

# Certificat

## Processus de Sélection et Intelligence Artificielle



## Certificat Processus de Sélection et Intelligence Artificielle

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne
- » Dirigé à: Diplômés de l'université, les Titulaires de diplômes qui ont précédemment obtenu un diplôme dans le domaine des Sciences Humaines et Sociales, des Sciences Juridiques, de l'Administration et des Affaires

Accès au site web: [www.techtute.com/fr/ecole-de-commerce/cours/processus-selection-intelligence-artificielle](http://www.techtute.com/fr/ecole-de-commerce/cours/processus-selection-intelligence-artificielle)

# Sommaire

01

Présentation

---

Page 4

02

Pourquoi étudier à TECH?

---

Page 6

03

Pourquoi notre programme?

---

Page 10

04

Objectifs

---

Page 14

05

Structure et contenu

---

Page 18

06

Méthodologie d'étude

---

Page 24

07

Profil de nos étudiants

---

Page 34

08

Direction de la formation

---

Page 38

09

Impact sur votre carrière

---

Page 42

10

Bénéfices pour votre entreprise

---

Page 46

11

Diplôme

---

Page 50

# 01 Présentation

La transformation numérique a eu un impact significatif sur le domaine des Ressources Humaines. L'Intelligence Artificielle en est un exemple, qui donne aux experts la possibilité d'automatiser les tâches de routine allant de l'examen des CV à la programmation des entretiens. Ainsi, les professionnels peuvent se concentrer sur les décisions et les tâches stratégiques les plus pertinentes. Cependant, pour profiter des avantages d'outils tels que le *Machine Learning*, les spécialistes doivent maîtriser des techniques innovantes d'analyse prédictive. C'est pourquoi TECH lance un diplôme universitaire pionnier axé sur les Processus de Sélection et l'Intelligence Artificielle. En même temps, il est enseigné dans un mode flexible 100% en ligne qui s'adapte à l'emploi du temps des travailleurs occupés.



Certificat en Processus de Sélection et Intelligence Artificielle  
TECH Université Technologique



“

*Grâce à ce programme, basé sur le Relearning, vous intégrerez l'Intelligence Artificielle dans vos Processus de Sélection afin d'incorporer les meilleurs talents dans les institutions”*

02

# Pourquoi étudier à TECH?

TECH est la plus grande école de commerce 100% en ligne au monde. Il s'agit d'une École de Commerce d'élite, avec un modèle de normes académiques des plus élevées. Un centre international performant pour la formation intensive aux techniques de gestion.



“

*TECH est une université à la pointe de la technologie, qui met toutes ses ressources à la disposition de l'étudiant pour l'aider à réussir dans son entreprise"*

## À TECH Université Technologique



### Innovation

L'université propose un modèle d'apprentissage en ligne qui associe les dernières technologies éducatives à la plus grande rigueur pédagogique. Une méthode unique, bénéficiant de la plus haute reconnaissance internationale, qui fournira aux étudiants les clés pour évoluer dans un monde en constante évolution, où l'innovation doit être l'engagement essentiel de tout entrepreneur.

« *Histoire de Succès Microsoft Europe* » pour avoir incorporé un système multi-vidéo interactif innovant dans les programmes.



### Exigence maximale

Le critère d'admission de TECH n'est pas économique. Vous n'avez pas besoin de faire un gros investissement pour étudier avec nous. Cependant, pour obtenir un diplôme de TECH, les limites de l'intelligence et des capacités de l'étudiant seront testées. Les normes académiques de cette institution sont très élevées...

**95 %** | des étudiants de TECH finalisent leurs études avec succès



### Networking

Chez TECH, des professionnels du monde entier participent, de sorte que les étudiants pourront créer un vaste réseau de contacts qui leur sera utile pour leur avenir.

**+100 000**

dirigeants formés chaque année

**+200**

nationalités différentes



### Empowerment

L'étudiant évoluera main dans la main avec les meilleures entreprises et des professionnels de grand prestige et de grande influence. TECH a développé des alliances stratégiques et un précieux réseau de contacts avec les principaux acteurs économiques des 7 continents.

**+500**

accords de collaboration avec les meilleures entreprises



### Talent

Ce programme est une proposition unique visant à faire ressortir le talent de l'étudiant dans le domaine des affaires. C'est l'occasion de mettre en avant leurs intérêts et leur vision de l'entreprise.

TECH aide les étudiants à montrer leur talent au monde entier à la fin de ce programme.



### Contexte Multiculturel

En étudiant à TECH, les étudiants bénéficieront d'une expérience unique. Vous étudierez dans un contexte multiculturel. Dans un programme à vision globale, grâce auquel vous apprendrez à connaître la façon de travailler dans différentes parties du monde, en recueillant les dernières informations qui conviennent le mieux à votre idée d'entreprise.

Les étudiants TECH sont issus de plus de 200 nationalités.

TECH recherche l'excellence et, à cette fin, elle possède une série de caractéristiques qui en font une université unique:



### Analyse

---

TECH explore la pensée critique, le questionnement, la résolution de problèmes et les compétences interpersonnelles des étudiants.



### Excellence académique

---

TECH offre aux étudiants la meilleure méthodologie d'apprentissage en ligne. L'université combine la méthode *Relearning* (la méthode d'apprentissage de troisième cycle la plus reconnue au niveau international) avec l'Étude de Cas. Entre tradition et innovation dans un équilibre subtil et dans le cadre d'un parcours académique des plus exigeants.



