



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.

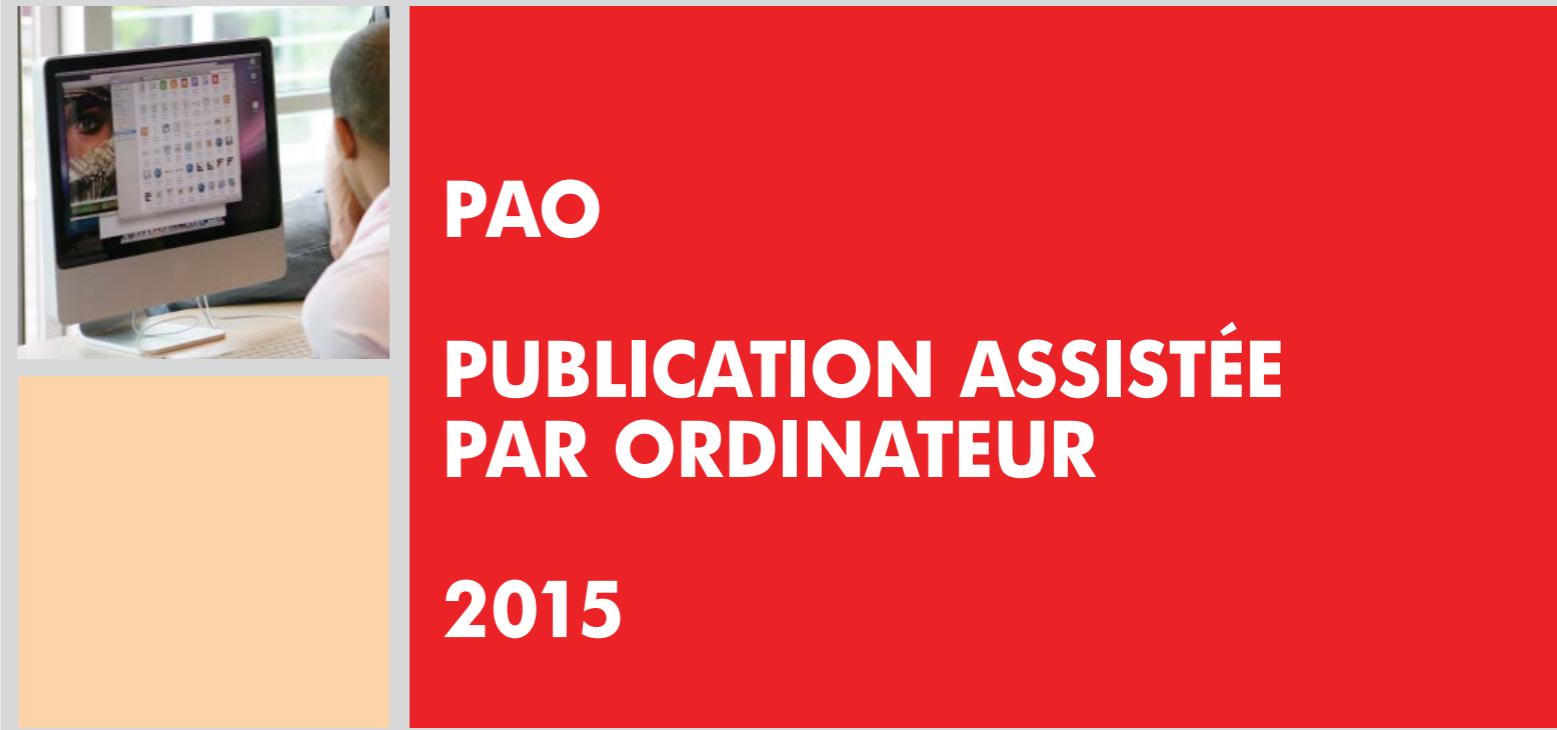
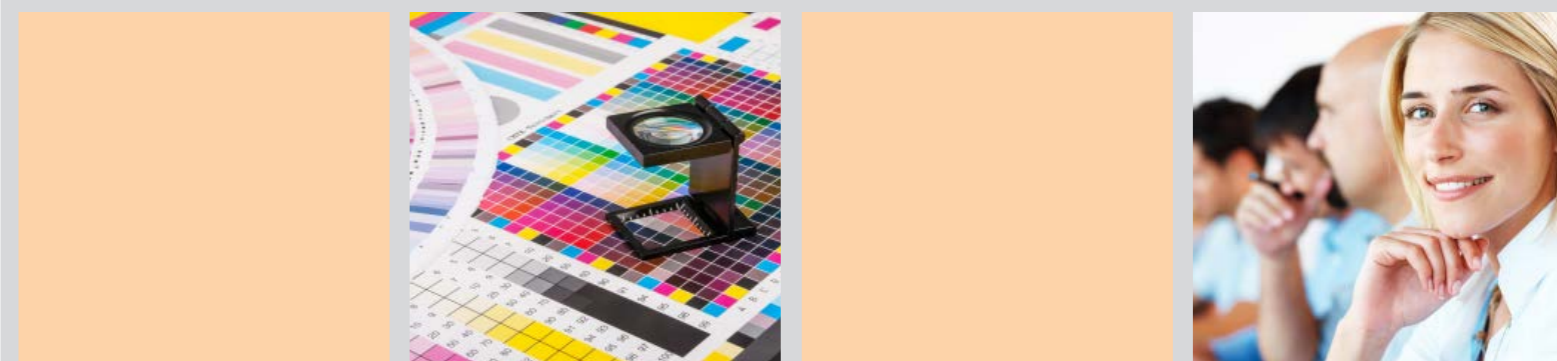
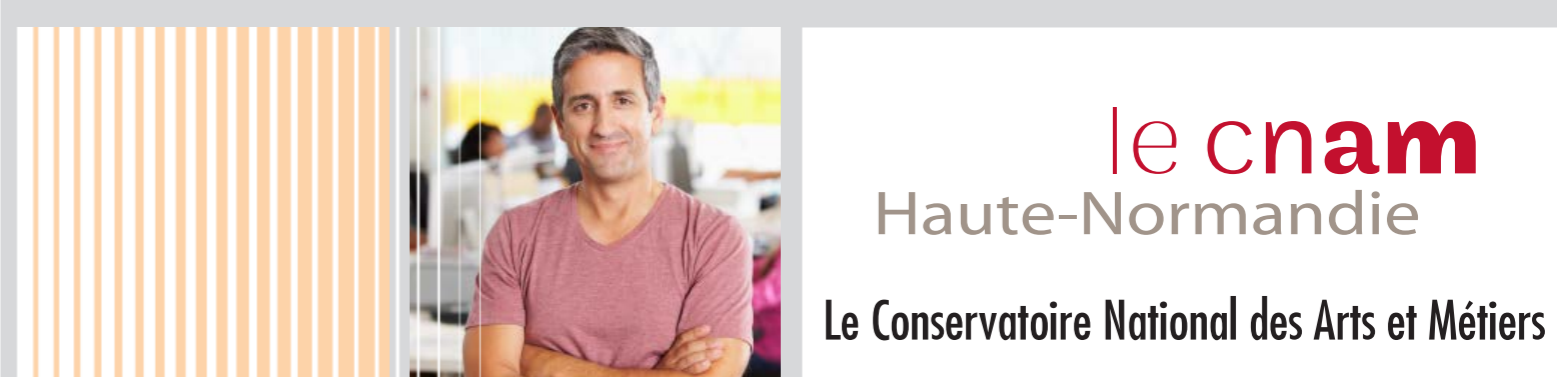
Le Cnam s'adresse

