# Toute la monétique en e-learning

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

Ref: EL-CYB-SP-MONET

DURÉE : **4 Jours** (27H)
Prix : **1 750,00 € HT**

E-LEARNING

## Objectifs et compétences visés

- Appréhender les différents acteurs et les outils qui composent un système de paiement électronique.
- Maîtriser les principaux mécanismes de la monétique : demande d'autorisation, télécollecte, compensation, règlement, etc.
- Maîtriser les enjeux du marketing et ceux de la sécurité dans un système de paiement.

.

## À qui s'adresse la formation ?

### Profils

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.

# Contenu de la formation

52 - Présentation de la carte bancaire
01 - La monnaie : de l'électrum à l'électron

02 - Les différentes formes de monnaie : fiduciaire, divisionnaire, électronique

201 - Qu'est-ce qu'un système de paiement électronique ?

202 - Les moyens de paiement disponibles pour le porteur et les systèmes de paiement électronique utilisés par les accepteurs

03 - Les banques commerciales : code monétaire et financier

04 - Les structures internationales : Visa et Master Card.

05 - Le SEPA en Europe : présentation générale

06 - Le système CB en France

08 - L'architecture 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 - Principe 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 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 dans le système de paiement

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 cartes à puce

41 - Les types de fraude

42 - La gestion des risques en matière de carte bancaire

43 - La lutte contre la fraude en monétique

44 - La cryptographie : principes et évolutions

45 - La certification dans un système de cartes

46 - PCI : la conception générale de la sécurité dans un système de paiement

47 - Une sécurité adaptée aux besoins : carte, terminal, réseau, serveur

54 - P2PE : la réduction du périmètre PCI DSS

48 - L'interbancarité : les valeurs, les outils, l'architecture

49 - Les nouvelles solutions de paiement de proximité avec une carte bancaire

50 - Synthèse sur le système de paiement, la confiance

# Modalités

## Modalités d'évaluation

Tout au long de la formation, vous répondrez à 500 questions permettant d’obtenir une attestation de validation décernée par CNPP.

## Nos plus

- Plus de 6000 apprenants ont déjà approuvé cette formation.
- Trophées des solutions bancaires innovantes.
- Contenus réalisés par des experts monétique de CNPP, des professionnels de l’industrie des paiements et des professeurs d’école d’ingénieur dans le domaine des transactions électroniques sécurisées.

## En bref

21000
stagiaires / an

Des infrastructures pédagogiques uniques

+ de 500
diplômés / an

+ de 400
intervenants

# Nos formations complémentaires

Cybersécurité~Monétique, sécurité et standard PCI-DSS
ATM Security
2 Jours
Présentiel
Maîtrisez les principes et mécanismes logiques et techniques de la sécurisation des ATM

Cybersécurité~Monétique, sécurité et standard PCI-DSS
Electronic Payment System Manager
5 Jours
Blended learning
Maîtrisez le fonctionnement des systèmes de paiement électronique : les acteurs, l’émission, l’acceptation et l’acquisition, le marketing et la sécurité

Cybersécurité~Monétique, sécurité et standard PCI-DSS
Devenir Electronic Payment Security Officer
3 Jours
Blended learning
Maîtrisez la sécurité dans les systèmes de paiement électronique

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

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

Contactez-nous !

**(+33)1 75 43 51 01**