### Économie d'échelle

---

TECH est la plus grande université en ligne du monde. Elle possède un portefeuille de plus de 10 000 diplômes de troisième cycle. Et dans la nouvelle économie, **volume + technologie = prix de rupture**. De cette manière, elle garantit que les études ne sont pas aussi coûteuses que dans une autre université.



### Apprenez avec les meilleurs

---

L'équipe d'enseignants de TECH explique en classe ce qui les a conduits au succès dans leurs entreprises, en travaillant dans un contexte réel, vivant et dynamique. Des enseignants qui s'engagent pleinement à offrir une spécialisation de qualité permettant aux étudiants de progresser dans leur carrière et de se distinguer dans le monde des affaires.

Des professeurs de 20 nationalités différentes.



*Chez TECH, vous aurez accès aux études de cas les plus rigoureuses et les plus récentes du monde académique"*

03

# Pourquoi notre programme?

Suivre le programme TECH, c'est multiplier les possibilités de réussite professionnelle dans le domaine de la gestion supérieure des affaires.

C'est un défi qui implique des efforts et du dévouement, mais qui ouvre la porte à un avenir prometteur. Les étudiants apprendront auprès de la meilleure équipe d'enseignants et avec la méthodologie éducative la plus flexible et la plus innovante.



“

*Nous disposons du corps enseignant le plus prestigieux et du programme le plus complet du marché, ce qui nous permet de vous offrir une formation du plus haut niveau académique"*

Ce programme apportera une multitude d'avantages aussi bien professionnels que personnels, dont les suivants:

01

### Donner un coup de pouce définitif à la carrière des étudiants

En étudiant à TECH, les étudiants seront en mesure de prendre en main leur avenir et de développer tout leur potentiel. À l'issue de ce programme, ils acquerront les compétences nécessaires pour opérer un changement positif dans leur carrière en peu de temps.

*70% des participants à cette spécialisation réalisent un changement positif dans leur carrière en moins de 2 ans.*

02

### Vous acquerez une vision stratégique et globale de l'entreprise

TECH offre un aperçu approfondi de la gestion générale afin de comprendre comment chaque décision affecte les différents domaines fonctionnels de l'entreprise.

*Notre vision globale de l'entreprise améliorera votre vision stratégique.*

03

### Consolidation des étudiants en gestion supérieure des affaires

Étudier à TECH, c'est ouvrir les portes d'un panorama professionnel de grande importance pour que les étudiants puissent se positionner comme des managers de haut niveau, avec une vision large de l'environnement international.

*Vous travaillerez sur plus de 100 cas réels de cadres supérieurs.*

04

### Vous obtiendrez de nouvelles responsabilités

Au cours du programme, les dernières tendances, évolutions et stratégies sont présentées, afin que les étudiants puissent mener à bien leur travail professionnel dans un environnement en mutation.

*À l'issue de cette formation, 45% des étudiants obtiennent une promotion professionnelle au sein de leur entreprise.*

05

### Accès à un puissant réseau de contacts

TECH met ses étudiants en réseau afin de maximiser les opportunités. Des étudiants ayant les mêmes préoccupations et le même désir d'évoluer. Ainsi, les partenaires, les clients ou les fournisseurs peuvent être partagés.

*Vous y trouverez un réseau de contacts essentiel pour votre développement professionnel.*

06

### Développer des projets d'entreprise de manière rigoureuse

Les étudiants acquerront une vision stratégique approfondie qui les aidera à élaborer leur propre projet, en tenant compte des différents domaines de l'entreprise.

*20 % de nos étudiants développent leur propre idée entrepreneuriale.*

07

### Améliorer les *soft skills* et les compétences de gestion

TECH aide les étudiants à appliquer et à développer les connaissances acquises et à améliorer leurs compétences interpersonnelles pour devenir des leaders qui font la différence.

*Améliorez vos compétences en communication ainsi que dans le domaine du leadership pour booster votre carrière professionnelle.*

08

### Vous ferez partie d'une communauté exclusive

L'étudiant fera partie d'une communauté de managers d'élite, de grandes entreprises, d'institutions renommées et de professeurs qualifiés issus des universités les plus prestigieuses du monde : la communauté de TECH Université Technologique.

*Nous vous donnons la possibilité de vous spécialiser auprès d'une équipe de professeurs de renommée internationale.*

# 04 Objectifs

Grâce à ce Certificat, les experts acquerront de solides compétences pour mettre en œuvre des outils d'Intelligence Artificielle dans les différentes étapes des Processus de Sélection du Personnel. Dans le même temps, les étudiants manipuleront des logiciels de pointe (tels que Hiretual, OutMatch ou Harver) afin d'optimiser la prise de décision stratégique éclairée. En ce sens, les diplômés appliqueront des algorithmes de *Machine Learning* qui éliminent les préjugés inconscients dans la phase de recrutement, garantissant une évaluation impartiale des candidats selon des critères objectifs. Ils automatiseront également la communication avec les candidats par le biais d'assistants virtuels et de *chatbots*.



