

Certificat

Recherche Collaborative



tech université
technologique

Certificat Recherche Collaborative

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/sciences-du-sport/cours/recherche-collaborative

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 16

05

Méthodologie

page 20

06

Diplôme

page 28

01

Présentation

La Recherche Collaborative offre de nombreux avantages en termes d'avancées de la Recherche, car elle permet non seulement d'accroître les réseaux thématiques au niveau international, mais aussi d'enrichir les études elles-mêmes et leurs résultats. Dans les projets en Sciences du Sport, il est essentiel que les spécialistes unifient les critères, étant donné la diversité des activités physiques pratiquées selon les différentes cultures et modes de vie. De plus, grâce aux nouvelles technologies, la collaboration a été stimulée de manière exponentielle en créant de nouveaux espaces pour la recherche en ligne dans le domaine de la Santé. C'est pourquoi TECH propose un diplôme 100% en ligne, qui explore la formation d'équipes multidisciplinaires, la répartition des responsabilités et les groupes de travail, entre autres, afin que le spécialiste puisse actualiser et améliorer ses compétences dans la pratique d'une manière simple et en seulement 6 semaines.





“

Il est temps pour vous de perfectionner vos compétences professionnelles dans la création de groupes de travail afin de pouvoir diriger les projets qui se présenteront à vous”

Internet a considérablement renforcé les liens entre les spécialistes et les Recherches conjointes impliquant des professionnels du monde entier. Il a également rendu possibles ces réseaux télématiques et le travail à distance, de sorte que des experts du monde entier peuvent participer et transmettre de nombreuses connaissances qu'une seule équipe ne serait pas en mesure d'apporter. C'est une façon d'unir ses forces et de renforcer les découvertes dans un domaine. C'est pourquoi les entreprises qui se consacrent à la Recherche Sportive ont besoin de professionnels pluridisciplinaires capables de contrôler la réalisation des activités et de diriger des groupes de travail.

En réponse à cette demande, TECH propose un diplôme académique qui approfondit l'observation clinique, fondamentale et translationnelle et toutes ses nouvelles méthodes technologiques. Le programme est 100% en ligne afin de faciliter le suivi et l'adaptation de l'étude en fonction des besoins personnels et professionnels. En outre, TECH applique une approche théorico-pratique, qui présentera aux spécialistes les clés de la pratique de la recherche, afin qu'ils puissent comprendre et adapter le développement de nouveaux modèles de travail dans leur profession.

Il s'agit d'une expérience académique qui, en outre, applique le système d'apprentissage *Relearning*, afin d'éviter aux étudiants de longues heures de mémorisation et leur permettre d'adapter le rythme d'étude de manière simple et efficace. De même, TECH a fait appel aux connaissances et à l'expérience d'une équipe d'enseignants possédant une vaste expérience dans le secteur, de sorte qu'ils ne se contentent pas de transmettre leurs connaissances dans le contenu, mais qu'ils partagent également leurs compétences réelles avec les étudiants. Une formation flexible qui permettra aux diplômés en Sciences du Sport et à d'autres spécialistes intéressés d'acquérir les connaissances nécessaires pour disposer d'une base théorique approfondie leur permettant d'analyser les phases de la recherche collaborative.

Ce **Certificat en Recherche Collaborative** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Le développement d'études de cas présentées par des experts en Recherche Médicale
- Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et concrètes essentielles à la pratique professionnelle
- Les exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- La possibilité d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



N'attendez plus et maîtrisez toutes les études en collaboration avec les connaissances théoriques et pratiques offertes par TECH

“

Ce programme s'adapte à vous pour vous permettre d'approfondir votre compréhension de la répartition optimale des responsabilités dans les projets grâce à un format 100 % en ligne, confortable et accessible”

Le corps enseignant est composé de professionnels du domaine qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel. Ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner en préparation de situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par Problèmes. Ainsi l'étudiant devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui lui seront présentées tout au long du Certificat. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Avec ce Certificat, vous maîtriserez les subtilités du leadership dans la Recherche Sportive en seulement 150 heures de formation académique.

