

Organiser la cybersécurité des TPE, PME, organismes publics et privés

.....

Objectif

L'objectif de la formation est de faire du participant un référent cybersécurité interne sur l'organisation de la cybersécurité au sein de l'entité et/ou des métiers.

Personnes concernées

Dirigeants, Responsables des Systèmes d'Information (RSI/DSI), Responsables de la Sécurité des Systèmes d'Information (RSSI), responsables métiers avec forte dépendance cyber

Prérequis

Sensibilisation à la SSI via <https://secnumacademie.gouv.fr/>

Compétences à l'issue de la formation

- Analyser les risques cyber
- Mettre en place une politique de sécurité des systèmes d'information,
- Mettre en place des plans de continuité et de reprise d'activité associés,
- Comprendre les enjeux économiques, juridiques et organisationnels liés aux types d'informations traitées
- Comprendre les menaces
- Interagir avec les structures de sécurité étatiques (ANSSI, gendarmerie, cybermalveillance,...)

Organisation

- Session 1 : 15/11/21 – 11/2/22 (S52 non travaillée)
- Ou session 2 : 14/3/22 – 2/6/22
- 1ers et derniers jours en présentiel (de préférence)

Formation à distance

Utilisant tous les outils collaboratifs

Office 365/teams tout le long de la formation :

- 7h de travail (asynchrone) par semaine en autonomie et en groupe avec tuteurs disponibles (dont 2 à 3 classes virtuelles synchrones d'échanges avec les experts)
- 12 semaines

Évaluation de la formation

- Évaluation qualitative de la participation et des productions donnant droit à la délivrance d'un diplôme universitaire et d'une certification suite à jury
- Évaluation de la qualité (certification FCU depuis 2021, et Qualiopi en cours)

Méthodes pédagogiques actives

- utilisation d'outils de travail en groupe synchrone (visio, chat, partage d'écrans, tableaux, pads, ...) et asynchrones
- Tuteurs affectés aux participants pour les suivre dans le travail en autonomie

Responsable et intervenants

- julien.nachouki@univ-ubs.fr, responsable opérationnel de la formation
- julien.breyault@univ-ubs.fr, responsable de la formation professionnelle cyber
- Intervenants : professionnels et issus du milieu universitaire

Tarifs

4500€ individuel et nous consulter pour les groupes 8mini/18max par session

Organiser la cyberdéfense des TPE, PME, organismes publics et privés

PROGRAMME

Public	Organisation de la formation
<ul style="list-style-type: none">- Dirigeants- Responsables des Systèmes d'Information (RSI/DSI),- Responsables de la Sécurité des Systèmes d'Information (RSSI)- Responsables métiers avec forte dépendance cyber (87,5h)	Gouvernance et Conformité (34h) <ul style="list-style-type: none">- Mettre en place une démarche de sécurité (4h)- Mettre en place une PSSI (Politique de Sécurité des Systèmes d'Information) (12h)- Mettre en place un PCA (Plan de Continuité d'Activité) (5h)- Mettre en place un PRA (Plan de Reprise d'Activité) (5h)- Organiser la gestion de crise (4h)- Viser la certification ISO27001 (4h)
	Analyser les risques cyber : mise en œuvre (17,5h) <ul style="list-style-type: none">- Formation certifiante respectant le référentiel secnumedu-fc- Deux études de cas pratiques en utilisant la méthode EBIOS-RM de l'ANSSI
	Protéger les SI (20h) <ul style="list-style-type: none">- Comprendre les enjeux économiques et organisationnels d'une entreprise liés à leurs informations classifiées (2h)- Comprendre la typologie et motivations des acteurs de l'insécurité et de la sécurité économique (3h)- Utiliser les renseignements de sources opérationnelles, techniques, humaines : méthodologies et protections (OSINT, ...) (3h)- Mettre en place des moyens de protections contre les techniques de manipulation (6h)- Comprendre et interagir avec les structures de sécurité françaises (ANSSI, Gendarmerie, renseignement, ...) (2h)- Exercice de synthèse (4h)
	Intégrer les obligations et responsabilités juridiques de la cybersécurité (16h) : <ul style="list-style-type: none">- Comprendre et agir dans un contexte de droit international complexe (4h) - Se mettre en conformité avec le RGPD : principes fondamentaux, cas pratiques, rédaction d'un registre de traitement de données, contrats et clauses contractuelles, ... (8h)- Anticiper les conséquences juridiques d'une cyberattaque, assurance cyber (4h)