“

*Vous utiliserez des modèles prédictifs de pointe pour identifier les meilleurs candidats pour chaque poste, en fonction des compétences ainsi que des antécédents professionnels et des caractéristiques de performance”*

**TECH considère les objectifs de ses étudiants comme les siens  
Ils collaborent pour les atteindre**

Le **Certificat en Processus de Sélection et Intelligence Artificielle** formera l'étudiant à:

01

Utiliser l'Intelligence Artificielle pour surveiller le climat de travail, identifier les problèmes de manière proactive et améliorer la communication interne et la satisfaction des employés

02

Développer la capacité à utiliser l'Intelligence Artificielle pour identifier et éliminer les biais dans les processus de sélection, d'évaluation et de développement

03

Permettre aux étudiants de mettre en œuvre des solutions d'Intelligence Artificielle qui automatisent les tâches administratives et de gestion





04

Appliquer les techniques d'analyse prédictive dans la gestion des Ressources Humaines, en anticipant les besoins et en améliorant la planification stratégique

05

Approfondir les principes d'éthique et de transparence nécessaires à la mise en œuvre responsable de l'Intelligence Artificielle dans les Ressources Humaines

06

Mener des projets de transformation numérique dans le département des Ressources Humaines, en utilisant l'Intelligence Artificielle comme un outil clé pour innover et améliorer les processus organisationnels

# 05

## Structure et contenu

Le Certificat en Processus de Sélection et Intelligence Artificielle est un programme sur mesure qui est dispensé dans un format 100% en ligne afin que les étudiants puissent choisir le moment et le lieu qui conviennent le mieux à leurs disponibilités, leurs horaires et leurs intérêts. En outre, il est basé sur le système innovant *Relearning*, dont TECH est une pionnière. Cette méthode d'enseignement consiste à répéter les aspects clés, afin qu'ils s'ancrent naturellement dans l'esprit des diplômés sans qu'ils aient à les mémoriser.



“

*Vous serez en mesure d'automatiser les tâches administratives telles que la paie, la gestion des avantages sociaux et le suivi de la présence des employés”*

## Plan d'études

Ce diplôme universitaire a été conçu par de véritables spécialistes de l'intégration de l'Intelligence Artificielle dans les Ressources Humaines. Le programme abordera des questions telles que l'automatisation des tâches dans le processus de recrutement, l'analyse des *Curriculum Vitae* à l'aide d'algorithmes ou la reconnaissance de modèles dans des plateformes professionnelles telles que LinkedIn. Dans le même temps, le programme d'études se penchera sur la mise en œuvre de systèmes d'entretiens virtuels avec analyse du langage et des émotions.

De cette manière, les étudiants développeront des compétences pour automatiser efficacement chaque phase des processus de recrutement en traitant de grands volumes de données. Grâce à cela, les experts pourront se concentrer sur des aspects plus pertinents tels que la rétention des talents, l'optimisation de l'environnement de travail et l'élaboration de programmes de développement professionnel personnalisés.

En ce sens, les experts n'auront besoin que d'un appareil électronique doté d'une connexion à internet. Ils pourront accéder au Campus Virtuel et profiter d'une bibliothèque de ressources multimédias sous différents formats tels que des vidéos explicatives, des études de cas, des lectures spécialisées et des résumés interactifs.

Ce Certificat se déroule sur 6 semaines et est divisé en 1 module:

### Module 1

### Processus de Sélection et Intelligence Artificielle

## Où, quand et comment cela se déroule?

TECH offre la possibilité de développer ce Certificat en Processus de Sélection et Intelligence Artificielle de manière totalement online. Pendant les 6 semaines de la spécialisation, les étudiants pourront accéder à tous les contenus de ce programme à tout moment, ce qui leur permettra d'auto gérer leur temps d'étude.

*Une expérience  
éducative unique, clé et  
décisive pour stimuler  
votre développement  
professionnel.*



