



Maîtriser le grand format et impression UV avec Onyx

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

 DURÉE
4 jours (28h)

 RÉFÉRENCE
PCD27

 CATÉGORIE
**Packaging, Étiquetage
et Impression Grand
Format**

🎯 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

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



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

- Régler résolution, passes, qualité, vitesse et densité d'encre
- 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

Prochaines dates programmées

 01 au 04 Déc. 2026

 Présentiel -

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

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@innov-maroc.com

 **Web** : <https://www.innov-maroc.com>

Document généré le 24/10/2026 — Réf : PCD27
INNOV MAROC — Tous droits réservés