



Industrie Graphique

CAP Sérigraphie

COMPETENCES VISEES

- Prendre connaissance du dossier de production
- Analyser et traduire les instructions du dossier
- Vérifier et inventorier les données et éléments fournis
- Identifier l'installation et les matériels mis à disposition
- Rendre compte
- Déduire les processus opératoires
- Contrôler la conformité du support d'impression
- Rechercher une teinte et calculer la consommation d'encre du tirage
- Réaliser et contrôler la forme imprimante
- Positionner, brider l'écran
- Adapter et préparer les encres
- Mettre en œuvre les procédures de réglage et de mise en route nécessaires pour l'obtention du bon à rouler
- Assurer la conformité et la qualité du produit tout au long de la production
- Démonter, déposer et nettoyer l'écran
- Contribuer à l'optimisation de la production
- Planifier et quantifier les approvisionnements
- Effectuer les relevés : temps et consommables
- Maintenir les postes de travail en parfait état de fonctionnement et de sécurité
- Mettre en œuvre les règles hygiène et sécurité

PUBLIC CONCERNE

Public dans le cadre du contrat d'apprentissage

PRE-REQUIS

Niveau V

OBJECTIF

Le titulaire du CAP de sérigraphie industrielle peut accéder au métier de conducteur de machines à impression. Professionnel qualifié, il exerce son activité dans des secteurs aussi

divers que la publicité, l'industrie automobile, l'électronique, la céramique ou le textile. Il peut être recruté par une entreprise dont l'activité principale est la sérigraphie ou qui possède un atelier intégré à sa production.

Le sérigraphe réalise des travaux d'impression conformes au dossier de fabrication qu'il a analysé au préalable. Pour cela, il élabore la forme imprimante ; il fabrique les écrans à travers lesquels l'encre est pressée pour être déposée sur le support (flacons, affiches publicitaires, puces électroniques...). Il choisit les encres selon la nature de ce support (papier, carton, plastique ou autre). Il est capable de composer des teintes selon les besoins et de calculer la consommation d'encre pour le tirage. Il effectue les réglages des presses et du séchoir, et veille au bon fonctionnement des équipements. Avant d'imprimer en série, il vérifie l'impression grâce aux épreuves et y apporte les corrections nécessaires. Enfin, il veille à maintenir une qualité de tirage constante.

LE CONTENU DE LA FORMATION

Enseignement professionnel :

- PAO
- Gravage et dégravage d'écrans
- Préparation des encres
- Impressions de différents supports sur différentes machines

Enseignement général :

- Français et histoire-géographie et enseignement moral et civique
- Mathématiques et sciences-physiques et chimiques
- Langue vivante
- PSE
- EPS



reconnaissance :

Diplôme de l'Education Nationale



délais d'accès à la formation :



modalités pédagogiques :

Alternance d'apports théoriques et de mises en situation / Études de cas contextualisées aux situations de travail / Travaux collaboratifs - partages d'expérience et de pratiques



effectif :

Min : 11 Max : 19



durée :

840 H



intervenant(s) :

Enseignants de l'Education Nationale / Formateurs experts du domaine Les équipes pédagogiques du CFA de l'Académie de Toulouse bénéficient d'un plan académique de formation et d'évolution des compétences



prix (net de taxes) :

Nous consulter pour votre parcours sur mesure



modalités de financement :

Contrat d'apprentissage



CAP Sérigraphie

Lieux de formation	Date de sessions prévisionnelles	Contacts	Référent pédagogique
Toulouse Lycée Général et Technologique Stéphane Hessel	02/09/2019 au 31/08/2021	0630610229	Bernard Ghislain