**Module 1.** Processus de Sélection et Intelligence Artificielle

<p><b>1.1. Introduction à l'application de l'Intelligence Artificielle dans la sélection du personnel</b></p> <p>1.1.1. Définition de l'Intelligence Artificielle dans le contexte des ressources humaines Entelo</p> <p>1.1.2. Importance de l'application de l'Intelligence Artificielle dans les processus de sélection</p> <p>1.1.3. Avantages de l'utilisation de l' Intelligence Artificielle dans les processus de sélection</p>	<p><b>1.2. Automatisation des tâches dans le processus de recrutement</b></p> <p>1.2.1. Utilisation de l'IA pour l'automatisation des offres d'emploi</p> <p>1.2.2. Mise en œuvre de <i>chatbots</i> pour répondre aux questions fréquemment posées par les candidats</p> <p>1.2.3. Outils XOR</p>	<p><b>1.3. Analyse de les CV avec l'Intelligence Artificielle</b></p> <p>1.3.1. Utilisation d'algorithmes d'IA pour analyser et évaluer les CV Talview</p> <p>1.3.2. Identification automatique des compétences et de l'expérience pertinentes pour le poste</p> <p>1.3.3. Avantages et inconvénients</p>	<p><b>1.4. Filtrage et classement des candidats</b></p> <p>1.4.1. Application de l'Intelligence Artificielle pour le filtrage automatique des candidats sur la base de critères spécifiques Vervoe</p> <p>1.4.2. Classer les candidats en fonction de leur aptitude à occuper le poste à l'aide de techniques d'apprentissage automatique</p> <p>1.4.3. Utilisation de l'Intelligence Artificielle pour la personnalisation dynamique des critères de filtrage en fonction des besoins de l'emploi</p>
<p><b>1.5. Reconnaissance des formes dans les réseaux sociaux et les plateformes professionnelles</b></p> <p>1.5.1. Utilisation de l'IA pour analyser les profils des candidats sur les réseaux sociaux et les plateformes professionnelles</p> <p>1.5.2. Identification de modèles et de tendances comportementaux pertinents pour le recrutement</p> <p>1.5.3. Évaluation de la présence en ligne et de l'influence numérique des candidats à l'aide d'outils d'Intelligence Artificielle</p>	<p><b>1.6. Entretiens virtuels assistés par l'Intelligence Artificielle</b></p> <p>1.6.1. Mise en œuvre de systèmes d'entretiens virtuels avec analyse du langage et des émotions Talentoday</p> <p>1.6.2. Évaluation automatique des réponses des candidats à l'aide de techniques de traitement du langage naturel</p> <p>1.6.3. Développement d'un <i>feedback</i> automatique et personnalisé pour les candidats, basé sur l'analyse des entretiens par l'Intelligence Artificielle</p>	<p><b>1.7. Évaluation des aptitudes et des compétences</b></p> <p>1.7.1. Utilisation d'outils d'évaluation basés sur l'Intelligence Artificielle pour mesurer les compétences techniques et non techniques OutMatch</p> <p>1.7.2. Analyse automatique des tests et exercices d'évaluation effectués par les candidats Harver</p> <p>1.7.3. Corrélation entre les résultats de l'évaluation et la réussite au travail grâce à l'analyse prédictive de l'Intelligence Artificielle</p>	<p><b>1.8. Élimination des biais de sélection</b></p> <p>1.8.1. Application de l'Intelligence Artificielle pour identifier et atténuer les biais inconscients dans le processus de sélection</p> <p>1.8.2. Mise en œuvre d'algorithmes d'Intelligence Artificielle impartiaux et équitables dans la prise de décision</p> <p>1.8.3. Formation et mise au point continue des modèles d'Intelligence Artificielle pour garantir l'équité dans la sélection du personnel</p>
<p><b>1.9. Prévion de l'adéquation et de la rétention</b></p> <p>1.9.1. Utilisation de modèles prédictifs d'Intelligence Artificielle pour prévoir l'adéquation et la probabilité de rétention des candidats Hiretual</p> <p>1.9.2. Analyse des données historiques et des indicateurs de performance pour identifier les modèles de réussite</p> <p>1.9.3. Modélisation de l'Intelligence Artificielle pour simuler des scénarios d'emploi et leur impact sur le maintien en poste des candidats</p>	<p><b>1.10. Éthique et transparence dans la sélection par l'IA</b></p> <p>1.10.1. Considérations éthiques relatives à l'utilisation de l'IA dans les processus de recrutement</p> <p>1.10.2. Garantir la transparence et l'explicabilité des algorithmes d'Intelligence Artificielle utilisés dans les décisions de passation de marchés</p> <p>1.10.3. Élaborer des politiques d'audit et de révision des décisions automatisées</p>		



“

*Le système d'apprentissage de TECH suit les normes de qualité internationales les plus élevées pour garantir une connaissance complète des Processus de sélection grâce à l'Intelligence Artificielle. Inscrivez-vous dès maintenant!"*

06

# Méthodologie d'étude

TECH est la première université au monde à combiner la méthodologie des **case studies** avec **Relearning**, un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition guidée.

Cette stratégie d'enseignement innovante est conçue pour offrir aux professionnels la possibilité d'actualiser leurs connaissances et de développer leurs compétences de manière intensive et rigoureuse. Un modèle d'apprentissage qui place l'étudiant au centre du processus académique et lui donne le rôle principal, en s'adaptant à ses besoins et en laissant de côté les méthodologies plus conventionnelles.



“

*TECH vous prépare à relever de nouveaux défis dans des environnements incertains et à réussir votre carrière”*

## L'étudiant: la priorité de tous les programmes de TECH

Dans la méthodologie d'étude de TECH, l'étudiant est le protagoniste absolu. Les outils pédagogiques de chaque programme ont été sélectionnés en tenant compte des exigences de temps, de disponibilité et de rigueur académique que demandent les étudiants d'aujourd'hui et les emplois les plus compétitifs du marché.

Avec le modèle éducatif asynchrone de TECH, c'est l'étudiant qui choisit le temps qu'il consacre à l'étude, la manière dont il décide d'établir ses routines et tout cela dans le confort de l'appareil électronique de son choix. L'étudiant n'a pas besoin d'assister à des cours en direct, auxquels il ne peut souvent pas assister. Les activités d'apprentissage se dérouleront à votre convenance. Vous pouvez toujours décider quand et où étudier.

“

*À TECH, vous n'aurez PAS de cours en direct (auxquelles vous ne pourrez jamais assister)”*



## Les programmes d'études les plus complets au niveau international

TECH se caractérise par l'offre des itinéraires académiques les plus complets dans l'environnement universitaire. Cette exhaustivité est obtenue grâce à la création de programmes d'études qui couvrent non seulement les connaissances essentielles, mais aussi les dernières innovations dans chaque domaine.

Grâce à une mise à jour constante, ces programmes permettent aux étudiants de suivre les évolutions du marché et d'acquérir les compétences les plus appréciées par les employeurs. Ainsi, les diplômés de TECH reçoivent une préparation complète qui leur donne un avantage concurrentiel significatif pour progresser dans leur carrière.

De plus, ils peuvent le faire à partir de n'importe quel appareil, PC, tablette ou smartphone.

“

*Le modèle de TECH est asynchrone, de sorte que vous pouvez étudier sur votre PC, votre tablette ou votre smartphone où vous voulez, quand vous voulez et aussi longtemps que vous le voulez”*

## Case studies ou Méthode des cas

La méthode des cas est le système d'apprentissage le plus utilisé par les meilleures écoles de commerce du monde. Développée en 1912 pour que les étudiants en Droit n'apprennent pas seulement le droit sur la base d'un contenu théorique, sa fonction était également de leur présenter des situations réelles et complexes. De cette manière, ils pouvaient prendre des décisions en connaissance de cause et porter des jugements de valeur sur la manière de les résoudre. Elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard en 1924.