Avec TECH, vous serez en mesure de promouvoir des études beaucoup plus efficaces et organisées grâce à un programme qui ne dépend pas des horaires ou des déplacements.



02 Objectifs

L'objectif principal de ce Certificat en Recherche Collaborative est d'actualiser les connaissances des diplômés en Sciences du Sport et autres professionnels intéressés par l'étude de ce domaine. Ainsi, TECH dispose d'une équipe professionnelle qui formera de la meilleure manière les étudiants sur les clés de la génération de groupes de travail et les nouvelles méthodes et plates-formes mises en pratique lors de la coopération via Internet. De cette manière, les étudiants recevront une spécialisation complète, qui se concentre sur les scénarios de recherche futurs. Cela leur permettra de devenir des professionnels multidisciplinaires et des spécialistes encore plus compétitif sur le marché du travail.





“

*Perfectionnez vos compétences en
Recherche Fondamentale, Translationnelle
et Clinique et contribuez au développement
de projets coopératifs, grâce à TECH”*



Objectifs généraux

- ♦ Comprendre la formulation appropriée d'une question ou d'un problème à résoudre
- ♦ Évaluer la situation actuelle du problème par une recherche documentaire
- ♦ Évaluer la faisabilité du projet potentiel
- ♦ Étudier la rédaction d'un projet en fonction de différents appels à propositions
- ♦ Examiner la recherche de financement
- ♦ Maîtriser les outils d'analyse de données nécessaires
- ♦ Rédiger des articles scientifiques (*papers*) selon les revues ciblées
- ♦ Créer des affiches *Posters* en rapport avec les sujets traités
- ♦ Connaître les outils de diffusion auprès du public non spécialiste
- ♦ Connaître la protection de données
- ♦ Comprendre le transfert des connaissances générées vers l'industrie ou la clinique
- ♦ Examiner l'utilisation actuelle de l'intelligence artificielle et de l'analyse des données massives
- ♦ Étudier des exemples de projets réussis





Objetifs spécifiques

- Apprendre à créer des groupes de travail
- Créer de nouveaux espaces pour la recherche biomédicale

“

Remplissez vos objectifs dès maintenant, apprenez-en plus sur les derniers développements en matière de bio-banques d'échantillons afin de pouvoir partager vos résultats avec le reste des professionnels qui étudient le sujet”

03

Direction de la formation

À la recherche de la perfection dans ses diplômes, TECH a sélectionné un groupe d'enseignants spécialisés pour chaque formation. Dans ce cas, il s'agit de chercheurs ayant des années d'expérience dans leur secteur. Leur collaboration offre une plus grande rigueur aux contenus, car les experts ont été chargés de transférer leurs connaissances théoriques et pratiques au programme d'études. De même, les étudiants pourront bénéficier de leurs conseils basés sur des actions réelles et pratiques et les contacter par le biais d'un canal de communication direct, grâce auquel ils pourront recevoir des réponses à toutes leurs questions.



“

Allez-vous manquer l'occasion d'apprendre auprès de spécialistes qui travaillent dans votre domaine depuis des années ? Inscrivez-vous dès maintenant”

