

# Certificat

Développement, Financement  
et Visibilité des Projets d'Énergie  
Renouvelable





## Certificat

### Développement, Financement et Visibilité des Projets d'Énergie Renouvelable

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

Accès au site web: [www.techtute.com/fr/ingenierie/cours/developpement-financement-visibilite-projets-energie-renouvelable](http://www.techtute.com/fr/ingenierie/cours/developpement-financement-visibilite-projets-energie-renouvelable)

# 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

Les Énergies Renouvelables sont incontestablement en plein essor et ce marché nécessite de plus en plus de professionnels spécialisés qui savent les gérer et choisir les meilleures dans chaque cas. Conscients de cela, les professionnels de TECH ont conçu cet itinéraire académique très complet dont l'objectif principal est d'enseigner aux ingénieurs comment lancer un projet d'innovation énergétique, en expliquant en profondeur les différentes étapes d'un actif renouvelable, depuis sa phase initiale jusqu'à son exploitation, en passant par son évaluation et son financement. Ces connaissances, permettront au professionnel de prendre part à des projets de grande importance, revalorisant ainsi son profil professionnel.



“

*Avec TECH, vous apprendrez à concevoir et à mettre en œuvre des projets d'innovation énergétique. Ce sera une compétence clé pour faire passer votre profil professionnel au niveau supérieur"*

Le secteur des énergies renouvelables est en pleine expansion internationale et demande de plus en plus d'ingénieurs spécialisés dans ce domaine. C'est pourquoi les meilleurs professionnels du secteur ont conçu pour TECH ce Certificat complet qui vise à former des professionnels dotés de connaissances approfondies dans tout ce qui englobe le secteur des énergies renouvelables, afin d'accroître leur position de travail sur le marché actuel de l'énergie.

Cette formation abordera les différentes étapes d'un projet renouvelable, depuis la phase de démarrage jusqu'à l'exploitation, l'évaluation et le financement du projet. Le Certificat commencera par une description des principaux acteurs impliqués dans le développement, la construction et l'exploitation d'un actif renouvelable.

Les différentes étapes d'un projet seront ensuite décomposées en profondeur; de l'analyse de préfaisabilité à "Ready to Build", détaillant les principaux permis, licences et autorisations nécessaires. En outre, les différentes évaluations pour la vente ou le financement d'un projet seront examinées en détail: techniques, juridiques et financières.

D'autre part, les fondamentaux financiers qui permettent de comprendre comment valoriser et financer des projets ou des entreprises liés aux énergies renouvelables seront détaillés. En ce qui concerne le financement, il s'étudiera plus en détails le "Project Finance", sa structuration et les risques associés.

Enfin, une partie fondamentale sera expliquée: comment est la gestion des actifs en exploitation, à la fois techniquement et financièrement, y compris la gestion de l'assurance et *Claim Management*.

Pour toutes ces raisons, ce Certificat universitaire en Développement, Financement et Visibilité des Projets d'Énergie Renouvelable intègre le programme éducatif le plus complet et le plus innovant du marché actuel en termes de connaissances et des dernières technologies disponibles, ainsi qu'en englobant tous les secteurs ou parties impliqués dans ce domaine. En outre, le Certificat est composé d'exercices basés sur des cas réels de situations actuellement gérées ou auxquelles l'équipe enseignante a été confrontée précédemment.

Ce **Certificat en Développement, Financement et Visibilité des Projets d'Énergie Renouvelable** contient le programme le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Énergies Renouvelables
- ◆ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique du programme fournit des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ◆ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'améliorer l'apprentissage
- ◆ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- ◆ Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ◆ Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



*Améliorer vos compétences en Énergies Renouvelables vous permettra de donner un élan à votre carrière professionnelle, avec une plus grande capacité d'intervention et de meilleurs résultats"*

“

*La conception et la mise en œuvre de projets d'innovation dans le domaine de l'énergie est une tâche complexe qui nécessite des ingénieurs hautement qualifiés. Acquérir les compétences nécessaires dans ce domaine avec TECH"*

Le programme comprend dans son corps enseignant des professionnels du secteur 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, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira une formation immersive programmée pour s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage Par les Problèmes, grâce auquel le Professionnelle devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme. Pour ce faire, le professionnel sera assisté par un système vidéo interactif innovant créé par des experts en ingénierie renommés et expérimentés.

