



# Cycle référent en cybersécurité TPE / PME

BUREAUTIQUE / INFORMATIQUE / INFOGRAPHIE - 2020

## La formation en résumé

Les TPE et les PME représentent une source importante d'emplois et d'innovations. Elles évoluent aujourd'hui dans un environnement de plus en plus numérique, qui favorise incontestablement leur compétitivité et leur croissance. Pour autant, les nouvelles technologies de l'information et de la communication lorsqu'elles sont mal maîtrisées, peuvent être à l'origine de vulnérabilités et faciliter les attaques sur l'entreprise.

Pour y faire face, les TPE/PME n'ont pas toujours la possibilité de recruter des profils dédiés à la sécurité informatique. Qui plus est, l'approche qu'elles ont de la gestion des infrastructures informatiques varie en fonction de l'utilisation qui en est faite, de leur taille, du secteur économique et du budget qui y est consacré. De fait, à l'exception de certains secteurs très spécifiques, le niveau de perception et de prise en charge du cyber-risque dans les TPE/PME est aujourd'hui faible.

Afin de promouvoir un environnement favorable au développement économique et de préserver le patrimoine immatériel de ces entreprises, il convient aujourd'hui, dans une démarche d'intelligence économique, de mettre en place des solutions humaines et techniques adaptées aux spécificités des TPE/PME.

Application CPF : Mon Compte Formation

### OBJECTIFS :

- Identifier et analyser des problèmes de cybersécurité dans une perspective d'intelligence et de sécurité économiques.
- Connaître les obligations et responsabilités juridiques de la cybersécurité.
- Identifier et comprendre les menaces liées à l'utilisation de l'informatique et des réseaux internet, réseaux privés d'entreprises ou réseaux publics.
- Mettre en œuvre les démarches de sécurité inhérentes aux besoins fonctionnels.
- Savoir présenter les précautions techniques et juridiques à mettre en place pour faire face aux attaques éventuelles.

### PARTICIPANTS :

- Salariés et demandeurs d'emploi,
- Dirigeants de TPE ou PME, managers,
- Responsables informatique.

### PRÉ-REQUIS :

- Connaissance de base en informatique. Il est recommandé d'avoir des compétences sur l'organisation d'un système informatique.



2 500 €

Cycle intégrant le passage de la  
Certification - Éligible CPF  
(non assujetti à la TVA)



Certificat de compétences en entreprise

ÉCOLE PRATIQUE

formationpro@ecolepratique.com

04 91 14 26 80

[ecolepratique.com](http://ecolepratique.com)

TÉLÉFORMATION  
SPÉCIAL COVID-19 | CONFINEMENT

## Formations

100% À DISTANCE



Formations éligibles au nouveau  
dispositif FNE Formation renforcé

(Financement par l'État de la formation  
des salariés en activité partielle)

## LE PROGRAMME

### CYBERSÉCURITÉ : NOTIONS DE BASES, ENJEUX ET DROIT COMMUN

- Identifier l'articulation entre cybersécurité, sécurité économique et intelligence économique
- Comprendre les motivations et le besoin de sécurité des systèmes d'information (SI)
- Connaître les définitions et la typologie des menaces

### HYGIÈNE INFORMATIQUE POUR LES UTILISATEURS

- Appréhender et adopter les notions d'hygiène de base sur la cybersécurité pour les organisations et les individus

### GESTION ET ORGANISATION DE LA CYBERSÉCURITÉ

- Appréhender les multiples facettes de la sécurité au sein d'une organisation
- Connaître les métiers directement impactés par la cybersécurité
- Anticiper les difficultés courantes dans la gestion de la sécurité

### PROTECTION DE L'INNOVATION ET CYBERSÉCURITÉ

- Appréhender la protection de l'innovation à travers les outils informatiques

### ADMINISTRATION SÉCURISÉE DU SYSTÈME D'INFORMATION (SI) INTERNE D'UNE ENTREPRISE

- Savoir sécuriser le SI interne
- Savoir détecter puis traiter les incidents
- Connaître les responsabilités juridiques liées à la gestion d'un SI

### LA CYBERSÉCURITÉ DES ENTREPRISES AYANT EXTERNALISÉ TOUT OU UNE PARTIE DE LEUR SI

- Connaître les techniques de sécurisation d'un SI, partiellement ou intégralement externalisé

### SÉCURITÉ DES SITES INTERNET GÉRÉS EN INTERNE

- Connaître les règles de sécurité pour gérer un site internet

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET D'ENCADREMENT

### MOYENS PÉDAGOGIQUES :

- Formation à distance (classe virtuelle) synchrone avec alternance d'apports théoriques et pratiques par pédagogie active.
- Espace collaboratif en mode projet pour échanges, analyses de pratiques, mises en situation et cas réels d'entreprises avec suivi asynchrone.
- Supports de formation numériques aux participants.
- Groupe de 10-12 participants maximum.

### SUIVI ET ÉVALUATION DE LA FORMATION :

- Élargement de présence par processus de signature digitale.
- Acquis évalués en cours et en fin de formation.
- Évaluation de satisfaction par les participants et un tour de table collectif est réalisé avec le formateur en fin de formation.

