

DES FORMATIONS LES METIERS



CONTEXTE

L'objectif de la formation est de préparer le candidat à conseiller au mieux les clients sur la base de connaissances techniques sur la fabrication du carton compact ou ondulé.

La formation "Les métiers" se partage en 3 modules : "La connaissance du carton ondulé", "La connaissance du carton compact" et "La couleur et son suivi en atelier". Elle concerne tous les commerciaux, concepteurs, administratifs ou plus généralement salariés nouvellement embauchés.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Les compétences sont exposées et démontrées en salle. Les connaissances technologiques sont dispensées par la démonstration active et explicative. Pédagogie active en présentiel, acquisition des compétences par la démonstration et l'explication

MOYENS TECHNIQUES

Cette action de formation théorique est réalisée avec l'utilisation d'outils pédagogiques comme des vidéos-projecteurs et des documents de références permettent de faciliter la compréhension et la mémorisation des contenus pédagogiques.

MOYENS D'ENCADREMENT

Formateurs issus des industries graphiques et des papiers-cartons justifiant d'une expérience dans l'application des compétences dispensées au cours de l'action de formation. Chacun étant un formateur expérimenté, habitué à l'accompagnement pédagogique selon les méthodes heuristiques, démonstratives et applicatives.



CONNAISSANCES TECHNIQUES DU CARTON ONDULÉ

EN PRÉSENTIEL

AU PROGRAMME

Les papiers pour ondulé

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre le processus de fabrication du support (papier et colle). Reconnaître les types de papier.
Appréhender la qualité du papier

- Points-clef de la fabrication des PRO
- Principales propriétés des PRO
- Quels papiers pour quels emballages : Critères de choix

Fabrication de l'ondulé

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre le processus de fabrication du support. (papier et colle). Reconnaître les types de carton.
Appréhender la qualité du carton

- Points clefs des étapes de fabrication,
- Les propriétés du carton ondulé : FCT, ECT, RCV, éclatement...
- Choisir ses compositions en fonction de l'utilisation de l'emballage,
- Éclairages sur les classifications et labels : LNE, Resy...

L'impression de l'ondulé

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre les techniques d'impression d'emballages en carton ondulé. Contrôler la qualité du support et de l'impression.

Post-print, pré-print, affichage ou contre-collage : avantages et inconvénients,

Les principes techniques d'impression du carton ondulé : l'encre, les techniques, les machines,

Le pantone et les documents de référence : les bons réflexes,

- Les critères de faisabilité d'une impression,

La transformation de l'ondulé

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre les techniques de transformation volumique d'emballages en carton ondulé. Contrôler la qualité du support et de la transformation volumique.

Les principes techniques de la découpe : les formes, les platines,

Les principes techniques des combinés : slotter, découpoir rotatif, plieuse colleuse,

Les autres types de transformation,
Critères de faisabilité d'un volume.

Les différents types d'emballages en carton ondulé

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre la conception d'emballages en carton ondulé. Choisir son type d'emballage et de comprendre le cahier des charges.

Les classifications,

Quel emballage pour quel produit : critères de choix.

OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le candidat est capable de :

- Comprendre les étapes de fabrication, d'impression et de transformation du carton ondulé,
- Mieux appréhender les qualités inhérentes à ce matériau, les principaux défauts rencontrés et leur résolution,
- Maîtriser le vocabulaire spécifique à la profession.

Les candidats sont évalués au cours de ce module par la mise en pratique continue des savoir-faire acquis.

Le module est validé par une attestation de fin de formation.

MODALITÉS

- Fiche de présentation du candidat
- Convention de formation
- Feuille d'émargement par demi-journée
- Fiche d'évaluation de la formation par le candidat
- Facturation à l'issue de la formation en relation avec le nombre de stagiaires
- Attestation de fin de formation

PARTICIPATIONS

- Ces modules de formation ne nécessitent pas de prérequis.
- Nombre de stagiaires : Min 3 / Max 12
- Durée : 7 h par module
- Les journées de formation sont réalisées dans les locaux de CAP ou Atelier AFI-LNR
- Une séance de formation est ouverte à partir de **3 candidats**.
- La formation peut être mise en œuvre 2 semaines après la commande, sous réserve de disponibilité des formateurs.