*TECH vous fournit le matériel pédagogique le plus compétitif et le plus complet du secteur. De cette façon, vous serez sûr d'apprendre avec les meilleures informations.*

*Un programme 100% en ligne qui vous permettra de combiner vos études avec le reste de vos activités quotidiennes.*



# 02 Objectifs

TECH a conçu ce Certificat complet dans le but de former des professionnels de l'ingénierie capables de concevoir, de mettre en œuvre et de travailler sur des projets d'innovation dans le domaine des énergies renouvelables, en connaissant en profondeur tout ce qui a trait à cette industrie et aux aspects de la durabilité et du changement climatique dans l'arène internationale qui l'affectent directement. À cette fin, des aspects spécifiques des systèmes énergétiques seront traités, qui se distinguent par leur énorme importance dans le panorama commercial actuel, et pour lesquels les grandes entreprises demandent de plus en plus d'ingénieurs compétents ayant une solide formation spécialisée.



“

*Avec ce programme, TECH n'a qu'un seul objectif: vous aider à évoluer dans votre profession et à devenir un ingénieur prestigieux"*



## Objectifs généraux

---

- ◆ Réaliser une analyse exhaustive de la législation en vigueur et du système énergétique, de la production d'électricité à la phase de consommation, ainsi qu'un facteur de production fondamental dans le système économique et le fonctionnement des différents marchés énergétiques
- ◆ Identifier les différentes phases nécessaires à la viabilité et à la mise en œuvre d'un projet d'énergie renouvelable et à sa mise en service
- ◆ Analyser en profondeur les différentes technologies et fabricants disponibles pour créer des systèmes d'exploitation des énergies renouvelables, et distinguer et sélectionner de manière critique ces qualités en fonction des coûts et de leur application réelle
- ◆ Identifier les tâches d'exploitation et de maintenance nécessaires au bon fonctionnement des installations d'énergie renouvelable
- ◆ Réaliser le dimensionnement d'installations pour l'application de toutes les énergies moins mises en œuvre telles que la mini-hydraulique, la géothermie, les marées et les vecteurs propres
- ◆ Interpréter correctement les attentes de la société en matière d'environnement et de changement climatique, ainsi que mener des discussions techniques et émettre des avis critiques sur les aspects énergétiques du développement durable, telles sont les compétences que doivent posséder les professionnels des énergies renouvelables
- ◆ Intégrer les connaissances et faire face à la complexité de la formulation de jugements raisonnés dans le domaine applicable à une entreprise du secteur des énergies renouvelables
- ◆ Maîtriser les différentes solutions ou méthodologies existantes pour un même problème ou phénomène lié aux énergies renouvelables et développer un esprit critique, en connaissant les limites pratiques





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Connaître en profondeur et analyser la documentation technique des projets d'énergie renouvelable nécessaire à leur viabilité, leur financement et leur traitement
- ◆ Gérer la documentation technique jusqu'au stade "Ready to Built"
- ◆ Établir les types de financement
- ◆ Comprendre et réaliser une étude économique et financière d'un projet d'énergie renouvelable
- ◆ Utiliser tous les outils de gestion et de planification des projets
- ◆ Maîtriser la part de l'assurance dans le financement et la viabilité des projets d'énergie renouvelable, tant en phase de construction que d'exploitation
- ◆ Approfondir les processus d'évaluation et d'estimation des créances sur les actifs liés aux énergies renouvelables



*Une formation conçue sur la base de cas pratiques qui vous apprendront à agir dans des situations réelles dans l'exercice quotidien de votre profession"*

# 03

## Direction de la formation

TECH applique un critère basé sur la haute qualité dans toutes ses formations. Cela garantit aux étudiants qu'ils trouveront le meilleur contenu pédagogique enseigné par les meilleurs professionnels du secteur. En ce sens, ce Certificat en Développement, Financement et Visibilité des Projets d'Énergie Renouvelable dispose de professionnels de grand prestige dans ce domaine, qui versent dans la formation l'expérience de leurs années de travail, ainsi que les connaissances acquises par la recherche dans le domaine. Tout cela, pour fournir à l'ingénieur un programme de haut niveau, qui lui permettra de gérer des contrats dans des environnements nationaux et internationaux avec de plus grandes garanties de succès.





