

Maîtriser le grand format et impression UV avec Onyx

Lien :
https://maroc-performance.com/formation/maitriser-le-grand-format-et-impression-uv-avec-onyx

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
PCD27

CATÉGORIE
Packaging, Étiquetage et Impression Grand Format

Maroc Performance

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes fondamentaux de l’impression grand format et UV
- Maîtriser l’environnement et le workflow du RIP ONYX
- Préparer correctement les fichiers destinés à l’impression grand format
- Contrôler les paramètres techniques des fichiers avant production
- Maîtriser la gestion colorimétrique et les profils ICC dans ONYX
- Configurer les paramètres d’impression selon les supports et les objectifs de qualité
- Optimiser résolution, passes, vitesse, densité d’encrage et consommation d’encre
- Exploiter les fonctions d’imposition et de nesting pour optimiser la production
- Configurer les paramètres spécifiques à l’impression UV, notamment les encres blanches et effets spéciaux
- Contrôler la qualité des impressions et diagnostiquer les principales anomalies
- Standardiser les workflows afin d’améliorer la répétabilité et la productivité
- Mettre en place un processus professionnel de production grand format et UV avec ONYX

Maroc Performance

👥 POUR QUI ?

- ✔ Opérateurs d’impression numérique grand format
- ✔ Conducteurs de machines d’impression UV
- ✔ Techniciens en impression numérique
- ✔ Infographistes spécialisés en prépresse
- ✔ Opérateurs PAO et prépresse
- ✔ Responsables de production graphique
- ✔ Responsables d’ateliers d’impression
- ✔ Techniciens RIP et gestionnaires de flux de production
- ✔ Graphistes travaillant avec des prestataires ou ateliers d’impression grand format
- ✔ Professionnels de la signalétique et de la communication visuelle
- ✔ Responsables de production publicitaire et événementielle
- ✔ Chefs de projets print et production graphique
- ✔ Professionnels souhaitant maîtriser ONYX et optimiser un workflow d’impression grand format

Maroc Performance



Programme détaillé

1 / Comprendre les fondamentaux de l’impression grand format et UV

- Identifier les spécificités des technologies d’impression grand format et UV
- Comprendre les supports, encres, résolutions et contraintes liés aux différents travaux
- Analyser les paramètres influençant qualité, productivité, consommation d’encre et coûts

2 / Prendre en main le workflow ONYX

- Découvrir l’environnement de production et les principales fonctions du RIP ONYX
- Comprendre le rôle du RIP dans la préparation, l’imposition et la gestion des travaux
- Organiser efficacement files d’attente, imprimantes, supports et profils de production

3 / Préparer les fichiers pour l’impression grand format

- Contrôler formats, dimensions, résolution, fonds perdus et espaces colorimétriques
- Préparer les fichiers PDF, TIFF et autres formats adaptés à la production
- Identifier et corriger les problèmes susceptibles d’affecter le rendu final

4 / Maîtriser la gestion colorimétrique avec ONYX

- Comprendre les principes ICC et la chaîne de gestion des couleurs
- Configurer profils médias, modes d’impression, linéarisations et paramètres colorimétriques
- Optimiser la fidélité des couleurs entre fichiers sources, épreuves et impressions finales

5 / Configurer et optimiser les travaux d’impression

Maroc Performance

- Régler résolution, passes, qualité, vitesse et densité d’encrage
- Utiliser les fonctions d’imposition, de nesting et de gestion des formats
- Optimiser la consommation d’encre et le temps de production selon les contraintes du projet

6 / Exploiter les possibilités de l’impression UV

- Comprendre les spécificités de l’impression UV sur supports rigides et souples
- Gérer encres blanches, vernis, couches spéciales et effets d’impression
- Adapter les paramètres de production aux différents matériaux et applications

7 / Contrôler la qualité et résoudre les problèmes de production

- Contrôler densité, aplats, détails, repérage, couleurs et régularité d’impression
- Identifier les défauts liés aux fichiers, profils, supports ou paramètres du RIP
- Mettre en œuvre des corrections pour améliorer qualité, stabilité et répétabilité

8 / Industrialiser un workflow professionnel avec ONYX

- Construire un flux de production complet de la réception du fichier à l’impression finale
- Standardiser les réglages et procédures pour garantir une production régulière
- Optimiser productivité, coûts, qualité et délais sur des projets grand format et UV

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Maroc Performance

Prochaines dates programmées

01 au 04 Déc. 2026	Présentiel -
19 au 22 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
11 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 09 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@maroc-performance.com
Web : https//www.maroc-performance.com

Maroc Performance — Tous droits réservés

Maroc Performance