

Certificat Avancé

Ingénierie Environnementale





Certificat Avancé Ingénierie Environnementale

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/ingenierie/diplome-universite/diplome-universite-ingenierie-environnementale

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Structure et contenu

page 12

04

Méthodologie

page 18

05

Diplôme

page 26

01

Présentation

La raréfaction des ressources naturelles, la recherche de nouveaux moyens alternatifs de production d'énergie et la réduction des déchets polluants sont les trois axes autour desquels s'articulent les nouveaux défis de l'ingénierie environnementale. Ces défis sont relevés par des entreprises de différents secteurs et sont renforcés par une société de plus en plus consciente de l'environnement. Un scénario dans lequel l'ingénieur professionnel est très demandé, grâce à ses connaissances axées, notamment, sur la préservation et le soin de l'environnement. C'est pourquoi cette institution académique a conçu un programme où le diplômé pourra acquérir les connaissances les plus avancées sur les éléments techniques et administratifs de l'organisation et de la création de projets, ainsi que sur le processus d'audit et toutes les exigences qui sont demandées aux entreprises. Tout cela sera beaucoup plus facile grâce au contenu multimédia innovant fourni par cette qualification académique 100% en ligne.





“

Grâce à ce Certificat Avancé, vous donnerez un coup de pouce à votre profession et vous deviendrez plus expérimenté dans la gestion de projet en ingénierie environnementale. Inscrivez-vous maintenant”

Les bâtiments écologiques, l'utilisation de l'énergie photovoltaïque, les transports moins polluants et les constructions respectueuses de l'environnement sont les nouveaux axes des projets d'ingénierie d'aujourd'hui. Le concept "vert" se répand, poussé par une population plus consciente de l'importance de prendre soin de l'environnement et par les politiques de différents pays, qui cherchent à réduire l'impact de tous les secteurs sur la nature. Dans ce scénario, les ingénieurs sont très demandés par les entreprises qui recherchent des profils hautement qualifiés ayant des connaissances avancées en ingénierie environnementale.

Les grands progrès scientifiques réalisés ces dernières années dans ce domaine, ainsi que le caractère multidisciplinaire de ces ingénieurs donnent une grande valeur à cette spécialité, qui connaît actuellement un grand essor. C'est pourquoi TECH a conçu ce Certificat Avancé, où le diplômé pourra obtenir les informations les plus pertinentes dans ce domaine, les exigences essentielles pour l'élaboration, la planification et la mise en œuvre de projets, ainsi que les réglementations ISO actuelles.

Cela sera possible grâce au contenu le plus complet préparé par des spécialistes de ce domaine et à des ressources multimédias qui faciliteront l'acquisition des connaissances. En outre, les étudiants peuvent utiliser la méthode de *Relearning*, basée sur la répétition du contenu, qui leur permettra également de réduire les longues heures d'étude.

Il s'agit d'une excellente opportunité d'étudier un diplôme universitaire de manière pratique, où et quand vous le souhaitez. Ainsi, les étudiants n'ont besoin que d'un appareil électronique avec une connexion Internet pour accéder au programme de cet enseignement. Les étudiants sont également libres de répartir la charge de cours en fonction de leurs besoins. Le professionnel est donc confronté à un enseignement à la pointe de la technologie et compatible avec les responsabilités les plus exigeantes.

Ce **Certificat Avancé en Ingénierie Environnementale** contient le programme académique 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 ingénierie Environnementale
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Des exercices où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour 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



Démarquez-vous dans un secteur qui exige des ingénieurs engagés en faveur de l'environnement et possédant une connaissance avancée de la qualité de l'environnement"

“

Relevez le défi de la durabilité grâce à l'ingénierie environnementale. Inscrivez-vous dès maintenant à ce Certificat Avancé et progressez dans votre carrière professionnelle"

Accédez à la bibliothèque de ressources proposée par ce Certificat Avancé 24 heures sur 24, facilement depuis votre ordinateur ou votre tablette.

Vous acquerez les connaissances nécessaires pour être en mesure de mettre en œuvre des projets d'ingénierie soucieux de l'environnement.

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des universités prestigieuses.

Son contenu multimédia, développé avec les dernières technologies éducatives, permettra au professionnel 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 basée sur l'Apprentissage par Problèmes. Ainsi l'étudiant devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent à lui tout au long du Certificat Avancé. À cette fin, ils seront aidés par un système innovant de vidéos interactives produites par des experts reconnus.



