est imposée comme une discipline fondamentale dans le traitement des Altérations Cognitives dérivées de diverses pathologies. Dans ce contexte, son intégration permet une meilleure compréhension de l'impact fonctionnel des Lésions Cérébrales et facilite la planification d'interventions thérapeutiques précises. Par conséquent, les médecins doivent rester à la pointe des dernières innovations dans cette discipline afin de fournir des soins holistiques et de haute qualité. Afin de faciliter cette mise à jour, TECH lance une qualification d'avant-garde, dans laquelle les diplômés seront intégrés dans une équipe versée dans le domaine de la Neuropsychologie Clinique pendant 3 semaines. Ils manipuleront ainsi les outils les plus sophistiqués pour intervenir dans des cas complexes de Troubles Neurodégénératifs.



Grâce à cette Formation Pratique, vous concevrez des plans d'intervention hautement personnalisés pour traiter un large éventail de Dysfonctionnements Cognitifs"





Neuropsychologie Clinique | 05 tech

Selon un nouveau rapport de l'Organisation Mondiale de la Santé, plus de 55 millions de personnes souffrent de démence dans le monde. Ce constat souligne l'urgence d'optimiser les processus de détection et d'intervention précoces. Face à cette réalité, la Neuropsychologie Clinique facilite la détection spécifique des premiers signes de Déficience Cognitive, avant même que les marqueurs structurels ne soient évidents. D'où l'importance pour les médecins d'acquérir des compétences avancées pour manipuler les méthodes d'évaluation neuropsychologique les plus modernes et obtenir des diagnostics rigoureux.

Dans ce contexte, TECH a créé un programme universitaire exclusif qui consiste en un séjour de 120 heures dans un centre de référence dans le domaine de la Neuropsychologie Clinique. Ainsi, pendant 3 semaines, le diplômé fera partie d'une équipe de spécialistes du plus haut niveau, avec lesquels il travaillera activement à la gestion des différents patients qui viendront à leurs consultations respectives pendant cette période. Grâce à cela, les experts manipuleront les protocoles actualisés d'évaluation neuropsychologique et apprécieront directement l'évolution des usagers atteints de pathologies telles que les Lésions Cérébrales. Cette expérience intensive leur permettra d'intégrer les outils diagnostiques et thérapeutiques avec une plus grande précision et de les adapter aux besoins individuels de chaque cas dans leur propre pratique médicale.

D'autre part, tout au long de son séjour, le diplômé bénéficiera du soutien d'un tuteur assistant, qui veillera à ce que toutes les exigences pour lesquelles cette Formation Pratique a été conçue soient respectées. Sur cette base, le spécialiste travaillera avec une garantie et une sécurité totales dans l'utilisation de la technologie clinique la plus innovante, ainsi que dans l'utilisation des techniques thérapeutiques et diagnostiques les plus modernes.

O2 Pourquoi étudier à TECH?

TECH est la plus grande Université numérique du monde. Avec un catalogue impressionnant de plus de 14 000 programmes universitaires, disponibles en 11 langues, elle se positionne comme un leader en matière d'employabilité, avec un taux de placement de 99 %. En outre, elle dispose d'un vaste corps professoral composé de plus de 6 000 professeurs de renommée internationale.



TECH combine le Relearning et la Méthode des Cas dans tous ses programmes universitaires afin de garantir un excellent apprentissage théorique et pratique en étudiant quand et où vous le souhaitez"







Étudiez dans la plus grande université numérique du monde et assurez votre réussite professionnelle. L'avenir commence à TECH"

La meilleure université en ligne du monde, selon FORBES

Le prestigieux magazine Forbes, spécialisé dans les affaires et la finance, a désigné TECH comme "la meilleure université en ligne du monde". C'est ce qu'ils ont récemment déclaré dans un article de leur édition numérique dans lequel ils se font l'écho de la réussite de cette institution, "grâce à l'offre académique qu'elle propose, à la sélection de son corps enseignant et à une méthode d'apprentissage innovante visant à former les professionnels du futur".

Le meilleur personnel enseignant top international

Le corps enseignant de TECH se compose de plus de 6 000 professeurs jouissant du plus grand prestige international. Des professeurs, des chercheurs et des hauts responsables de multinationales, parmi lesquels figurent Isaiah Covington, entraîneur des Boston Celtics, Magda Romanska, chercheuse principale au Harvard MetaLAB, Ignacio Wistumba, président du département de pathologie moléculaire translationnelle au MD Anderson Cancer Center, et D.W. Pine, directeur de la création du magazine TIME, entre autres.