- **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 : Fotobit / Décembre 2014





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

- > Janvier 2015 à Juin 2015 (équivalent à 60 heures).

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.



Module 1 ILLUSTRATOR : Créer des images vectorielles



- Maîtriser les outils de dessin et de transformation
- Travailler avec le texte
- Dessiner avec la courbe de bézier
- Fabriquer ses couleurs et réaliser une composition visuelle selon un modèle avec les outils de base
- Créer un emballage en perspective (mise en volume)
- Utiliser le masque
- Utilisation des aspects, création de motifs, création de masques
- Créer une illustration complexe

Module 2 PHOTOSHOP : Créer des images Bitmap



- Redimensionner une image
- Gérer les sélections, les couleurs, les textes, les calques, les couches
- Créer les formes vectorielles
- Détourer des formes avec la courbe de bézier
- Travailler une photo : courbes des couleurs, bichromie, détourage, etc...
- Créer des effets de texte et de matière
- Réaliser du graphisme complexe

Module 3 INDESIGN : Mettre en page



- Introduction Indesign : présentation du logiciel
- Manipulations élémentaires
- Créer des blocs textes et images
- Fonctions avancées relatives à la gestion des blocs textes et images
- Gérer le plan de montage, la maquette
- Fonctions d'impression : préparer un document destiné à l'impression

Module 4 Conception graphique

- Association de couleurs
- Règle de mise en page

Module 5 Créer un catalogue selon un modèle

- Révision des trois logiciels

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 au 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.