Direction



Dr López-Collazo, Eduardo

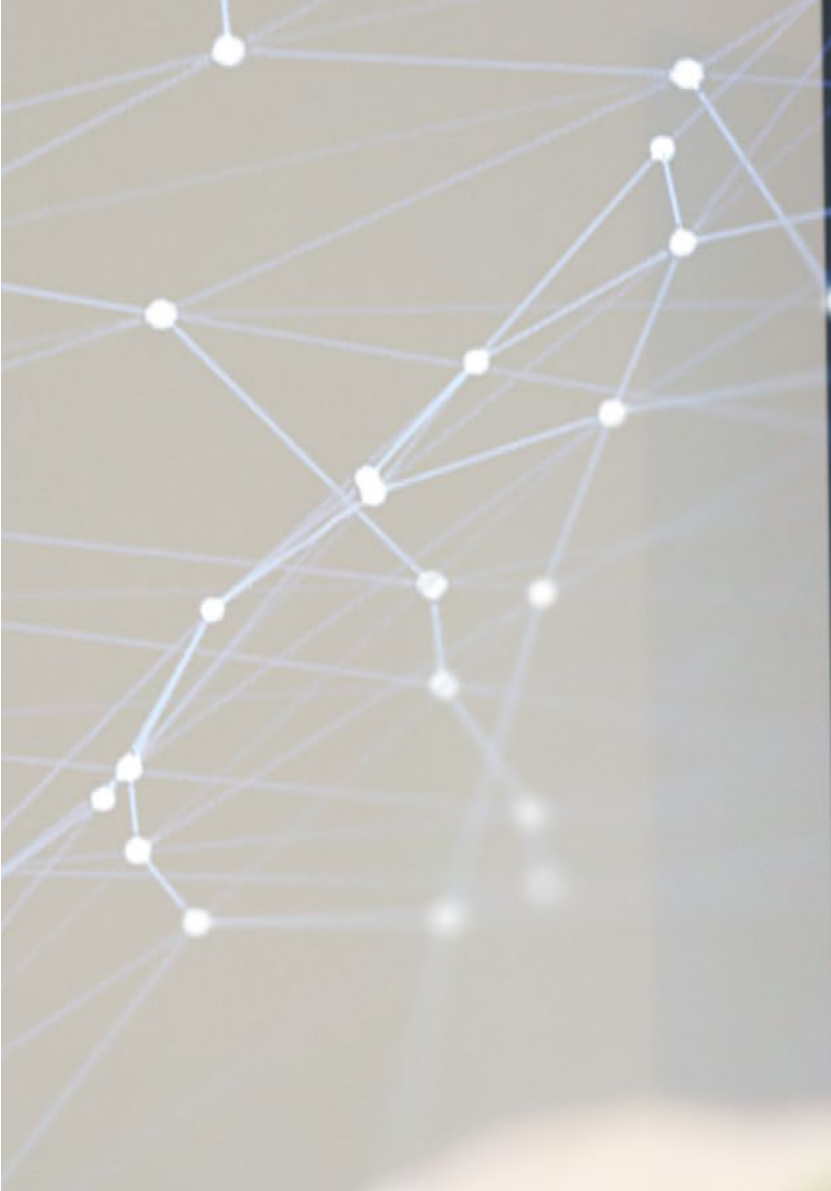
- ♦ Directeur Scientifique Adjoint de l'Institut de Recherche Sanitaire, Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Directeur Domaines des Réponse Immunitaire et Maladies Infectieuses à l'IdiPAZ
- ♦ Directeur du Groupe de Réponse Immunitaire et Tumeur Immunologie à l'IdiPAZ
- ♦ Membre du Comité Scientifique Externe de l'Institut de Recherche Sanitaire de Murcie
- ♦ Administrateur de la Fondation pour la Recherche Biomédicale de l'Hôpital La Paz
- ♦ Membre du Comité Scientifique de la FIDE
- ♦ Rédacteur en chef de la revue scientifique internationale Mediators of Inflammation
- ♦ Rédacteur en chef de la revue scientifique internationale Frontiers of Immunology
- ♦ Coordinateur des Plateformes IdiPAZ
- ♦ Coordinateur des Fonds de Recherche en Santé dans les domaines du Cancer, des Maladies Infectieuses et du VIH
- ♦ Docteur en Physique Nucléaire de l'Université de La Havane
- ♦ Docteur en Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid

Professeurs

Mme Gómez Campelo, Paloma

- ♦ Chercheuse à l'Institut de Recherche Sanitaire de l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Directrice Technique Adjointe de l'Institut de Recherche sur la Santé de l'Hôpital Universitaire de La Paz
- ♦ Directrice de la Biobanque de l'Institut de Recherche sur la Santé de l'Hôpital Universitaire de La Paz
- ♦ Professeur collaborateur à l'Université Oberta de Catalogne
- ♦ Docteur en Psychologie à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Diplôme de Psychologie de l'Université Complutense de Madrid

Bike fitting (full body analysis)



00m : 00



kego

04

Structure et contenu

Le programme de ce Certificat a été soigneusement conçu par des spécialistes ayant une grande expérience dans la Recherche Médicale orientée vers la Pharmacologie. La collaboration des enseignants garantit la rigueur des contenus théorico-pratiques proposés par le programme, afin que l'étudiant aborde les nouveautés technologiques de la Recherche Collaborative et les tenants et aboutissants du Leadership, par le biais d'un enseignement de qualité. En outre, la méthodologie du *Relearning* appliquée par TECH dispense les spécialistes de longues heures de mémorisation et leur permet d'assimiler progressivement le contenu. De cette manière, l'étudiant tirera le meilleur parti de la formation, tout en maintenant le reste des activités de sa vie personnelle et professionnelle.





“

Vous maîtriserez la formation d'équipes pluridisciplinaires, par la simulation de cas, grâce au programme théorico-pratique de TECH”

Module 1. Création de groupes de travail : recherche collaborative

- 1.1. Définition des groupes de travail
- 1.2. Formation d'équipes multidisciplinaires
- 1.3. Répartition optimale des responsabilités
- 1.4. Leadership
- 1.5. Contrôle de la réalisation des activités
- 1.6. Équipes de recherche hospitalière
 - 1.6.1. Recherche clinique
 - 1.6.2. Recherche fondamentale
 - 1.6.3. Recherche translationnelle
- 1.7. Réseau de collaboration pour la recherche en santé
- 1.8. De nouveaux espaces pour la recherche en santé
 - 1.8.1. Réseaux thématiques
- 1.9. Centres de recherche biomédicale en réseau
- 1.10. Biobanques d'échantillons : recherche collaborative internationale





“

Un Certificat conçu pour les professionnels comme vous, qui souhaitent promouvoir la collaboration sur une même recherche afin d'obtenir des résultats plus rapides et plus enrichissants”

05 Méthodologie

Ce programme propose une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: **Le Relearning**.

Ce système d'enseignement s'utilise, notamment, dans les écoles de médecine les plus prestigieuses du monde et a été considéré comme l'un des plus efficaces par des publications de premier plan telles que le **New England Journal of Medicine**.





“

Découvrez Relearning, un système qui renonce à l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui exigent la mémorisation”

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Le programme offre une méthode révolutionnaire de développement des compétences et des connaissances. Notre objectif est de renforcer les compétences dans un contexte changeant, compétitif et hautement exigeant.

“

Avec TECH, vous pourrez découvrir une façon d'apprendre qui fait avancer les fondations des universités traditionnelles du monde entier”



Vous bénéficierez d'un système d'apprentissage basé sur la répétition, avec un enseignement naturel et progressif sur l'ensemble du cursus.



L'étudiant apprendra, par des activités collaboratives et des cas réels, à résoudre des situations complexes dans des environnements commerciaux réels.

Une méthode d'apprentissage innovante et différente

Cette formation TECH est un programme d'enseignement intensif, créé de toutes pièces, qui propose les défis et les décisions les plus exigeants dans ce domaine, tant au niveau national qu'international. Grâce à cette méthodologie, l'épanouissement personnel et professionnel est stimulé, faisant ainsi un pas décisif vers la réussite. La méthode des cas, technique qui constitue la base de ce contenu, permet de suivre la réalité économique, sociale et professionnelle la plus actuelle.