La plus grande université numérique du monde

TECH est la plus grande université numérique du monde. Nous sommes la plus grande institution éducative, avec le meilleur et le plus vaste catalogue éducatif numérique, cent pour cent en ligne et couvrant la grande majorité des domaines de la connaissance. Nous proposons le plus grand nombre de diplômes propres, de diplômes officiels de troisième cycle et de premier cycle au monde. Au total, plus de 14 000 diplômes universitaires, dans onze langues différentes, font de nous la plus grande institution éducative au monde.









Nº1 Mondial La plus grande université en ligne du monde

Les programmes d'études les plus complets sur la scène universitaire

TECH offre les programmes d'études les plus complets sur la scène universitaire, avec des programmes qui couvrent les concepts fondamentaux et, en même temps, les principales avancées scientifiques dans leurs domaines scientifiques spécifiques. En outre, ces programmes sont continuellement mis à jour afin de garantir que les étudiants sont à la pointe du monde universitaire et qu'ils possèdent les compétences professionnelles les plus recherchées. De cette manière, les diplômes de l'université offrent à ses diplômés un avantage significatif pour propulser leur carrière vers le succès.

Une méthode d'apprentissage unique

TECH est la première université à utiliser *Relearning* dans tous ses formations. Il s'agit de la meilleure méthodologie d'apprentissage en ligne, accréditée par des certifications internationales de qualité de l'enseignement, fournies par des agences éducatives prestigieuses. En outre, ce modèle académique perturbateur est complété par la "Méthode des Cas", configurant ainsi une stratégie d'enseignement en ligne unique. Des ressources pédagogiques innovantes sont également mises en œuvre, notamment des vidéos détaillées, des infographies et des résumés interactifs.

L'université en ligne officielle de la NBA

TECH est l'université en ligne officielle de la NBA. Grâce à un accord avec la grande ligue de basket-ball, elle offre à ses étudiants des programmes universitaires exclusifs ainsi qu'un large éventail de ressources pédagogiques axées sur les activités de la ligue et d'autres domaines de l'industrie du sport. Chaque programme est conçu de manière unique et comprend des conférenciers exceptionnels: des professionnels ayant un passé sportif distingué qui apporteront leur expertise sur les sujets les plus pertinents.

Leaders en matière d'employabilité

Garantie

d'une employabilité

maximale

TECH a réussi à devenir l'université leader en matière d'employabilité. 99% de ses étudiants obtiennent un emploi dans le domaine qu'ils ont étudié dans l'année qui suit la fin de l'un des programmes de l'université. Un nombre similaire parvient à améliorer immédiatement sa carrière. Tout cela grâce à une méthodologie d'étude qui fonde son efficacité sur l'acquisition de compétences pratiques, absolument nécessaires au développement professionnel.



L'université la mieux évaluée par ses étudiants

Les étudiants ont positionné TECH comme l'université la mieux évaluée du monde dans les principaux portails d'opinion, soulignant sa note la plus élevée de 4,9 sur 5, obtenue à partir de plus de 1 000 évaluations. Ces résultats consolident TECH en tant qu'institution universitaire de référence internationale, reflétant l'excellence et l'impact positif de son modèle éducatif.

Google Partner Premier

Le géant américain de la technologie a décerné à TECH le badge Google Partner Premier. Ce prix, qui n'est décerné qu'à 3% des entreprises dans le monde, souligne l'expérience efficace, flexible et adaptée que cette université offre aux étudiants. Cette reconnaissance atteste non seulement de la rigueur, de la performance et de l'investissement maximaux dans les infrastructures numériques de TECH, mais positionne également TECH comme l'une des principales entreprises technologiques au monde.

03 Objectifs pédagogiques

Grâce à cette Formation Pratique, les médecins mettront à jour leurs connaissances en Neuropsychologie Clinique afin d'intégrer les plus récentes avancées diagnostiques et thérapeutiques dans leur pratique clinique quotidienne. Grâce à cela, les professionnels développeront des compétences cliniques avancées qui leur permettront d'identifier une variété de Troubles Neurocognitifs à un stade précoce. De même, les médecins manipuleront les outils technologiques les plus modernes pour appliquer avec une plus grande précision les stratégies d'intervention neuropsychologique. De cette manière, les spécialistes concevront des traitements personnalisés qui optimiseront considérablement la qualité de vie des patients.