“

*Apprenez avec les meilleurs et acquérez les connaissances et les compétences dont vous avez besoin pour intervenir dans ce domaine de développement avec un succès total"*

## Directeur invité international

Le Dr Varun Sivaram est physicien, auteur de best-sellers et expert en technologies d'énergie propre. Sa carrière s'est déroulée dans les secteurs de l'entreprise, du public et de l'enseignement. Il a notamment occupé le poste de **Directeur de la Stratégie et de l'Innovation** chez Ørsted, l'une des plus grandes entreprises d'énergie renouvelable au monde, qui possède le plus grand portefeuille d'éoliennes en mer.

Le Dr Sivaram a également fait partie de l'**administration Américaine Biden-Harris**, en tant que **Directeur Général pour l'Énergie Propre et l'Innovation**, ainsi que **Conseiller Principal** du secrétaire **John Kerry**, l'**Envoyé Spécial du Président pour le Climat** à la **Maison Blanche**. À ce titre, il a créé la **First Movers Coalition**, une initiative clé visant à encourager l'innovation en matière d'énergie propre à l'échelle mondiale.

Dans le monde universitaire, il a dirigé le **Programme sur l'Énergie et le Climat** au **Conseil des Relations Étrangères**. Son influence sur l'élaboration des politiques gouvernementales en faveur de l'innovation est notable, puisqu'il a conseillé des dirigeants tels que le maire de Los Angeles et le gouverneur de New York. Il a également été reconnu comme **Jeune Leader Mondial** (Young Global Leader) par le **Forum Économique Mondial**.

En outre, le Dr Varun Sivaram a publié plusieurs ouvrages influents, notamment "**Taming the Sun: Innovations to Harness Solar Energy and Power the Planet**" et "**Energizing America: A Roadmap to Launch a National Energy Innovation Mission**", qui ont tous deux été salués par d'éminentes personnalités telles que Bill Gates. En fait, sa contribution au domaine de l'énergie propre a été reconnue au niveau international, puisqu'il figure sur la liste **TIME 100 Next** et a été nommé par **Forbes** dans sa liste '**30 Under 30**' dans le domaine du **Droit et de la Politique**, parmi d'autres distinctions importantes.



## Dr Sivaram, Varun

---

- Directeur de la Stratégie et de l'Innovation chez Ørsted, États-Unis
  - Directeur Général pour l'Énergie Propre et l'innovation // Conseiller Principal du Secrétaire John Kerry, Envoyé Présidentiel Spécial des États-Unis pour le Climat à la Maison Blanche
  - Directeur de la Technologie chez ReNew Power
  - Conseiller Stratégique pour l'Énergie et la Finance sur la Réforme de la Vision
  - Énergétique au Bureau du Gouverneur de New York
  - Doctorat en Physique de la Matière Condensée de l'Université d'Oxford
  - Licence en Ingénierie Physique et Relations Internationales de l'Université de Stanford.
- Reconnaissances:
    - Forbes 30 Under 30, prix décerné par le magazine Forbes
    - Grist Top 50 Leaders in Sustainability, décerné par le magazine Grist
    - MIT TR Top 35 Innovators, décerné par le magazine MIT Tech Review
    - TIME 100 Next Most Influential People in the World, décerné par le magazine TIME
    - Young Global Leader, décerné par le Forum économique mondial
  - Membre de :
    - Atlantic Council
    - Breakthrough
    - Institute Aventurine Partners