“*Nous sommes la seule université en ligne qui propose des documents de Harvard comme matériel pédagogique dans ses cours*”

La méthode des cas a été le système d'apprentissage le plus utilisé par les meilleures facultés du monde. Développée en 1912 à Harvard pour que les étudiants en Droit n'apprennent pas uniquement sur la base d'un contenu théorique, la méthode des cas consistait à leur présenter des situations réelles complexes pour que les apprenants s'entraînent à les résoudre et à prendre des décisions. En 1924, elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard.

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? C'est la question à laquelle nous vous confrontons dans la méthode des cas, une méthode d'apprentissage orientée vers l'action. Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas réels. Ils devront intégrer toutes leurs connaissances, faire des recherches, argumenter et défendre leurs idées et leurs décisions.

Relearning Methodology

TECH combine efficacement la méthodologie des études de cas avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, qui associe 8 éléments didactiques différents dans chaque leçon.

Nous enrichissons l'Étude de Cas avec la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne: le Relearning.

En 2019, nous avons obtenu les meilleurs résultats d'apprentissage de toutes les universités en ligne du monde.

À TECH, vous apprenez avec une méthodologie de pointe conçue pour former les managers du futur. Cette méthode, à la pointe de la pédagogie mondiale, est appelée Relearning.

Notre université est la seule université hispanophone autorisée à utiliser cette méthode efficace. En 2019, nous avons réussi à améliorer les niveaux de satisfaction globale de nos étudiants (qualité de l'enseignement, qualité des supports, structure des cours, objectifs...) par rapport aux indicateurs de la meilleure université en ligne.





Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire, mais se déroule en spirale (apprendre, désapprendre, oublier et réapprendre). Par conséquent, chacun de ces éléments est combiné de manière concentrique. Cette méthodologie a permis de former plus de 650.000 diplômés universitaires avec un succès sans précédent dans des domaines aussi divers que la biochimie, la génétique, la chirurgie, le droit international, les compétences en gestion, les sciences du sport, la philosophie, le droit, l'ingénierie, le journalisme, l'histoire, les marchés financiers et les instruments. Tout cela dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant des opinions: une équation directe vers le succès.

D'après les dernières données scientifiques dans le domaine des neurosciences, non seulement nous savons comment organiser les informations, les idées, les images et les souvenirs, mais nous savons aussi que le lieu et le contexte dans lesquels nous avons appris quelque chose sont fondamentaux pour notre capacité à nous en souvenir et à le stocker dans l'hippocampe, pour le conserver dans notre mémoire à long terme.

De cette façon, et dans ce que l'on appelle Neurocognitive context-dependent e-learning les différents éléments de notre programme sont liés au contexte dans lequel le participant développe sa pratique professionnelle.

Ce programme offre le meilleur matériel pédagogique, soigneusement préparé pour les professionnels:



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour la formation afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH en ligne. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



Cours magistraux

Il existe des preuves scientifiques de l'utilité de l'observation par un tiers expert.

La méthode "Learning from an Expert" renforce les connaissances et la mémoire, et donne confiance dans les futures décisions difficiles.



Pratique des aptitudes et des compétences

Ils réaliseront des activités visant à développer des compétences et des aptitudes spécifiques dans chaque domaine. Pratiques et dynamiques pour acquérir et développer les compétences et les capacités qu'un spécialiste doit développer dans le cadre de la mondialisation dans laquelle nous vivons.



Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Case Studies

Ils réaliseront une sélection des meilleures études de cas choisies spécifiquement pour ce diplôme. Des cas présentés, analysés et tutorés par les meilleurs spécialistes de la scène internationale.



Résumés interactifs

Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



06 Diplôme

Le Certificat en Recherche Collaborative vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

Complétez ce programme avec succès et recevez votre diplôme sans déplacements, ni formalités administratives”

Ce **Certificat en Recherche Collaborative** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat en Recherche Collaborative**

N° d'heures officielles: **150 h.**



*Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.

future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engagement
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat
Recherche Collaborative

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Recherche Collaborative