Objectifs généraux

- Comprendre les fondements théoriques et appliqués de la Neuropsychologie, en établissant sa relation avec d'autres disciplines scientifiques
- Analyser l'organisation structurelle et fonctionnelle du système nerveux central, en mettant l'accent sur son impact sur les processus cognitifs et comportementaux
- Examiner les bases neuroanatomiques qui soutiennent les principales fonctions cognitives et leur implication dans le comportement humain
- Identifier les effets des Lésions Cérébrales sur les performances cognitives, en abordant leurs implications cliniques et thérapeutiques
- Acquérir des connaissances sur les traitements pharmacologiques en Neuropsychologie, en tenant compte de leur impact sur les processus neurobiologiques et comportementaux
- Développer des compétences en matière d'évaluation neuropsychologique, en appliquant des outils de diagnostic et en concevant des stratégies d'intervention





Neuropsychologie Clinique | 11 tech



Objectifs spécifiques

- Comprendre les méthodes d'évaluation et les principes fondamentaux de la recherche en Neuropsychologie
- Obtenir une vue d'ensemble du fonctionnement du système nerveux
- Comprendre l'asymétrie cérébrale et son impact sur les fonctions cognitives et émotionnelles
- Explorer les bases neurobiologiques du langage
- Analyser les effets des Lésions Cérébrales précoces sur le développement neuropsychologique
- Gérer des stratégies avancées d'intervention et de réadaptation pour améliorer la communication chez les personnes souffrant de Troubles Neuropsychologiques du Langage.
- Approfondir les Agnosies et les Troubles du Spectre Autistique, ainsi que leur évaluation et leur diagnostic
- Apprendre les principales caractéristiques des Troubles du Mouvement, tels que la Maladie de Parkinson
- Maîtriser les techniques de rééducation les plus innovantes pour améliorer l'attention, la mémoire et les fonctions exécutives
- Reconnaître l'importance de l'information du patient dans le contexte du traitement pharmacologique et son rôle dans l'observance thérapeutique

04 Stage Pratique

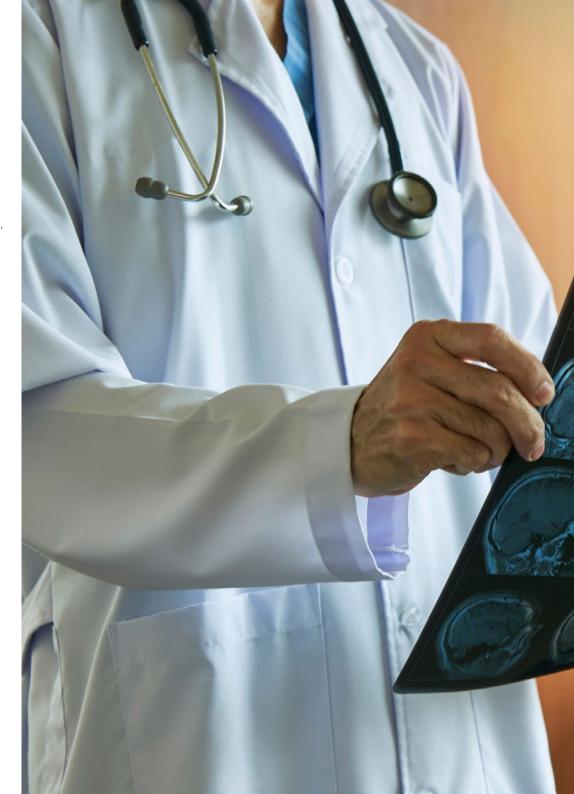
La période de Formation Pratique de ce programme de Neuropsychologie Clinique consiste en un stage pratique dans une institution reconnue, d'une durée de 3 semaines, du lundi au vendredi, avec 8 heures consécutives de formation pratique aux côtés d'un spécialiste associé. Ce stage permettra une participation active à l'évaluation neuropsychologique des patients, à l'interprétation des tests cognitifs et à la conception de stratégies d'intervention dans des cas complexes.

Dans cette formation, de nature totalement 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.

Il s'agit d'une occasion unique d'actualiser les connaissances dans un environnement hautement spécialisé, où l'évaluation continue de l'état neurocognitif des patients et l'intégration d'outils cliniques et technologiques sont au cœur de la pratique médicale avancée.

L'enseignement pratique sera dispensé avec l'accompagnement et les conseils d'enseignants et d'autres collègues formateurs qui facilitent le travail en équipe et l'intégration multidisciplinaire en tant que compétences transversales pour la praxis médicale (apprendre à être et apprendre à entrer en relation avec les autres).