“

*Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde”*

## Directeur Invité



### M. De la Cruz Torres, José

- ♦ Ingénieur dans la Division de l'Énergie et EERR chez RTS International Loss Adjusters
- ♦ Expert en Ingénierie à l'IMIA - International Engineering Insurance Association
- ♦ Directeur Technico-Commercial chez Abaco Loss Adjusters
- ♦ Master en Gestion des Opérations de EADA Business School Barcelona
- ♦ Master en Ingénierie de la Maintenance Industrielle de l'Université de Huelva
- ♦ Diplôme Universitaire en Ingénierie en Ferroviaire de l'UNED
- ♦ Licence en Physique et d'Ingénierie Électronique Industrielle de l'Université de Séville

## Direction



### M. Lillo Moreno, Javier

- ♦ Ingénieur Expert dans le Secteur de l'Énergie et Responsable de O&M
- ♦ Chef du Secteur Maintenance de Solarig
- ♦ Responsable du Service Intégral des Centrales Photovoltaïques ELMYA
- ♦ Chef de Projet chez GPtech
- ♦ Ingénieur Supérieur en Télécommunication de l'Université de Sevilla
- ♦ Master en Direction de Projet et Master en Big Data & Business Analytics de l'école d'Organisation Industrielle (EOI)



## Professeurs

### M. Serrano, Ricardo

- ◆ Directeur Territorial de Willis Towers Watson Andalousie
- ◆ Directeur régional de Musini
- ◆ Technicien dans les sociétés broker: AON, MARSH Insurance Broker & Risk Management et Willis Towers Watson
- ◆ Conception et mise en place de programmes d'assurance pour les entreprises du secteur des énergies renouvelables et d'autres activités industrielles telles que Abengoa, Befesa, Atalaya Riotinto

### M. Granja Pacheco, Manuel

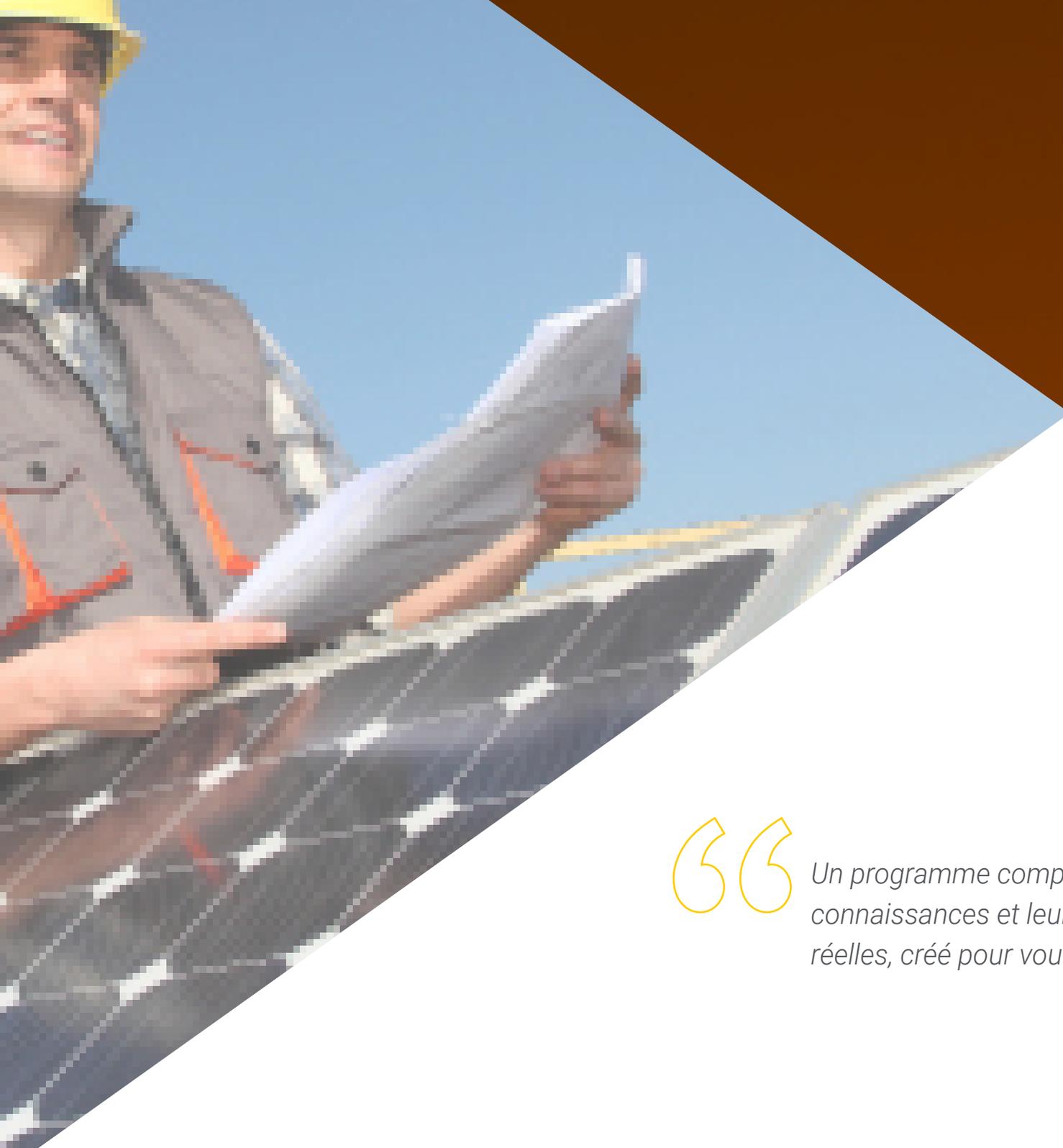
- ◆ Directeur de Développement Commercial Internationale à Progressum Energy
- ◆ Responsable du Site d'Énergie Éolienne en Better
- ◆ Ingénieur Civil, Canaux et Ports de l'Université Alfonso X El Sabio
- ◆ Master en Gestion d'Installations d'Énergie Renouvelable et Internationalisation de Projets de l'Université CEU San Pablo