Avec ce modèle d'enseignement, ce sont les étudiants eux-mêmes qui construisent leurs compétences professionnelles grâce à des stratégies telles que *Learning by doing* ou le *Design Thinking*, utilisées par d'autres institutions renommées telles que Yale ou Stanford.

Cette méthode orientée vers l'action sera appliquée tout au long du parcours académique de l'étudiant avec TECH. Vous serez ainsi confronté à de multiples situations de la vie réelle et devrez intégrer des connaissances, faire des recherches, argumenter et défendre vos idées et vos décisions. Il s'agissait de répondre à la question de savoir comment ils agiraient lorsqu'ils seraient confrontés à des événements spécifiques complexes dans le cadre de leur travail quotidien.



## Méthode Relearning

Chez TECH, les *case studies* sont complétées par la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne: le *Relearning*.

Cette méthode s'écarte des techniques d'enseignement traditionnelles pour placer l'apprenant au centre de l'équation, en lui fournissant le meilleur contenu sous différents formats. De cette façon, il est en mesure de revoir et de répéter les concepts clés de chaque matière et d'apprendre à les appliquer dans un environnement réel.

Dans le même ordre d'idées, et selon de multiples recherches scientifiques, la répétition est le meilleur moyen d'apprendre. C'est pourquoi TECH propose entre 8 et 16 répétitions de chaque concept clé au sein d'une même leçon, présentées d'une manière différente, afin de garantir que les connaissances sont pleinement intégrées au cours du processus d'étude.

*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.*



## Un Campus Virtuel 100% en ligne avec les meilleures ressources didactiques

Pour appliquer efficacement sa méthodologie, TECH se concentre à fournir aux diplômés du matériel pédagogique sous différents formats: textes, vidéos interactives, illustrations et cartes de connaissances, entre autres. Tous ces supports sont conçus par des enseignants qualifiés qui axent leur travail sur la combinaison de cas réels avec la résolution de situations complexes par la simulation, l'étude de contextes appliqués à chaque carrière professionnelle et l'apprentissage basé sur la répétition, par le biais d'audios, de présentations, d'animations, d'images, etc.

Les dernières données scientifiques dans le domaine des Neurosciences soulignent l'importance de prendre en compte le lieu et le contexte d'accès au contenu avant d'entamer un nouveau processus d'apprentissage. La possibilité d'ajuster ces variables de manière personnalisée aide les gens à se souvenir et à stocker les connaissances dans l'hippocampe pour une rétention à long terme. Il s'agit d'un modèle intitulé *Neurocognitive context-dependent e-learning* qui est sciemment appliqué dans le cadre de ce diplôme universitaire.

D'autre part, toujours dans le but de favoriser au maximum les contacts entre mentors et mentorés, un large éventail de possibilités de communication est offert, en temps réel et en différé (messagerie interne, forums de discussion, service téléphonique, contact par courrier électronique avec le secrétariat technique, chat et vidéoconférence).

De même, ce Campus Virtuel très complet permettra aux étudiants TECH d'organiser leurs horaires d'études en fonction de leurs disponibilités personnelles ou de leurs obligations professionnelles. De cette manière, ils auront un contrôle global des contenus académiques et de leurs outils didactiques, mis en fonction de leur mise à jour professionnelle accélérée.



*Le mode d'étude en ligne de ce programme vous permettra d'organiser votre temps et votre rythme d'apprentissage, en l'adaptant à votre emploi du temps"*

### L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre acquis fondamentaux:

1. Les étudiants qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. L'assimilation des idées et des concepts est rendue plus facile et plus efficace, grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort investi devient un stimulus très important pour les étudiants, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps passé à travailler sur le cours.

## La méthodologie universitaire la mieux évaluée par ses étudiants

Les résultats de ce modèle académique innovant sont visibles dans les niveaux de satisfaction générale des diplômés de TECH.

L'évaluation par les étudiants de la qualité de l'enseignement, de la qualité du matériel, de la structure et des objectifs des cours est excellente. Sans surprise, l'institution est devenue l'université la mieux évaluée par ses étudiants sur la plateforme d'évaluation Trustpilot, avec une note de 4,9 sur 5.

*Accédez aux contenus de l'étude depuis n'importe quel appareil disposant d'une connexion Internet (ordinateur, tablette, smartphone) grâce au fait que TECH est à la pointe de la technologie et de l'enseignement.*

*Vous pourrez apprendre grâce aux avantages offerts par les environnements d'apprentissage simulés et à l'approche de l'apprentissage par observation: le Learning from an expert.*



Ainsi, le meilleur matériel pédagogique, minutieusement préparé, sera disponible dans le cadre de ce programme:



#### Matériel didactique

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

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel afin de mettre en place notre mode de travail en ligne, avec les dernières techniques qui nous permettent de vous offrir une grande qualité dans chacune des pièces que nous mettrons à votre service.



