



# ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

## Formation Usages et impacts de la signature électronique

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

La signature électronique est un mécanisme très encadré qui permet d'obtenir facilement des gains de productivité élevés. Ce stage, très opérationnel, vous permettra de connaître le cadre juridique régissant son usage ainsi que les moyens et outils à mettre en oeuvre pour optimiser son utilisation.

### Objectifs

- | Connaître le cadre juridique de la mise en oeuvre et de l'utilisation de la signature électronique
- | Appréhender les impacts de la signature électronique sur les processus et l'organisation de l'entreprise
- | Connaître les outils, normes et standards utilisés dans le cadre de la dématérialisation des signatures
- | Lancer un projet de mise en place d'un système de signature électronique

### Public

- | chefs de projet métiers
- | DSI
- | RSSI
- | MOA
- | responsables des études informatiques
- | responsables dématérialisation

### Prérequis

- | expérience de gestion de projets informatiques et/ou de mise en place de processus métier.

### Programme de la formation

#### La signature électronique : définition et usages

- | Les concepts et principes de la signature électronique.
- | Les enjeux et gains liés à son usage.

#### Le cadre juridique

- | Les lois, décrets et arrêtés.
- | Les différents niveaux de mise en oeuvre.
- | Les recommandations de l'Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'Information (ANSSI).
- | Le Référentiel Général de Sécurité V2 (RGS) et le Règlement européen.
- | Le RGS : une obligation pour les autorités administratives et une bonne pratique pour les entreprises.

#### Les usages actuels

- | Les usages métiers, internes et externes.
- | L'adaptation des moyens aux enjeux.
- | Le choix du niveau de sécurité.
- | Travaux pratiques : Déterminer le niveau optimal de qualité d'un certificat numérique.

Référence	SIG
Durée	2 jours (14h)
Tarif	1 820 €HT
Repas	repas inclus

### SESSIONS PROGRAMMÉES

#### A DISTANCE (FRA)

- du 4 au 5 juillet 2024
- du 26 au 27 septembre 2024
- du 12 au 13 décembre 2024

#### PARIS

- du 27 au 28 juin 2024
- du 19 au 20 septembre 2024
- du 5 au 6 décembre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

### **Les impacts de l'usage de la signature électronique**

- | Les impacts sur le système d'information et sur les applications.
- | Les conséquences sur l'organisation.
- | Travaux pratiques : Identifier les impacts de la mise en place de la signature électronique sur une application métier.

### **Les outils**

- | L'état de l'art.
- | Les logiciels et services du marché.
- | Le choix sur l'internalisation ou l'externalisation.
- | Travaux pratiques : Identifier les impacts de la mise en place de la signature numérique sur une application métier.

### **Les normes et standards**

- | Les normes et formats : P7, Xades, PDF Signature et Pades.
- | Les éléments de constitution et de conservation de la preuve électronique.
- | Travaux pratiques : Produire, visualiser, horodater et valider des signatures électroniques dans différents formats.

### **Le RGS et les référentiels documentaires**

- | Les différents documents à produire : politique de signature, de validation et de gestion des preuves.
- | Les recommandations du RGS : analyse de risques et évaluation des menaces.
- | Travaux pratiques : Définir le contenu d'une politique de signature numérique.

### **L'optimisation d'un projet de signature électronique**

- | Les budgets et les délais.
- | Les points-clés de la conduite du changement.

## **Méthode pédagogique**

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

## **Méthode d'évaluation**

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

---

## **Suivre cette formation à distance**

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
- | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
- | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
- | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
- | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
- | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
- | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
- | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
- | Horaires identiques au présentiel.

---

## **Accessibilité**

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.  
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.