# 04

## Structure et contenu

Le programme du Certificat est conçu comme un parcours complet de toutes les connaissances nécessaires pour comprendre et assumer les méthodes de travail dans ce domaine. Ainsi, à travers une approche didactique innovante, basée sur l'application pratique des contenus, l'ingénieur apprendra et comprendra le fonctionnement du marché de l'Énergie Renouvelable, en sachant concevoir et mettre en œuvre des projets dans ce sens, en fournissant des niveaux élevés de sécurité et de services aux entreprises. En plus d'ajouter de la valeur à leur profil professionnel, cela les rendra beaucoup mieux préparés à travailler dans des environnements différents.





“

*Un programme complet axé sur l'acquisition de connaissances et leur conversion en compétences réelles, créé pour vous propulser vers l'excellence”*

## Module 1. Développement, financement et viabilité des projets d'énergie renouvelable

- 1.1. Identification des *Stakeholders*
  - 1.1.1. Promoteurs, sociétés d'ingénierie et de conseil
  - 1.1.2. Fonds d'investissement, banques et autres *stakeholders*
- 1.2. Développement des projets d'énergie renouvelable
  - 1.2.1. Les étapes principales du développement
  - 1.2.2. Documentation technique principale
  - 1.2.3. Processus de vente. RTB
- 1.3. Évaluation des projets d'énergie renouvelable
  - 1.3.1. Faisabilité technique
  - 1.3.2. Viabilité commerciale
  - 1.3.3. Viabilité environnementale et sociale
  - 1.3.4. Faisabilité juridique et risques associés
- 1.4. Justification financière
  - 1.4.1. Connaissances financières
  - 1.4.2. Analyse des états financiers
  - 1.4.3. Modélisation financière
- 1.5. Évaluation économique des projets et des entreprises du secteur des énergies renouvelables
  - 1.5.1. Principes fondamentaux de l'évaluation
  - 1.5.2. Méthodes d'évaluation
  - 1.5.3. Calcul de la rentabilité et de la bancabilité du projet
- 1.6. Financement des énergies renouvelables
  - 1.6.1. Caractéristiques du *project finance*
  - 1.6.2. Structuration du financement
  - 1.6.3. Risques liés au financement
- 1.7. Gestion des actifs renouvelables: Asset management
  - 1.7.1. Supervision technique
  - 1.7.2. Surveillance financière
  - 1.7.3. Réclamations, suivi des permis et gestion des contrats