INFOS PRATIQUES

Lieu : CAP Paris 4-6 rue Borromée 75015 PARIS

Dates et horaires

- **Formation sur 1 jour de 9:00 à 17:00**
- **15 mars 2022**

Tarifs

- **Adhérent : 400 € HT/stagiaire/module**
- **Non-adhérent : 550 € HT/stagiaire/module**



CONNAISSANCES TECHNIQUES DU CARTON COMPACT

EN PRÉSENTIEL



7 JUIN 2022

AU PROGRAMME

Fabrication du carton compact

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre le processus de fabrication du support. Reconnaître les types de carton. Appréhender la qualité du carton

Nature, propriétés de la fibre

Les divers types de pâtes et leur apport dans les compositions du carton

La machine à carton

Les propriétés du carton compact

Nomenclature normalisée

Reconnaissance visuelle des cartons

L'impression du carton compact

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre les techniques d'impression d'emballages en carton compact. Contrôler la qualité du support et de l'impression.

Notions de prépresse

La couleur

Les encres

- Les divers types d'impression sur le carton compact : Flexographie, offset, héliogravure, sérigraphie, numérique...

La transformation du compact

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre les techniques de transformation volumique d'emballages en carton compact. Contrôler la qualité du support et de la transformation volumique.

Les platines

Les plieuses colleuses (PCR)

Les contre-colleuses et les rembordeuses

Les autres types de machines de transformation présentes dans l'atelier (en fonction des stagiaires présents)

Les différents types d'emballages en carton compact

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre la conception d'emballages en carton compact. Choisir son type d'emballage et de comprendre le cahier des charge.

Les classifications,

Quel emballage pour quel produit : critères de choix.

OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le candidat est capable de :

- Comprendre les étapes de fabrication, d'impression et de transformation du carton ondulé,
- Mieux appréhender les qualités inhérentes à ce matériau, les principaux défauts rencontrés et leur résolution,
- Maîtriser le vocabulaire spécifique à la profession.

Les candidats sont évalués au cours de ce module par la mise en pratique continue des savoir-faire acquis.

Le module est validé par une attestation de fin de formation.

MODALITÉS

- Fiche de présentation du candidat
- Convention de formation
- Feuille d'émargement par demi-journée
- Fiche d'évaluation de la formation par le candidat
- Facturation à l'issue de la formation en relation avec le nombre de stagiaires
- Attestation de fin de formation

PARTICIPATIONS

- Ces modules de formation ne nécessitent pas de prérequis.
- Nombre de stagiaires : Min 3 / Max 12
- Durée : 7 h par module
- Les journées de formation sont réalisées dans les locaux de CAP ou Atelier AFI-LNR
- Une séance de formation est ouverte à partir de **3 candidats**.
- La formation peut être mise en œuvre 2 semaines après la commande, sous réserve de disponibilité des formateurs.

INFOS PRATIQUES

Lieu : CAP Paris 4-6 rue Borromée 75015 PARIS

Dates et horaires

- **Formation sur 1 jour de 9:00 à 17:00**
- **7 juin 2022**

Tarifs

- **Adhérent : 400 € HT/stagiaire/module**
- **Non-adhérent : 550 € HT/stagiaire/module**



LA COULEUR ET SON SUIVI EN ATELIER

EN PRÉSENTIEL

AU PROGRAMME

La vision colorée

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre le processus la vision colorée. Expliquer le phénomène de couleur. Éviter les écueils de la vision des couleurs lors des BAT

- La lumière et la synthèse
- La perception visuelle et ses limités
- Défauts de la perception visuelle

La densitométrie

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre les conditions d'utilisation et l'utilisation d'un densitomètre.

- Tri et quadrichromie et synthèse soustractive
- L'hexachromie
- Densité optique, engraissement et trapping

La spectrocolorimétrie

L'objectif de ce module est de permettre au candidat de comprendre les conditions d'utilisation et l'utilisation d'un spectrocolorimètre. Contrôler les coordonnées trichromatiques de l'impression et le AE entre deux couleurs

- Le spectre de réflectance
- L / a / b et L / C / h
- Le contrôle couleur et le AE
- La formulation

OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le candidat est capable de :

- Comprendre les effets de la lumière et le phénomène de vision des couleurs
- Comprendre les variations de la vision colorée
- Caractériser la colorimétrie des tons directs
- Caractériser la densité optique des images en tri ou quadrichromie

Les candidats sont évalués au cours de ce module par la mise en pratique continue des savoir-faire acquis.

Le module est validé par une attestation de fin de formation.

PARTICIPATIONS

- Ces modules de formation ne nécessitent pas de prérequis.
- Nombre de stagiaires : Min 3 / Max 12
- Durée : 7 h par module
- Les journées de formation sont réalisées dans les locaux de CAP ou Atelier AFI-LNR
- Une séance de formation est ouverte à partir de **3 candidats**.
- La formation peut être mise en œuvre 2 semaines après la commande, sous réserve de disponibilité des formateurs.

