

## DUT Hygiène Sécurité et Environnement

2017-2018

### Objectifs et compétences professionnelles

Il s'agit de former des cadres intermédiaires qui, à l'issue de leur cursus universitaire, auront acquis :

- Des compétences scientifiques et techniques pour appréhender correctement les phénomènes physiques, chimiques, biologiques et organisationnels nécessaires à l'identification et l'évaluation des risques.
- Des compétences en matière juridique et réglementaire afin d'utiliser les principales sources du droit dans les problématiques appliquées à la gestion des risques
- Des compétences en gestion de projets, en sciences humaines et en méthodes de communication pour comprendre le comportement des individus et des groupes en mode nominal ou en situation de crise.

### Organisation

Les enseignements sont dispensés en alternance, à raison de 2 semaines par mois.

La formation comprend 1297 heures en centre et un stage de 8 semaines en entreprise.  
1ère année : 608 heures - 2ème année : 689 heures

### Validation /Procédure de délivrance des diplômes

Tous les enseignements sont obligatoires. Le contrôle des connaissances est continu et permet, à l'issue de chaque session de 2 semaines, de valider tous les modules la constituant. La validation de toutes les sessions d'enseignement permet d'accéder de droit au diplôme. Le diplôme est intégré au cursus Licence - 120 crédits européens (ECTS).

**Unité d'enseignement :** Les attestations de réussite aux UE devront être récupérées au bureau du CNAM Martinique

Il est indispensable d'effectuer une demande individuelle de diplôme auprès de nos services (nous consulter).

### Inscription

Du 01 Juin au 28 juillet  
et du 04 au 30 septembre

### Public visé

Salariés et demandeurs d'emploi ayant une formation initiale scientifique sanctionnée par un baccalauréat.

La procédure de validation des acquis professionnels peut également être mise en œuvre pour les candidats non titulaires du baccalauréat.

**Admissibilité :** sur dossier et entretien individuel

### Durée

2 ans

- octobre 2017 à juillet 2018

- octobre 2018 à juillet 2019

### Tarif

Coût de la formation  
7 900 € /année

### Lieu

Campus Universitaire des  
Antilles – Schoelcher

## Programme

- **UE CCE105 Pratiques écrites et orales de la communication professionnelle (4 crédits\*)**
  
- **UE 1.1 Introduction à la gestion des risques (80h)**  
Thème 1.1 : Santé, sécurité du travail, environnement, développement durable (80h)
  
- UE 1.2 Méthodes et outils appliqués à la gestion des risques—1ère partie (75h)**  
Thème 1.3 : Aspects juridiques et économiques des organisations (35H)  
Thème 1.4 : Mathématiques (40H)
  
- UE 1.3 Sciences et techniques appliquées à la gestion des risques - 1ère Partie (186H)**  
Thème 1.5 : Biologie humaine et écosystèmes (71H)  
Thème 1.6 : Sécurité des produits et des installations (115H)
  
- UE 1.4 Projets (20H)**  
Thème 1.7 : Conduite de projets (20h)
  
- UE 2.1 Méthodes et outils appliqués à la gestion des risques - 2ème Partie (48h)**  
Thème 2.1 : Méthodes et outils de communication (16h)  
Thème 2.2 : Aspects juridiques de la gestion des risques (32h)
  
- UE 2.2 Sciences et techniques appliquées à la gestion des risques - 2ème Partie (181h)**  
Thème 2.3 : Sciences biologiques et humaines appliquées (91h)  
Thème 2.4 : Réactions chimiques dangereuses et radioactivité (90h)
  
- UE2.3 Sciences et techniques appliquées à la gestion des risques - 3ème Partie (150h)**  
Thème 2.5 : Physique appliquée, Technologie des machines et de la construction (150h)
  
- UE 3.1 Protection des personnes et des biens dans leur environnement professionnel (166h)**  
Thème 3.1 : Méthodes et outils de communication (16h)  
Thème 3.2 : Asp. législatifs, règlt normatifs et méthodologie de l'évaluation des risques (60h)
  
- UE 3.2 Prévention et prévision face aux risques technologiques et environnementaux (201h)**  
Thème 3.4 : Sécurité nucléaire, radiologique, biologique, chimique et explosion (65h)  
Thème 3.5 : Sécurité des installations et des équipements (86h)  
Thème 3.6 : Protection de l'environnement et développement durable (50h)
  
- UE 4.1 Gestion des risques environnementaux (70h)**  
Thème 4.1 : Aspects organisationnels, réglementaires et technique du risque envir. (70H)
  
- UE 4.3 Stage**  
Thème 4.3 : Stage (8 semaines)
  
- UE 4.4 UE4.4 : Modules complémentaires (130H)**  
Thème 4.5 : Modules complémentaires (130H)