- 1.8. L'assurance dans les projets d'énergie renouvelable. Phase de construction
  - 1.8.1. Développeur et Constructeur. Assurances spécialisées
  - 1.8.2. Assurance construction - CAR
  - 1.8.3. CR ou assurance professionnelle
  - 1.8.4. Clause *Advance Loss of Profit (ALOP)*
- 1.9. L'assurance dans les projets d'énergie renouvelable. Phase de fonctionnement et d'exploitation
  - 1.9.1. Assurance des biens. Multirisque - OAR
  - 1.9.2. Assurance CR ou professionnelle de l'entrepreneur O&M
  - 1.9.3. Des couvertures appropriées. Pertes Consécutives et Environnementales
- 1.10. Évaluation et estimation des dommages subis par les actifs liés aux Énergies Renouvelables
  - 1.10.1. Évaluation industrielle et services d'évaluation: installations d'énergie renouvelable
  - 1.10.2. L'intervention et la politique
  - 1.10.3. Dommages Matériels et Pertes Consécutives
  - 1.10.4. Types de réclamations: Photovoltaïque, solaire thermique, hydraulique et éolienne



*Une opportunité d'apprentissage unique qui propulsera votre carrière au niveau supérieur. Ne la laissez pas s'échapper"*

05

# Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***le Relearning***.

Ce système d'enseignement est utilisé, par exemple, 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”*

## Étude de Cas pour mettre en contexte tout le contenu

Notre 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 pouvez expérimenter une manière d'apprendre qui ébranle 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.

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

La méthode des cas a été le système d'apprentissage le plus utilisé par les meilleures facultés du monde. Développée en 1912 pour que les étudiants en Droit n'apprennent pas seulement le droit sur la base d'un contenu théorique, la méthode des cas consiste à leur présenter des situations réelles complexes afin qu'ils prennent des décisions éclairées et des jugements de valeur sur la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard.

Dans une situation donnée, que doit faire un professionnel? C'est la question à laquelle nous sommes confrontés dans la méthode des cas, une méthode d'apprentissage orientée vers l'action. Tout au long du programme, les étudiants seront confrontés 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 autorisée à utiliser cette méthode qui a fait ses preuves. 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 avec moins d'efforts et plus de performance, en vous impliquant davantage dans votre formation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.*

À partir des dernières preuves 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 manière, et dans ce que l'on appelle Neurocognitive context-dependent e-learning, les différents éléments de notre programme sont reliés au contexte dans lequel le participant développe sa pratique professionnelle.



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



#### Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseigneront le cours, spécifiquement pour le cours, 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, avec les dernières techniques qui offrent des pièces de haute qualité dans chacun des matériaux qui sont mis à la disposition de l'étudiant.



#### 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.



#### Pratiques en compétences et aptitudes

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



#### Lectures complémentaires

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**

L'équipe TECH présente les contenus de manière attrayante et dynamique dans des pilules multimédia comprenant des audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de renforcer 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 Développement, Financement et Visibilité des Projets d'Énergie Renouvelable 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 recevez votre diplôme sans avoir  
à vous soucier des déplacements ou  
des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Développement, Financement et Visibilité des Projets d'Énergie Renouvelable** 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 Développement, Financement et Visibilité des Projets d'Énergie Renouvelable**

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.

future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engagement

service personnalisé innovation

connaissance présent qualité

en ligne format

développement institutions

classe virtuelle langue

**tech** université  
technologique

### Certificat

Développement, Financement  
et Visibilité des Projets  
d'Énergie Renouvelable

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

# Certificat

Développement, Financement  
et Visibilité des Projets d'Énergie  
Renouvelable