



FIME®

One Action. A billion transactions.

# EMV

## SPÉCIFICATION SANS CONTACT

### PARTIE 1 | BCK2 & BCK3



## DEVENEZ UN EXPERT DES SPÉCIFICATIONS EMV SANS CONTACT

Cette formation aborde dans le détail les spécifications EMV sans contact niveau 2 (couche applicative), et en particulier les étapes de la transaction de la norme EMV sans contact book C-2 (Mastercard) et EMV sans contact book C-3 (Visa).

<b>OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES</b>	<p>A l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Étudier l'écosystème d'une transaction EMV sans contact.</li> <li>• Comprendre les différents « books » définissant les spécifications EMV sans contact.</li> <li>• Interpréter les données échangées entre une carte sans contact et un terminal (POS) pour une transaction Mastercard &amp; Visa.</li> </ul>
<b>COMPÉTENCES VISÉES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir maîtriser les bases de la transaction l'EMV sans contact.</li> <li>• Savoir analyser les différentes étapes de la transaction EMV sans contact pour le book C kernel 2 (Mastercard) et le book C kernel 4 (Visa).</li> <li>• Savoir analyser les impacts sur l'expérience client lors des transactions.</li> </ul>
<b>PARTICIPANTS</b>	Toute personne souhaitant acquérir des compétences techniques sur la transaction sans contact et particulièrement l'analyse des données d'échange entre une carte sans contact et un terminal.
<b>PRÉREQUIS</b>	La formation EMV – spécification sans contact est un plus.
<b>PRIX</b>	500 euros HT par personne et par jour.
<b>INTERVENANTS</b>	Jocelyn CHIRAT & Oussama KHBIZI.

DURÉE

2 JOURS \*

LIEU

FIME SAS  
Antony (92)FORMATION  
INTRA-ENTREPRISE

Nous consulter. Sur demande, l'agenda peut être adapté à votre objectif pédagogique.

\* Accueil à partir de 09h00. Formation de 09h30 à 17h30.

### + FIME "PLUS"

- Restez en contact avec votre intervenant après votre formation si vous avez besoin de support.
- Faites partie de la communauté de FIME sur les réseaux sociaux et restez à jour avec les dernières évolutions technologiques.
- Recevez un certificat pour reconnaître votre participation.

### + MATÉRIEL

Votre kit comprend un classeur avec les supports de formation imprimés, un bloc-notes, un stylo, une clé USB et votre certificat.



### + ÉVALUATION

Évaluation formative et sommative.





# CENTRE DE FORMATION

EMV  
SPÉCIFICATIONS  
SANS CONTACT  
PARTIE 1 | BCK2 & BCK3



EN SAVOIR PLUS



<https://banques.fime.com/centre-de-formation>

CONTACTS

- formation@fime.com
- fimeinsidesalesemea@fime.com

## AGENDA



### JOUR 1

### LES SPÉCIFICATIONS EMV SANS CONTACT

#### MATIN

09h30 - 13h00

##### Introduction au sans contact

- Définition & bénéfices de l'EMV sans contact.
- Différents « books » de l'EMV sans contact (A-D).

##### Architecture d'un système POS sans contact

- Book A & B.

#### APRÈS-MIDI

14h00 - 17h30

##### Book C kernel 2 (Mastercard)

- Transaction EMV.
- Transaction avec la piste magnétique.
- Fonctionnalités additionnelles (AIP, Torn, Data Storage...).



### JOUR 2

### TRANSACTIONS SANS CONTACT

#### MATIN

09h30 - 13h00

##### Book C kernel 3 (Visa)

- Transaction EMV.
- Fonctionnalités additionnelles (TTQ, CTQ, FFI, etc).

#### APRÈS-MIDI

14h00 - 17h30

##### Transaction avec autorisation (online processing)

##### Expérience client en paiement sans contact

## PROGRAMME DES FORMATIONS

Débutant

Avancé

Avancé

Avancé

Expert

EMV INTRODUCTION A L'ÉCOSYSTÈME	MIGRATION EMV	TERMINAL NIVEAU 3 MASTERCARD	TERMINAL NIVEAU 3 AMERICAN EXPRESS	EMV SPÉCIFICATION CONTACT
		TERMINAL NIVEAU 3 VISA	TERMINAL NIVEAU 3 UNIONPAY	EMV SPÉCIFICATIONS SANS CONTACT PARTIE 1   BCK2 & BCK3
		TERMINAL NIVEAU 3 DISCOVER		EMV SPÉCIFICATIONS SANS CONTACT PARTIE 2   AUTRES KERNELS

FIME SAS, organisme de formation enregistré sous le numéro 11922180992 auprès du préfet de la région Ile-de-France. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.