

le cnam

Haute-Normandie

Le Cnam de Haute Normandie offre des formations pour répondre aux besoins des particuliers et des entreprises.

Le Conservatoire National des Arts et Métiers, créé en 1794, est doté du statut de Grand Etablissement à caractère public, scientifique, culturel et professionnel. Sous la tutelle du Ministère chargé de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, ses trois missions sont :

- la formation professionnelle supérieure tout au long de la vie,
- la recherche technologique et l'innovation
- la diffusion de la culture scientifique et technique.

Consacré à la Formation des adultes, le Cnam dispense des formations

- ouvertes à tous,
- **organisées en Unités d'Enseignement capitalisables**,
- qui permettent des parcours individualisés, diplômant ou non,
- avec possibilité d'entrée et de sortie à tous les niveaux de l'enseignement supérieur reconnus
- pour actualiser ses connaissances, perfectionner ses compétences professionnelles, évoluer dans son métier ou acquérir un diplôme.

Le Cnam propose **des formations qualifiantes, accessibles en VAE :**

- des certificats d'établissement
- des diplômes nationaux (LMD)
- des titres inscrits au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP),
- des diplômes d'ingénieurs

Les formations du Cnam sont regroupées en deux écoles :

- **Ecole "Management et Société" (MS)** : Comptabilité, Contrôle, Audit - Économie, Finance, Banque, Assurance - Management, Innovation, Prospective - Droit, Travail, Santé, Intervention sociale - Travail, Orientation, Formation - Culture, Information, Technique et Société - Villes, échanges, territoires.
- **Ecole "Sciences Industrielles et Technologies de l'Information" (SITI)** : Mesures, Analyse, Qualité, Ingénierie des matériaux - Ingénierie des systèmes mécaniques et électrotechniques - Chimie, Alimentation, Santé, Environnement, Risque - Ingénierie de la construction et énergétique - Ingénierie mathématique - Informatique - Électronique, Automatique, Systèmes.

Le Cnam s'adresse

- **aux particuliers**, auxquels il propose des modes de formation compatibles avec leur activité professionnelle (cours du soir, cours groupés en journée, formation à distance, contrat de professionnalisation)
- **aux entreprises**, organisations ou collectivités territoriales auxquelles il apporte des réponses adaptées sous forme de stages intra ou inter-entreprises ou de prestations de conseil-ingénierie et d'expertise. On construira alors des parcours modulaires et individualisés en capitalisant ses résultats et en progressant à son rythme.

Retrouvez toutes nos formations sur le site
www.cnam-haute-normandie.com



Conception M7 / Cnam / Photos : Fotobiz / Septembre 2015

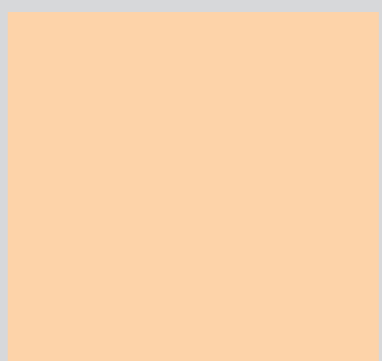
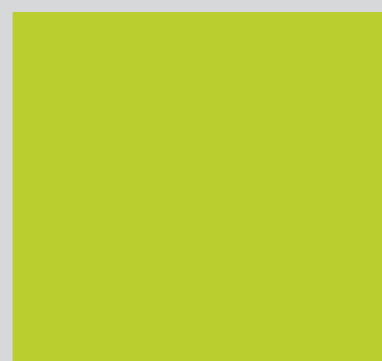


le cnam

Haute-Normandie

Le Conservatoire National des Arts et Métiers

Centre
d'Enseignement
à Distance
Haute-Normandie



PAO II

PERFECTIONNEMENT

2015



Formation
à distance

www.cnam-haute-normandie.com

Logiciels de référence, Photoshop, Illustrator et Indesign sont les logiciels les plus utilisés en milieu professionnel par les infographistes.

La formation PAO – Perfectionnement fait suite à notre formation PAO initiale, elle vous permettra de découvrir les outils avancés de cette suite afin d'utiliser ces logiciels comme un réel outil de production, réalisant des graphismes et des mises en page attrayants et respectant les contraintes de l'infographie.



Pré-requis

- > Bonnes connaissances des fonctions avancées des 3 logiciels : la colorimétrie, les de retouches, les effets de calques, le texte, les outils vectoriels...
- > Avoir suivi la formation PAO initiale

Modalités d'enseignement

- > Cours à distance, réalisation d'exercices d'application et de pratiques issus du terrain.