#### Pratique des aptitudes et des compétences

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



#### Résumés interactifs

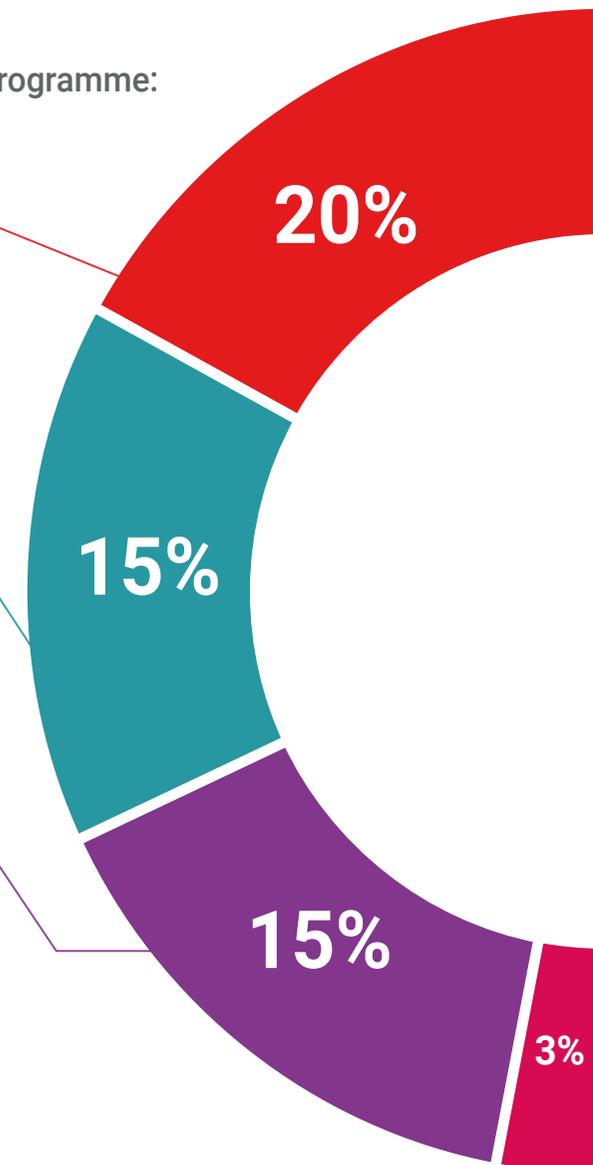
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias qui incluent de l'audio, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

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



#### Lectures complémentaires

Articles récents, documents de consensus, guides internationaux, etc... Dans notre bibliothèque virtuelle, vous aurez accès à tout ce dont vous avez besoin pour compléter votre formation.





**Case Studies**

Vous réaliserez une sélection des meilleures *case studies* dans le domaine. Des cas présentés, analysés et encadrés par les meilleurs spécialistes internationaux.



**Testing & Retesting**

Nous évaluons et réévaluons périodiquement vos connaissances tout au long du programme. Nous le faisons sur 3 des 4 niveaux de la Pyramide de Miller.



**Cours magistraux**

Il existe des preuves scientifiques de l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode *Learning from an Expert* permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire, puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de décisions difficiles.



**Guides d'action rapide**

TECH propose les contenus les plus pertinents du programme sous forme de fiches de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



07

# Profil de nos étudiants

Le Certificat Avancé s'adresse aux Diplômés de l'université, aux Licenciés et aux personnes ayant déjà obtenu l'un des diplômes dans le domaine des Sciences Humaines, de Sciences Sociales et Juridiques, de l'Administration et de l'Économie.

La diversité des participants aux différents profils académiques et aux multiples nationalités, constitue l'approche multidisciplinaire de ce programme.

Les professionnels qui, titulaires d'un diplôme universitaire dans n'importe quel domaine, ont deux ans d'expérience professionnelle dans le domaine des Relations de Travail peuvent également suivre ce programme universitaire.





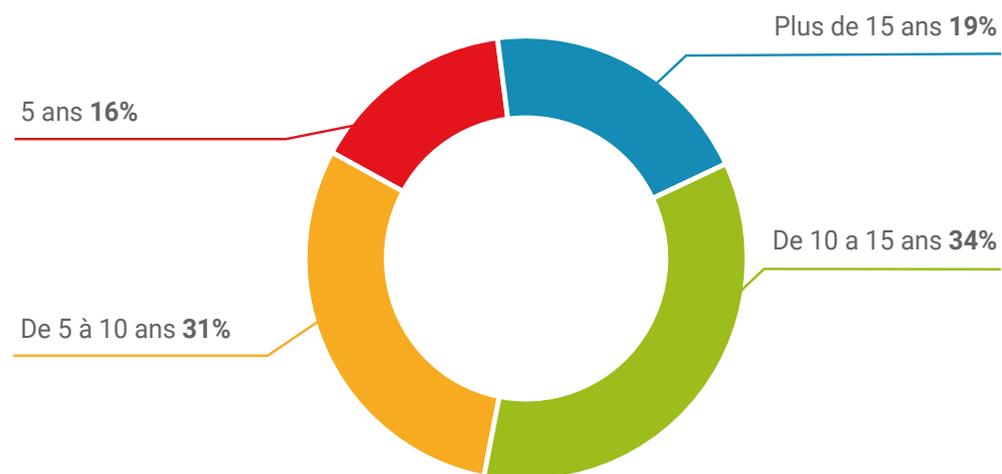
“

*Vous mettez en œuvre des systèmes d'évaluation des performances qui utilisent l'Intelligence Artificielle pour offrir aux candidats un retour d'information continu et impartial”*