02 Objectifs

Les entreprises de tous les secteurs économiques font appel à des ingénieurs professionnels pour conseiller, analyser et apporter de nouvelles idées à leurs projets. Tout cela, en tenant compte de l'impact environnemental. C'est pour cette raison que ce diplôme universitaire fournira aux étudiants les bases de l'ingénierie environnementale, en étant capable, à la fin de ce programme, d'identifier les éléments, parties et phases d'un projet, et de maîtriser les différents outils liés aux audits environnementaux. A cet effet, des ressources telles que des résumés vidéo, des vidéos détaillées ou des lectures spécialisées sont disponibles 24 heures sur 24.



“

Vous souhaitez faire évoluer votre carrière d'ingénieur en environnement? Inscrivez-vous à ce Certificat Avancé et apportez les solutions les plus efficaces aux entreprises du secteur industriel"



Objectifs généraux

- ◆ Maîtrise suffisante du vocabulaire technique utilisé dans les bases scientifiques de l'environnement naturel
- ◆ Initier la conception technique de quelques systèmes physiques, chimiques et biologiques simples
- ◆ Aborder l'utilisation d'indicateurs environnementaux et de durabilité comme outil d'évaluation de l'état d'un système
- ◆ Utiliser les informations bibliographiques et électroniques de manière critique et travailler correctement en classe, sur le terrain et en laboratoire

“

Vous serez en mesure d'analyser et de résoudre tout problème environnemental dans l'entreprise grâce aux informations fournies par ce Certificat Avancé"





Objectifs spécifiques

Module 1. Bases de l'ingénierie environnementale

- ◆ Utiliser et identifier correctement les bilans comme méthodologie de l'analyse des systèmes
- ◆ Principes fondamentaux et évaluation de l'énergie nécessaire à un processus, soit pour le transport de matériaux, soit pour la modification de l'état d'un courant
- ◆ Savoir utiliser les méthodologies pour choisir l'opération de séparation des matériaux ou des composés dans les systèmes biphasés et triphasés
- ◆ Initier le traitement des polluants pour la récupération des flux aqueux

Module 2. Organisation et Gestion des projets

- ◆ Identifier les éléments, parties et phases d'un projet environnemental
- ◆ Rédiger les documents de projet et autres documents complémentaires
- ◆ Appliquer les techniques de planification et de programmation des activités
- ◆ Appliquer les aspects techniques et administratifs des différentes phases des projets

Module 3. Audit Environnemental

- ◆ Connaître les différents outils liés à l'audit environnemental
- ◆ Identifier les outils d'audit nécessaires à la résolution des problèmes qui se présentent
- ◆ Exprimez en termes précis le problème à résoudre
- ◆ Interpréter le résultat du problème du point de vue de l'audit d'environnement

03

Structure et contenu

Le programme de cet expert universitaire a été conçu pour offrir aux étudiants les dernières informations dans le domaine de l'ingénierie environnementale. Les connaissances théoriques, auxquelles vous aurez accès à tout moment de la journée, sont complétées par des études de cas, qui permettent une approche plus pratique et une application directe dans la création de projets dans ce domaine. Les étudiants pourront également se plonger dans les processus d'audit et les outils informatiques les plus utilisés dans le secteur pour le développement d'actions, en tenant compte des différentes phases et des coûts des projets.



“

Ce Certificat Avancé vous permet d'acquérir les connaissances les plus récentes en matière d'ingénierie environnementale et les logiciels dont vous avez besoin pour garder un contrôle adéquat de toutes les phases de vos projets"

