

# Impression de cartes



**scala**  
EXPERTISE



# Impression instantanée

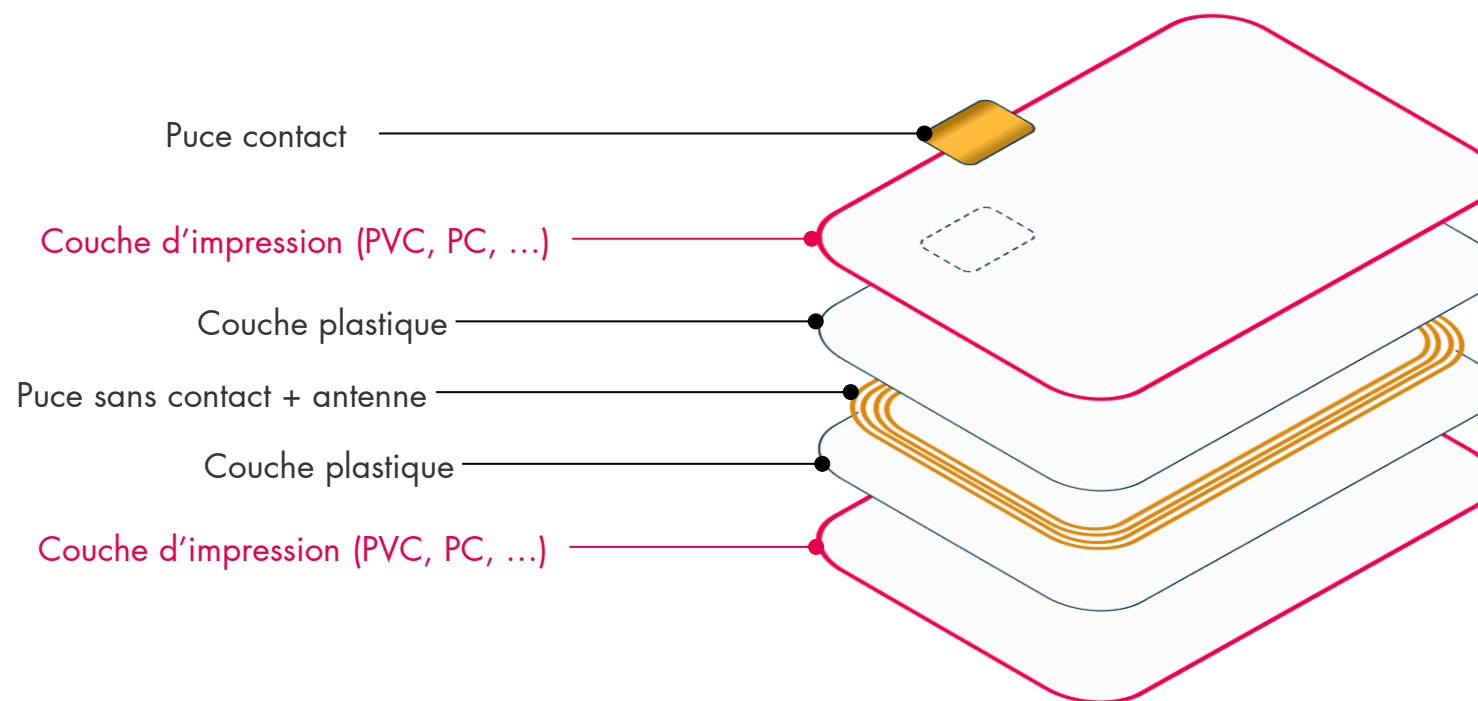
---

Les imprimantes à cartes plastiques personnalisent tous types de cartes et badges. Chaque imprimante possède des spécificités techniques et des options afin de correspondre aux exigences de chacun en termes de sécurité, de rapidité ou de coût. Quel que soit votre secteur d'activité, un système d'impression de cartes plastiques peut répondre parfaitement à vos besoins. Il est donc essentiel de se poser les bonnes questions avant de choisir son imprimante et plusieurs facteurs sont à prendre en compte avant de réaliser un achat. Ce guide est là pour vous aider à choisir l'imprimante la plus adaptée à vos besoins.





# Qu'est-ce qu'une carte ?



Les couches sont laminées (pressées à chaud) pour former le matériau final de la carte



# 8 points clés pour vous guider

1

De quels types de badges ou de cartes avez-vous besoin ?

Cette question n'est pas anodine, elle est même indispensable.