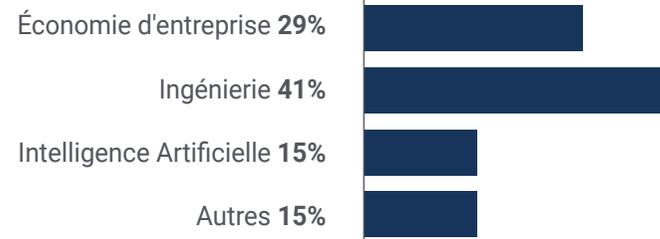
### Âge moyen

Entre **35** et **45** ans

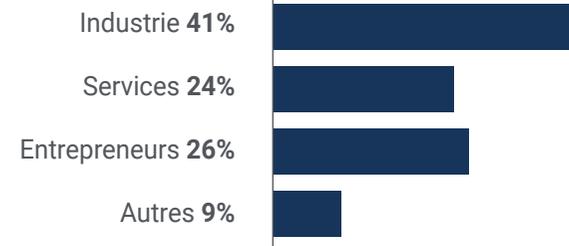
### Années d'expérience



### Formation

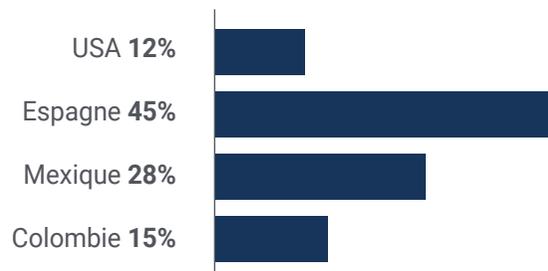


### Profil académique



## Distribution géographique

---



## Marta Medina Cáceres

Responsable des Ressources Humaines dans un cabinet d'avocats renommé

*“Je suis profondément reconnaissante à TECH pour le Certificat en Processus de Sélection et Intelligence Artificielle. Le programme d'études m'a fourni diverses techniques de Machine Learning pour automatiser les Processus de Sélection et attirer les meilleurs experts dans mon organisation. En outre, j'ai pu mettre en œuvre des systèmes virtuels pour gérer mon temps plus efficacement”*

08

# Direction de la formation

Dans son engagement ferme à offrir les programmes universitaires les plus complets et les plus actualisés sur la scène académique, TECH réalise un processus approfondi de formation de son personnel enseignant. Grâce à cela, ce Certificat bénéficie de la collaboration des meilleurs spécialistes de l'adoption de l'Intelligence Artificielle dans le domaine des Ressources Humaines. Ils ont ainsi créé une myriade de contenus didactiques qui se distinguent à la fois par leur excellente qualité et par leur adaptation aux exigences du marché du travail actuel. Les étudiants bénéficieront ainsi d'une expérience immersive qui leur permettra d'élargir considérablement leurs horizons professionnels.



A black and white photograph showing three people from a high angle, looking down at a screen. The image is partially obscured by a dark blue diagonal shape on the right side of the page.

“

*Les principaux experts en Intelligence Artificielle appliquée aux Ressources Humaines ont uni leurs forces dans ce programme universitaire pour partager les dernières tendances dans ce domaine”*

## Direction



### Dr Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ CEO et CTO de Prometeus Global Solutions
- ♦ CTO chez Korporate Technologies
- ♦ CTO de AI Shepherds GmbH
- ♦ Consultant et Conseiller Stratégique auprès d'Alliance Medical
- ♦ Directeur de la Conception et du Développement chez DocPath
- ♦ Doctorat en Ingénierie Informatique de l'Université de Castille-La Manche
- ♦ Doctorat en Économie, Commerce et Finances de l'Université Camilo José Cela
- ♦ Doctorat en Psychologie de l'Université de Castille -La Manche
- ♦ Master en Executive MBA de l'Université Isabel I
- ♦ Master en Gestion Commerciale et Marketing de l'Université Isabel I
- ♦ Master en Big Data par Formation Hadoop
- ♦ Master en Technologies Avancées de l'Information de l' Université de Castille La Manche
- ♦ Membre du Groupe de Recherche SMILE



## Professeurs

### Mme Del Rey Sánchez, Cristina

- ♦ Administratrice de la Gestion des Talents chez Securitas Seguridad España, SL
- ♦ Coordinatrice des Centres d'Activités Périscolaires
- ♦ Cours de soutien et interventions pédagogiques auprès d'élèves de l'Enseignement Primaire et Secondaire
- ♦ Cours de troisième cycle en Développement, Livraison et Tutorat d'actions de formation e-Learning
- ♦ Diplôme d'Études Supérieures en Soins de la Petite Enfance
- ♦ Diplôme en Pédagogie de l'Université Complutense de Madrid

“

*Profitez de l'occasion pour vous informer sur les derniers développements dans ce domaine afin de les appliquer à votre pratique quotidienne”*

09

# Impact sur votre carrière

Ce programme universitaire marquera un avant et un après dans la carrière professionnelle des étudiants. Ceux-ci auront à leur disposition les techniques d'Intelligence Artificielle les plus pointues pour automatiser les Processus de Sélection et piloter la transformation numérique de leur entreprise. Dans le même esprit, les étudiants concevront et mettront en œuvre des algorithmes d'Apprentissage Automatique et d'analyse de données pour prendre des décisions stratégiques plus éclairées.

Dans le même temps, les professionnels mettront en œuvre des solutions technologiques qui optimisent le processus de recrutement sur la base de modèles pertinents, du filtrage des CV à la planification des entretiens et à l'évaluation des plateformes d'emploi telles que LinkedIn et même les réseaux sociaux. En outre, les spécialistes appliqueront des méthodologies soutenues par des Réseaux Neuronaux qui éliminent les préjugés au cours des Processus de Sélection, favorisant ainsi la diversité et l'inclusion dans le recrutement.



