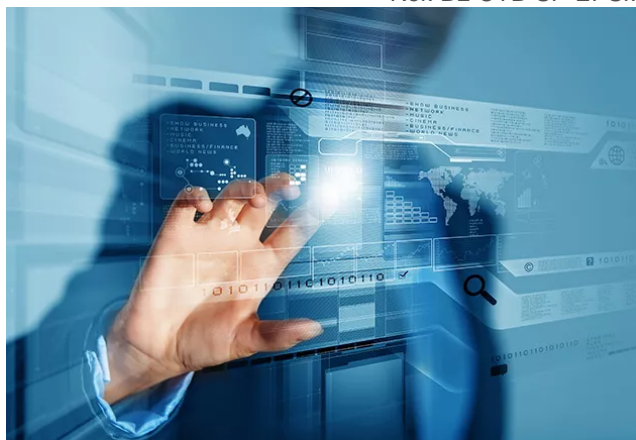


**Maîtrisez le fonctionnement des systèmes de paiement électronique : les acteurs, l'émission, l'acceptation et l'acquisition, le marketing et la sécurité**

**DURÉE : 5 Jours (35H)**

**Prix : 3 140,00 € HT**



BLENDED LEARNING

## Objectifs et compétences visés

- Comprendre le fonctionnement d'un système de paiement électronique.
- Appréhender les différents acteurs et les outils intervenant dans cet écosystème.
- Maîtriser les principaux mécanismes de la monétique : demande d'autorisation, télécollecte, compensation, règlement...
- Maîtriser les enjeux de la sécurité dans un système de paiement électronique.

## À qui s'adresse la formation ?

### Profil

Responsables ou collaborateurs impliqués dans les systèmes de paiement électronique. Consultants désirant maîtriser les systèmes de paiement

électronique. Toute personne intervenant dans un système de paiement électronique (banque, prestataire de services...).

## Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire à cette formation. Il est nécessaire de venir muni d'un ordinateur portable.

# Contenu de la formation

## **Systèmes de paiement électronique : les acteurs, l'émission, l'acceptation et l'acquisition, le marketing et la sécurité (séquence e-learning)**

- 02 - Les différentes formes de monnaies : fiduciaire, divisionnaire, électronique.
- 04 - Les structures internationales : Visa et MasterCard.
- 05 - Le SEPA en Europe, présentation générale.
- 06 - Le système CB en France.
- 08 - Les architectures 4 coins.
- 09 - Le contrat porteur.
- 10 - Les systèmes d'émission : l'émission de la carte par la banque émettrice.
- 11 - La carte à puce EMV.
- 19 - Présentation du DAB.
- 20 - Le serveur bancaire définition, rôle, description...
- 12 - Le back-office émetteur/acquéreur : rôles et fonctions.
- 13 - Le contrat accepteur : droits et devoirs du commerçant-accepteur.
- 14 - Les services offerts par un PSP dans un système d'acquisition.
- 15 - L'apport d'EMV dans un système d'acceptation.
- 16 - Présentation générale du TPE.
- 17 - Principes de l'agrément des terminaux.
- 18 - PCI DSS : la protection des données chez le commerçant.
- 21 - Synthèse d'un système de paiement EMV.
- 51 - Les opérations du porteur.
- 22 - Le paiement de proximité.

- 23 - Le paiement à distance.
- 24 - Les opérations connexes au paiement.
- 25 - Le retrait interne.
- 26 - Le retrait interbancaire.
- 27 - Les opérations connexes au retrait.
- 28 - Le blocage de la carte.
- 29 - Le contenu général du système d'information bancaire.
- 30 - La demande d'autorisation.
- 31 - Télécollecte des transactions.
- 32 - La compensation : les principes en France et à l'international.
- 33 - Le règlement des parties (crédit accepteur, débit porteur).
- 34 - Synthèse sur les mécanismes interbancaires.
- 35 - L'enjeu marketing de la carte pour la banque.
- 36 - Les cibles commerciales et marketing de la monétique.
- 37 - La gamme des cartes associées à un grand réseau international.
- 38 - Les commissions interbancaires : nature et rôle.
- 39 - L'importance de la monétique dans les revenus bancaires.
- 40 - Les objectifs de sécurité d'un système de carte à puce.
- 42 - La gestion des risques en matière de cartes bancaires.
- 43 - La lutte contre la fraude en monétique.
- 44 - La cryptographie : principes et évolutions.
- 45 - La certification dans un système de cartes.
- 46 - PCI : conception générale de la sécurité dans un système de paiement.
- 47 - Une sécurité adaptée aux besoins : carte, terminal, réseau, serveur...
- 54 - 2PE : la réduction du périmètre PCI DSS.
- 48 - L'interbancaire : les valeurs, les outils et l'architecture.
- 50 - Synthèse sur le système de paiement, la confiance.

## **Les systèmes de paiement électronique nationaux et internationaux -**

### **1/2**

- Rappel sur les notions fondamentales d'un système de paiement électronique.
- Les moyens de paiement électronique et les dispositifs d'acceptation.
- Le déroulement d'une transaction.
- Les fonctions émetteur et les fonctions acquéreur.

## **Les systèmes de paiement électronique nationaux et internationaux -**

### **2/2**

- Le rôle du Card Scheme.
- La sécurité dans un systèmes de paiement électronique.
- Révisions et examen de fin de formation.

## Modalités

### Modalités d'évaluation

Examen de fin de formation.

### Nos plus

- Formation animée par un consultant CNPP expert en monétique et industrie des paiements, agréé PCI QSA par le PCI SSC.
- Disponible également en visioconférence.

## En bref

**21000**

stagiaires / an



Des infrastructures  
pédagogiques uniques

**+ de 500**

diplômés / an

**+ de 400**

intervenants

## Besoin d'informations sur une formation en cybersécurité ?

Nous sommes à votre écoute pour échanger sur votre prochaine formation en cybersécurité.

Contactez-nous !

**+33 (0)8 06 00 03 80**