Module 1. Bases de l'ingénierie environnementale

- 1.1. Bases de l'ingénierie environnementale
 - 1.1.1. Introduction
 - 1.1.2. Concepts fondamentaux
 - 1.1.3. Magnitudes
 - 1.1.4. Magnitudes et Durabilité
- 1.2. Opérations et installations de base présentant un intérêt environnemental
 - 1.2.1. Introduction
 - 1.2.2. Traitement de l'eau
 - 1.2.3. Opérations de base dans le traitement de l'eau
 - 1.2.4. Traitement des gaz
 - 1.2.5. Traitement du sol
- 1.3. Bilans globaux de matière et d'énergie
 - 1.3.1. Introduction et concept d'équilibre
 - 1.3.2. Bilans globaux de matière et d'énergie
 - 1.3.3. Des expressions générales dans la balance
 - 1.3.4. Motion balances
 - 1.3.5. Méthode de travail
 - 1.3.6. Changements d'enthalpie
- 1.4. Phénomènes de transport
 - 1.4.1. Introduction
 - 1.4.2. Définition des phénomènes de transport
 - 1.4.3. Expressions générales
 - 1.4.4. Balances dans les systèmes monophasés
 - 1.4.5. Équilibres dans les systèmes monophasés à écoulement laminaire
 - 1.4.6. Équilibres dans les systèmes monophasés en écoulement turbulent
 - 1.4.7. Transfert de matière monophasique sans mouvement convectif
 - 1.4.8. Phénomènes de transport dans les systèmes biphasés
 - 1.4.9. Friction
- 1.5. Bilan énergétique d'un écoulement fluide
 - 1.5.1. Équilibre sur un flux de fluide en mouvement
 - 1.5.2. Fluides incompressibles
 - 1.5.3. Fluides compressibles
- 1.6. Transport de la chaleur
 - 1.6.1. Introduction
 - 1.6.2. Conduction
 - 1.6.3. Convection
 - 1.6.4. Radiation
 - 1.6.5. Émission et absorption d'énergie par la terre
- 1.7. Opérations de sédimentation
 - 1.7.1. Introduction
 - 1.7.2. Taux de sédimentation
 - 1.7.3. Conception d'un bassin de sédimentation
 - 1.7.4. Colloïdes et floccs
 - 1.7.5. Sédimentation retardée
 - 1.7.6. Applications environnementales
- 1.8. Absorption
 - 1.8.1. Introduction
 - 1.8.2. Adsorption physique
 - 1.8.3. Design
- 1.9. Adsorption
 - 1.9.1. Introduction
 - 1.9.2. Adsorbants
 - 1.9.3. Adsorption à l'équilibre
 - 1.9.4. Dynamique d'adsorption
 - 1.9.5. Adsorption dans les lits
 - 1.9.6. Design
- 1.10. Réacteurs chimiques et réacteurs biologiques
 - 1.10.1. Processus biologiques dans les eaux usées
 - 1.10.2. Micro-organismes bactériens
 - 1.10.3. Traitements chimiques
 - 1.10.4. Croissance bactérienne
 - 1.10.5. Digestion anaérobie

Module 2. Organisation et gestion des projets

- 2.1. La théorie classique de projets
 - 2.1.1. Concepts de Traditionnel du projet
 - 2.1.2. L'avant-projet
 - 2.1.3. Le projet
 - 2.1.4. Documentation du projet
 - 2.1.5. Organismes impliqués dans le projet
 - 2.1.6. Types de projets
- 2.2. Gestion moderne des projets
 - 2.2.1. Concepts généraux
 - 2.2.2. Approche multidimensionnelle
 - 2.2.3. Phases et étapes du projet
 - 2.2.4. Modèle de processus
- 2.3. Phases initiales du projet
 - 2.3.1. Détection des opportunités
 - 2.3.2. Critères de sélection des projets
 - 2.3.3. Préparation et soumission des offres
 - 2.3.4. Études de faisabilité
 - 2.3.5. Estimation des coûts
 - 2.3.6. Structure désagrégée du projet
 - 2.3.7. Technologie du projet
 - 2.3.8. Définition et objectifs (portée): le plan de projet
- 2.4. Les ressources humaines dans le projet
 - 2.4.1. Organisation du projet dans l'entreprise
 - 2.4.2. Le chef de projet et l'équipe de projet
 - 2.4.3. Motivation: gestion du temps, réunions
 - 2.4.4. Sociétés de conseil et d'ingénierie
- 2.5. Planification des délais, des coûts et des ressources
 - 2.5.1. Éléments d'ordonnancement et de planification
 - 2.5.2. PMBOK Gestion des délais
 - 2.5.3. PMBOK gestion des coûts
 - 2.5.4. Outils d'ordonnancement (Gantt, CPM, PERT)
 - 2.5.5. Optimisation des ressources
 - 2.5.6. Utilisation de l'application logicielle *Project Libre*
- 2.6. Le processus de passation de marchés et de contrats
 - 2.6.1. Gestion des contrats
 - 2.6.2. Spécifications du contrat
 - 2.6.3. Clauses juridiques
 - 2.6.4. Mécanismes de changement et de révision
 - 2.6.5. Gestion des achats (PMBOK)
 - 2.6.6. Le cycle des marchés publics
- 2.7. Gestion de la qualité des projets
 - 2.7.1. Introduction à la qualité
 - 2.7.2. Règlements relatifs à la qualité
 - 2.7.3. Le système de qualité dans l'entreprise
 - 2.7.4. La qualité dans la gestion de projet
- 2.8. Gestion des risques liés aux projets
 - 2.8.1. Introduction à la Gestion des risques
 - 2.8.2. Modèles de gestion des risques
 - 2.8.3. Processus de gestion des risques
- 2.9. Gestion de la communication des projets
 - 2.9.1. Introduction à la gestion des communications (PMBOK)
 - 2.9.2. Gestion des communications
 - 2.9.2.1. Identifier les parties prenantes
 - 2.9.2.2. Planification des communications
 - 2.9.2.3. Distribuer des informations
 - 2.9.2.4. Gérer les attentes des parties prenantes
 - 2.9.2.5. Rapport de performance
- 2.10. Suivi de la mise en œuvre et de la clôture du projet
 - 2.10.1. Gestion et contrôle des projets
 - 2.10.2. Contrôle intégré des délais et des coûts (méthode de la valeur acquise)
 - 2.10.3. Clôture du projet