MODALITÉS

- Fiche de présentation du candidat
- Convention de formation
- Feuille d'émargement par demi-journée
- Fiche d'évaluation de la formation par le candidat
- Facturation à l'issue de la formation en relation avec le nombre de stagiaires
- Attestation de fin de formation

INFOS PRATIQUES

Lieu : AFI-LNR 18, rue Alfred Kastler 76130 Mont Saint Aignan

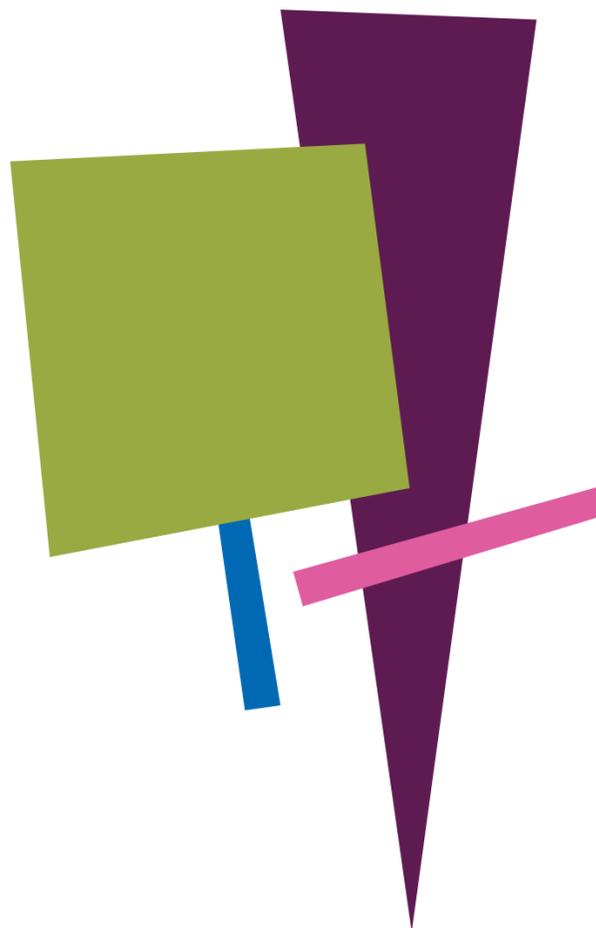
Dates et horaires

- **Formation sur 1 jour de 9:00 à 17:00**
- **4 octobre 2022**

Tarifs

- **Adhérent : 400 € HT/stagiaire/module**
- **Non-adhérent : 550 € HT/stagiaire/module**

Pour plus d'informations



Envoyez-nous un message à
Formation.pro@afi-lnr.com
si vous avez des questions.

Rappel : La formation "Les métiers" est en présentielle. Les modules "Connaissances techniques du carton ondulé et compact" se déroulent dans les locaux de la Fédération CAP et le module "La couleur et son suivi en atelier" se déroule dans l'atelier AFI-LNR



SBE

RELEVÉ D'IDENTITÉ BANCAIRE

UNIDIS STRATEGIE ET AVENIR
23 RUE D AUMALE
75009 PARIS

Code Banque 17679	Code Guichet 00432	Code BIC SBEXFRP1XXX
Numéro de compte 00143068250		Clé 02
Domiciliation : SBE PARIS ☎ 01 56 69 89 15		
Numéro de compte bancaire international (IBAN) : FR76 1767 9004 3200 1430 6825 002		

Toute utilisation frauduleuse de ce document est passible de sanctions. Ce document n'est à utiliser qu'après vérification par le bénéficiaire



SBE

RELEVÉ D'IDENTITÉ BANCAIRE

UNIDIS STRATEGIE ET AVENIR
23 RUE D AUMALE
75009 PARIS

Code Banque 17679	Code Guichet 00432	Code BIC SBEXFRP1XXX
Numéro de compte 00143068250		Clé 02
Domiciliation : SBE PARIS ☎ 01 56 69 89 15		
Numéro de compte bancaire international (IBAN) : FR76 1767 9004 3200 1430 6825 002		

Toute utilisation frauduleuse de ce document est passible de sanctions. Ce document n'est à utiliser qu'après vérification par le bénéficiaire



SBE

RELEVÉ D'IDENTITÉ BANCAIRE

UNIDIS STRATEGIE ET AVENIR
23 RUE D AUMALE
75009 PARIS

Code Banque 17679	Code Guichet 00432	Code BIC SBEXFRP1XXX
Numéro de compte 00143068250		Clé 02
Domiciliation : SBE PARIS ☎ 01 56 69 89 15		
Numéro de compte bancaire international (IBAN) : FR76 1767 9004 3200 1430 6825 002		

Toute utilisation frauduleuse de ce document est passible de sanctions. Ce document n'est à utiliser qu'après vérification par le bénéficiaire

Certifié conforme