Public concerné

- > Toute personne en activité professionnelle ou en recherche d'emploi, utilisatrice avertie de l'Internet et des outils informatiques (Windows et outils de bureautique).
- > Aucun diplôme en informatique n'est exigé.

Débouchés professionnels

- > Graphiste, infographiste pour l'édition

Objectifs pédagogiques

- > Etre capable de maîtriser les trois logiciels de PAO utilisés par les professionnels de l'édition et de l'infographie.
- > Préparer une mise en page destinée à être imprimée (Indesign).
- > Créer des images bitmaps (Photoshop), créer des images vectorielles (Illustrator).

Validation de la formation

- > Exercice de synthèse noté pour chaque logiciel

Durée de la formation

- > Initiation : janvier 2015 à juin 2016
- > Perfectionnement : octobre 2015 à mars 2016

Matériel et installations

Vous devez avoir :

- > un ordinateur connecté à Internet,
- > dans certains cas, une carte son et un haut parleur.
- > Vous devrez peut-être effectuer quelques installations sur votre ordinateur, car certains logiciels sont indispensables à la consultation des ressources pédagogiques.

Modalités d'inscription

- > Pré-inscription en ligne sur le site du CNAM Haute-Normandie :
. www.cnam-haute-normandie.com
. Sélectionnez le code de la formation : PAO000
- > Contact : Hélène ELIE
02 32 74 44 61
helene.elie@hautenormandie.cnam.fr

Tarif 2015

Inscription à titre individuel :

- > Droit d'inscription : 150€*
- > Coût pédagogique : 200€
- > Coût total : 350€
- > Possibilité de prise en charge (Entreprise, OPCA, DIF) : devis sur demande

* Droit d'inscription gratuit pour les personnes inscrites à Pôle Emploi.

PHOTOSHOP

Maîtriser les différents modes de sélection, créer des effets spéciaux et personnalisés, créer et modifier des objets dynamiques, maîtriser les effets de calques avancés, utiliser des techniques avancées, exploiter toutes les possibilités d'automatisation de Photoshop.



Rappels des concepts de base de Photoshop	Les couches
Gestion avancée des calques	La gestion des courbes
Colorimétrie	L'intégration d'éléments vectoriels
Les masques de fusion	Les fonctions d'automatisation
Retouches et corrections de photographies	Photoshop pour le web
Le photomontage, les effets spéciaux	

ILLUSTRATOR

Dessiner et mettre en forme des objets vectoriels avec les fonctions avancées d'Illustrator.



Rappels des concepts de base d'Illustrator	Les motifs
Combinaison des tracés	Les symboles
Vectorisation avec Illustrator	Les styles graphiques
Maîtriser Pathfinder	Utiliser Adobe Bridge
La peinture dynamique	Scripts
Les filtres	Contrôle pour la sortie
Distorsion d'enveloppe	Export swf et pour flash
Les graphiques	Export pour le web
Perspective et 3D	

INDESIGN

Maîtriser les fonctions avancées et les méthodes de production d'Indesign.



Rappels des concepts de base d'Indesign	Traitements artistiques et effet graphiques
Les calques	Méthodes de production
Traitements avancés sur les tracés, les masques, les pages, la bibliothèque...	Automatisation
La gestion avancée du texte, des styles, tables des matières...	La finalisation de documents
La gestion de plusieurs documents sous forme de livre	Publication Numérique Création de documents PDF interactifs

Modalités d'évaluation

Création d'un book professionnel sur les travaux personnels réalisés pendant l'année, avec présentation d'une mission professionnelle détaillée réalisée sur le terrain (lors d'un stage ou poste actuel).

Le dispositif de l'enseignement à distance

Le dispositif de l'enseignement à distance du Cnam vous permet via Internet de vous former à votre rythme, sans contrainte de temps ni de lieu, en bénéficiant d'une assistance pédagogique personnalisée par la biais de la plate-forme de téléformation Plei@d (plate-forme Nationale du Cnam).

Chaque cours est animé à distance par un enseignant, appelé tuteur : diffusion des supports pédagogiques, des

exercices corrigés, réponse aux courriers, animation des forums (discussions écrites en temps réel via Internet), assistance pédagogique.

Une fois par semaine entre 18h et 20h en général, les enseignants assurent un soutien pédagogique individuel ou collectif sur le forum de Plei@d. En dehors de cette permanence, les enseignants sont disponibles par la messagerie de Plei@d pour répondre à vos questions.