Les procédures décrites ci-dessous constitueront la base de la formation et leur mise en œuvre sera fonction de la disponibilité, de l'activité normale et de la charge de travail du centre, les activités proposées étant les suivantes :





Neuropsychologie Clinique | 13 **tech**

Module	Activité pratique
Diagnostic des Altérations Neurologiques et Cognitives	Relier les structures cérébrales spécifiques aux fonctions cognitives et comportementales (mémoire, langage, etc.)
	Identifier comment les Lésions Structurelles se traduisent en symptômes neuropsychologiques
	Détecter avec précision les résultats cliniques obtenus à partir d'examens d'imagerie tels que les IRM
	Interpréter l'évolution fonctionnelle du patient sur la base des changements structurels observés en neuro-imagerie
Anatomie fonctionnelle du cerveau	Intégrer les connaissances fonctionnelles du système nerveux pour la détection précoce d'affections neuropsychologiques complexes telles que l'Aphasie
	Évaluer l'intégrité fonctionnelle des réseaux cérébraux impliqués dans les processus cognitifs supérieurs
	Élaborer des stratégies de réadaptation cognitive fondées sur la compréhension fonctionnelle des Lésions Cérébrales
	Ajuster les traitements pharmacologiques ou les interventions cliniques en fonction de la région cérébrale concernée et du profil neuropsychologique du patient
Prise en charge globale des Pathologies Neurodégénératives	Analyser les premiers signes d'Altérations Cognitives associées à des pathologies telles que la maladie d'Alzheimer, la Maladie de Parkinson ou les Démences Frontotemporales
	Approfondir le profil neuropsychologique de l'utilisateur au moyen d'entretiens cliniques et de tests diagnostiques
	Intégrer les critères cliniques, fonctionnels et neuropsychologiques pour établir un diagnostic précis
	Prescrire des traitements pharmacologiques visant à ralentir la détérioration et à atténuer les symptômes comportementaux
Récupération fonctionnelle et thérapie de stimulation neurocognitive	Suivre les progrès du patient au cours de la rééducation cognitive, en évaluant l'impact médical et fonctionnel des stratégies mises en œuvre
	Recommander des aides techniques, des modifications de l'environnement ou des soutiens familiaux orientés vers le fonctionnement quotidien du patient
	Fournir des lignes directrices pratiques pour l'accompagnement des personnes présentant des Déficits Cognitifs et des troubles du comportement, en favorisant un environnement favorable
	Ajuster les traitements pharmacologiques en fonction des progrès ou de la régression cognitive de la personne

05 Centres de stages

Dans le cadre de son engagement à fournir des qualifications universitaires accessibles et de la plus haute qualité, TECH a élargi ses horizons académiques afin que cette Formation Pratique puisse être réalisée dans diverses institutions. Il s'agit sans aucun doute d'une opportunité idéale qui permettra aux médecins de mettre à jour leurs connaissances en Neuropsychologie Clinique avec des références réelles dans ce domaine. Ainsi, les diplômés intégreront dans leur pratique clinique quotidienne les dernières avancées dans le traitement des différentes affections neuropsychologiques.



Vous effectuerez un séjour pratique dans une institution de référence dans le domaine de la Neuropsychologie Clinique"





Neuropsychologie Clinique | 15 tech

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



tech 16 | Neuropsychologie Clinique



ASPAYM Bierzo

Pays Ville Espagne León

Adresse : Calle Brazal, 26 Bajo – 24410 – Camponaraya (León)

Centre d'accueil de jour dont l'objectif est d'améliorer la qualité de vie des personnes handicapées

Formations pratiques connexes:

- Démences

- Actualisation en Neurologie



ASPAYM Burgos

Pays Ville Espagne Burgos

Adresse : C/ de la Coronela 2 09197-Villagonzalo- Arenas, 09001 (Burgos) 947 656 989

Centre d'accueil de jour dont l'objectif est d'améliorer la qualité de vie des personnes handicapées

Formations pratiques connexes:

- Démences

- Actualisation en Neurologie



ASPAYM León

Pays Ville Espagne León

Adresse : C/ San Juan de Sahagún, 25 24007 – León

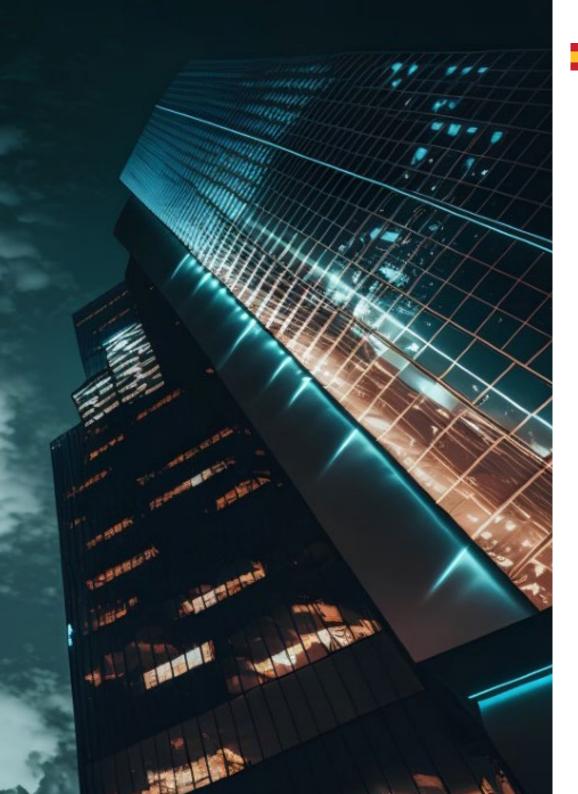
Centre d'accueil de jour dont l'objectif est d'améliorer la qualité de vie des personnes handicapées

Formations pratiques connexes :

- Démences

- Actualisation en Neurologie





Neuropsychologie Clinique | 17 tech



ASPAYM Valladolid

Pays Ville Espagne Valladolid

Adresse : C/ Treviño, 74, 47008 - Valladolid

Centre d'accueil de jour dont l'objectif est d'améliorer la qualité de vie des personnes handicapées

Formations pratiques connexes:

- Démences

- Actualisation en Neurologie



ASPAYM Unidad de daño cerebral adquirido – ICTIA Valladolid

Pays

Espagne Valladolid

Adresse : C/ Severo Ochoa 33.

"Las Piedras" 47130 -Simancas- Valladolid

Centre d'accueil de jour dont l'objectif est d'améliorer la qualité de vie des personnes handicapées

Formations pratiques connexes :

- Actualisation en Neurologie
- Maladies Neurodégénératives

06 Conditions générales

Assurance responsabilité civile

La principale préoccupation de l'université 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, l'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 programme vous permettra d'obtenir votre diplôme propre de **Formation Pratique en Neuropsychologie Clinique** approuvé par **TECH Global University**, la plus grande Université numérique du monde.

TECH Global University est une Université Européenne Officielle reconnue publiquement par le Gouvernement d'Andorre *(journal officiel)*. L'Andorre fait partie de l'Espace Européen de l'Enseignement Supérieur (EEES) depuis 2003. L'EEES est une initiative promue par l'Union Européenne qui vise à organiser le cadre international de formation et à harmoniser les systèmes d'enseignement supérieur des pays membres de cet espace. Le projet promeut des valeurs communes, la mise en œuvre d'outils communs et le renforcement de ses mécanismes d'assurance qualité afin d'améliorer la collaboration et la mobilité des étudiants, des chercheurs et des universitaires.

Ce diplôme propre de **TECH Global University**, est un programme européen de formation continue et de mise à jour professionnelle qui garantit l'acquisition de compétences dans son domaine de connaissances, conférant une grande valeur curriculaire à l'étudiant qui réussit le programme.

Diplôme : Formation Pratique en Neuropsychologie Clinique

Durée : 3 semaines

Modalite : du lundi au vendredi, durant 8 heures consécutives

Crédits: 4 ECTS



M./Mme ______, titulaire du document d'identité ______ a réussi et obtenu le diplôme de:

Formation Pratique en Neuropsychologie Clinique

Il s'agit d'un diplôme propre à l'université de 120 heures, équivalant à 4 ECTS, dont la date de début est le jj/mm/aaaa et la date de fin le jj/mm/aaaa.

TECH Global University est une université officiellement reconnue par le Gouvernement d'Andorre le 31 janvier 2024, qui appartient à l'Espace Européen de l'Enseignement Supérieur (EEES).

À Andorre-la-Vieille, 28 février 2024



Dr Pedro Navarro IIIana Recteur

e diplôme doit impérativement être accompagné d'un diplôme universitaire reconnu par les autorités compétentes afin d'exercer la profession dans chaque pays

ode Unique TECH: AFWOR23S techtitute.com/diplôme

tech global university **Formation Pratique** Neuropsychologie Clinique