Module 3. Audit environnemental

- 3.1. Introduction à l' ISO-14001
 - 3.1.1. Qu'est-ce que l' ISO 14001?
 - 3.1.2. Modèles de l'ISO 14001
 - 3.1.3. Description de l'ISO 14000
- 3.2. Audit du système de gestion environnementale
 - 3.2.1. Le processus d'audits
 - 3.2.2. Principes Général de l'audits environnementale
 - 3.2.3. Éléments d'un rotocolé d'audit
 - 3.2.4. Exigences relatives à l'établissement et à la mise en œuvre d'un programme d'audit
 - 3.2.5. Non-conformité à la norme ISO 14001
 - 3.2.6. Audits du SGM et audits de conformité: relation
- 3.3. Responsabilités dans un audit de SGM
 - 3.3.1. Responsabilités de l'auditeur
 - 3.3.2. Responsabilités
- 3.4. Conseils pour la planification et la réalisation d'un audit interne du SGM
 - 3.4.1. Programme et procédures pour un audit interne du SGM
 - 3.4.2. Réalisation d'un audit interne du SGM
 - 3.4.3. Objectifs et termes de référence
 - 3.4.4. Programme de gestion environnementale
 - 3.4.5. Structure et responsabilité: formation, connaissances et compétences
 - 3.4.6. Communication: documentation du SGM
 - 3.4.7. Contrôle documentaire: contrôle des opérations
 - 3.4.8. Préparation et réponse aux situations d'urgence
 - 3.4.9. Surveillance et mesure: non-conformité, action préventive et corrective
 - 3.4.10. Enregistrements Audit MMS: exercices de revue de direction



- 3.5. Développement de l'audit d'enregistrement
 - 3.5.1. Le processus: maintenance, registraire
 - 3.5.2. Préparation de l'audit d'enregistrement: autodéclaration
- 3.6. Valeur de l'ISO 14001
 - 3.6.1. Avantages de la mise en œuvre de la norme ISO 14001 dans une entreprise
 - 3.6.2. Avantages de l'enregistrement d'une entreprise à la norme ISO 14001
 - 3.6.3. Activités d'amélioration continue
- 3.7. Les clés d'une mise en œuvre réussie d'un programme d'audit du SGM
 - 3.7.1. Éléments nécessaires à un programme d'audit efficace et efficient

“

Un programme conçu pour vous donner les connaissances les plus avancées en matière d'audit environnemental et les avantages de la mise en œuvre de la norme ISO 14001”



04

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.