Par exemple, une carte de crédit ne présente pas les mêmes contraintes techniques qu'une carte de fidélité. Idem pour un permis de conduire par rapport à une étiquette de prix sur carte plastique.

Ces exemples, très opposés, montrent l'étendue des possibilités qu'offre l'impression sur carte plastique. Définir clairement votre besoin de cartes vous permet de vous diriger directement vers certaines gammes pensées exclusivement pour votre secteur d'activité.

La plupart des imprimantes peuvent imprimer uniquement des cartes au format CR80. Pour d'autres formats, nous pouvons vous proposer d'autres solutions.

En cas de doute, pour un projet plus complexe, ou pour toute précision, l'équipe SCALA est à votre disposition





## Quelle quantité de cartes avez-vous besoin d'imprimer et dans quel délai ?

2

Il est intéressant de connaître le volume de cartes que vous pensez devoir émettre à l'année. Avez-vous besoin d'un volume très important, ou uniquement de quelques cartes de temps en temps ? Une première estimation de ces quantités vous permettra de choisir au mieux votre future imprimante. Vous pourrez ainsi gérer des émissions en très petite quantité, ou des impressions jusqu'à plus de 30 000 cartes par an. Dans ce cas, une imprimante disposant d'un chargeur et d'un réceptacle de cartes hautes capacités, avec un ruban adapté, limite le nombre d'interventions à effectuer sur la machine. Pour des quantités encore plus importantes, vous pouvez envisager l'achat de plusieurs imprimantes, composant une ferme de production, ce qui permet d'augmenter la cadence et d'éviter les arrêts de production.

3

## Impression couleur ou monochrome ?

Lors de la création de votre carte, vous définissez son design. Peut-être avez-vous besoin d'y inclure des éléments en couleur comme la photo du porteur de la carte, votre logo ou encore des éléments graphiques. L'impression couleur est alors préférable afin d'optimiser la lisibilité, l'identification ou tout simplement l'esthétique de votre carte.

En revanche une impression monochrome noire suffira pour inscrire un code-barres ou un QR code sur un fond blanc. Vous pouvez également opter pour une carte pré-imprimée qui n'a besoin que d'une personnalisation monochrome afin d'imprimer uniquement les informations « variables » de chacune des cartes que vous émettez.

4

## Impression simple face ou recto-verso ?

L'utilisation du recto seul ou du recto/verso dépend essentiellement de la quantité d'informations à faire figurer sur le badge. Si vous pouvez afficher l'intégralité de vos informations sur le recto, sans compromettre la lisibilité de votre carte, une imprimante dite « simple face » peut vous suffire.



Quelle doit être la durée de vie de vos cartes ?

5

Votre carte a-t-elle vocation à n'être utilisée qu'une journée comme un badge visiteur en entreprise ? Devra-t-elle plutôt pouvoir résister à plusieurs années d'utilisation comme une carte d'identité ? Ou sera-t-elle soumise aux conditions climatiques comme un badge pour des employés du BTP ?

La durée de vie d'une carte dépend de sa fonction et de ses conditions d'utilisation. Cette donnée est donc importante à prendre en compte afin d'envisager l'imprimante la plus pertinente pour la création de vos cartes..

De quel niveau de sécurité avez-vous besoin ?

6

L'offre des imprimantes à cartes plastiques propose plusieurs niveaux de sécurité allant du plus basique au plus perfectionné. L'investissement dans ce type de technologies est non négligeable et nécessite donc une réflexion approfondie.

Avez-vous déjà un logiciel dédié pour créer et imprimer vos cartes ?

7

Les imprimantes de badge sont parfois fournies avec un logiciel d'édition. Selon les besoins, des logiciels présentant des fonctionnalités plus avancées sont disponibles.



8

Avez-vous besoin d'encoder des données sur vos cartes ?

Avant les aspects sécuritaires, l'encodage peut être nécessaire si vous avez besoin que votre carte supporte des données autres que des informations visuelles. Cela peut être le cas de badges d'identification, d'accès, de cartes de transport ou bancaires.





# 8 points clés pour vous guider

---



Vous avez répondu à toutes ces questions ?

Vous avez des questions non évoquées dans ce guide ?

Vous avez besoin de conseils pour choisir la solution la mieux adaptée à votre projet ?

Contactez-nous !



Le conseil avant-vente fait partie intégrante des services proposés par Scala. Notre expertise dans le domaine de l'impression instantanée de cartes et badges nous permettra de vous proposer des solutions répondant à la fois à vos besoins techniques et à vos contraintes budgétaires.