“

*Vous approfondirez votre compréhension d'IBM Watson Legal Advisor, qui vous permettra de vous assurer que les politiques et les pratiques de l'entreprise sont alignées sur la réglementation du travail en vigueur”*

### Êtes-vous prêt à faire le grand saut? Vous allez booster votre carrière professionnelle.

Le Certificat en Processus de Sélection et Intelligence Artificielle de TECH est un programme intensif qui vous prépare à relever défis et à prendre des décisions dans le domaine des Ressources Humaines. Son principal objectif est de favoriser votre épanouissement personnel et professionnel. Vous aider à réussir.

Si vous voulez vous améliorer, réaliser un changement positif au niveau professionnel et interagir avec les meilleurs, c'est l'endroit idéal pour vous.

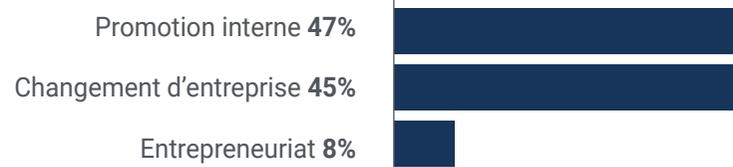
*Vous maîtriserez des logiciels d'Intelligence Artificielle spécifiques pour les processus de recrutement et augmenterez la précision de vos travaux de Sélection.*

*Grâce au système innovant Relearning de TECH, vous assimilerez les concepts essentiels d'une manière immédiate, naturelle et précise.*

#### Heure du changement



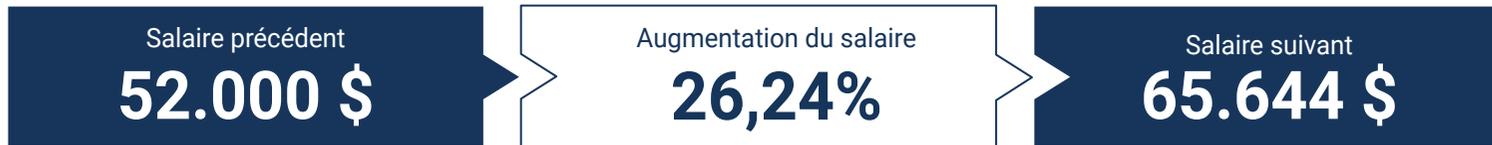
#### Type de changement



## Amélioration salariale

---

L'achèvement de ce programme signifie une augmentation de salaire de plus de **26,24%** pour nos étudiants.



# 10 Bénéfices pour votre entreprise

Grâce à ce diplôme universitaire, les experts mèneront la transformation numérique dans les Départements des Ressources Humaines afin de rationaliser les Processus de Sélection grâce à des outils d'Intelligence Artificielle. Ainsi, les étudiants manipuleront des logiciels spécialisés basés sur l'Apprentissage Automatique et l'analyse de données. Grâce à cela, les professionnels évalueront les données des *curriculum vitae* et des profils des candidats, en réalisant lesquels sont les plus appropriés pour les postes proposés.

De leur côté, les diplômés utiliseront les Réseaux Neuronaux pour examiner les compétences des candidats de manière objective et précise, en évitant toute forme de partialité et en promouvant l'inclusion ou la diversité. D'autre part, ils seront en mesure d'éclairer les décisions d'embauche grâce à des données analytiques et à des mesures de performance. Les entreprises pourront ainsi optimiser considérablement leurs fonctions stratégiques.



“

*Vous utiliserez l'Intelligence Artificielle pour éliminer les préjugés inconscients dans les Processus de Sélection, en garantissant une évaluation objective des candidats”*

Développer et retenir les talents dans les entreprises est le meilleur investissement à long terme.

01

### Accroître les talents et le capital intellectuel

Le professionnel apportera à l'entreprise de nouveaux concepts, stratégies et perspectives susceptibles d'entraîner des changements importants dans l'organisation.

---

02

### Conserver les cadres à haut potentiel et éviter la fuite des talents

Ce programme renforce le lien entre l'entreprise et le professionnel et ouvre de nouvelles perspectives d'évolution professionnelle au sein de l'entreprise.

03

### Former des agents du changement

Vous serez en mesure de prendre des décisions en période d'incertitude et de crise, en aidant l'organisation à surmonter les obstacles.

---

04

### Des possibilités accrues d'expansion internationale

Grâce à ce programme, l'entreprise entrera en contact avec les principaux marchés de l'économie mondiale.

05

### Développement de projets propres

Le professionnel peut travailler sur un projet réel, ou développer de nouveaux projets, dans le domaine de la R+D ou le Business Development de son entreprise.

---

06

### Accroître la compétitivité

Ce programme permettra à exiger de leurs professionnels d'acquérir les compétences nécessaires pour relever de nouveaux défis et pour faire progresser l'organisation.



# 11 Diplôme

Le Certificat en Processus de Sélection et Intelligence Artificielle garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès  
et obtenez votre diplôme universitaire  
sans avoir à vous déplacer ou à passer  
par des procédures fastidieuses”*

Ce **Certificat en Processus de Sélection et Intelligence Artificielle** contient le programme le plus complet et actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier\* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat** délivrée 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 Processus de Sélection et Intelligence Artificielle**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 semaines**



\*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.



## Certificat

### Processus de Sélection et Intelligence Artificielle

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

# Certificat

## Processus de Sélection et Intelligence Artificielle