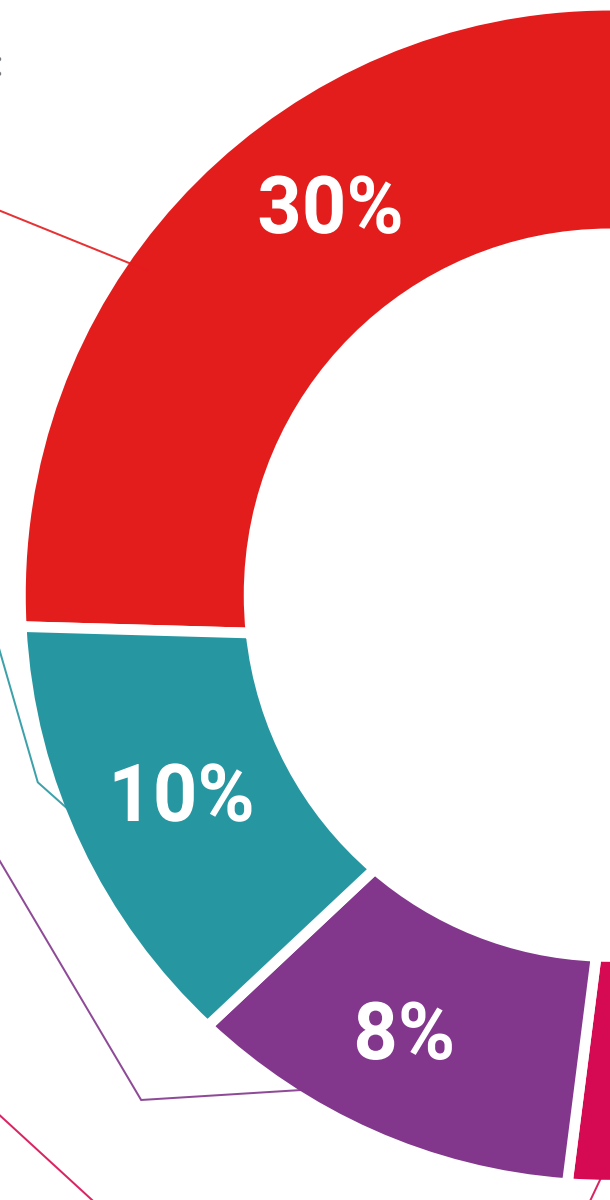
Pratiques en compétences et aptitudes

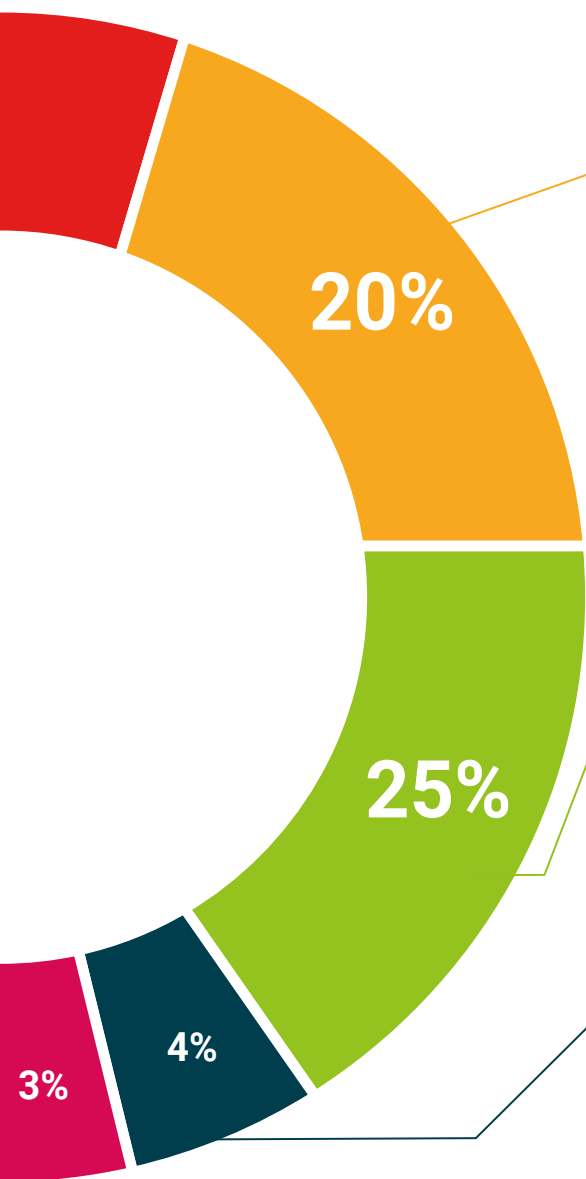
Les étudiants réaliseront des activités visant à développer des compétences et des aptitudes spécifiques dans chaque domaine. Des activités pratiques et dynamiques pour acquérir et développer les compétences et aptitudes qu'un spécialiste doit développer dans le cadre de la mondialisation dans laquelle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



05 Diplôme

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



“

Terminez ce programme avec succès et recevez votre diplôme sans avoir à vous soucier des voyages ou de la paperasserie”

Ce **Certificat Avancé en Ingénierie Environnementale** contient le programme le plus complet et le plus à jour du marché.

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

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

Diplôme: **Certificat Avancé en Ingénierie Environnementale**

N.° d'Heures Officielles: **450 h.**





Certificat Avancé
Ingénierie
Environnementale

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

Certificat Avancé Ingénierie Environnementale

