



FORMATION - POST-PRODUCTION

DaVinci Resolve - Perfectionnement

31 avenue de la Sibelle 75014 Paris
Tél. 01 48 03 57 43
Mail : formation@crea-image.net
www.crea-image.net

CREA IMAGE COMMUNICATION
SAS AU CAPITAL DE 20 000 €
ORGANISME DE FORMATION N°11 75 36820 75
N° TVA INTRA COMMUNAUTAIRE FR35479739254
RCS PARIS B 479 739 245 - APE 8559A

■ Durée

3 Jours - 21 Heures

■ Objectifs

Maîtriser les procédures et les outils de montage avancés du logiciel DaVinci Resolve.

■ Pré-requis

Maîtrise déjà les techniques de base du montage avec DaVinci Resolve telles que décrites dans le programme de la formation [DaVinci Resolve Initiation](#).

■ Modalités d'inscription

Admission sur dossier, Admission après entretien.

■ Méthode pédagogique

Formation présentielle et/ou distancielle pendant laquelle sont alternés les explications théoriques et techniques et les exercices pratiques.

■ Matériel pédagogique

Un ordinateur Mac ou PC par personne équipé de la dernière version du logiciel DaVinci Resolve. Support de cours fourni.

■ Modalités d'évaluation

Evaluation en fin de parcours type QCM ou questions ouvertes. Exercices pratiques.

■ Public

Toute personne souhaitant se perfectionner au montage vidéo et maîtrisant déjà les techniques de base du montage avec DaVinci Resolve (ou ayant suivi la formation [DaVinci Resolve initiation](#)). Professionnel de la post-production. Vidéaste. Professionnel de la communication.

■ Accessibilité

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Les aspects, l'accessibilité et le type de handicap au regard des modalités d'accompagnement



pédagogiques sont à évoquer impérativement au cours de l'entretien préalable à toute contractualisation afin de pouvoir orienter ou accompagner au mieux les personnes en situation de handicap.

■ Programme

Gestion avancée des projets et des flux de travail :

- Configuration des projets pour différents types de diffusion (HDR, SDR, cinéma, web).
- Organisation des médias : tri, métadonnées, synchronisation audio/vidéo.
- Création et gestion des timelines complexes avec des outils avancés (stacked timelines, timeline proxy).

Montage multicam et synchronisation avancée :

- Configuration et gestion des projets multicaméra : création de timelines multicam.
- Synchronisation audio/vidéo automatisée avec les timecodes, l'onde audio ou manuellement.
- Techniques de montage multicaméra : choix des angles en direct, modifications des coupes après montage.
- Gestion des ajustements d'étalonnage et des effets sur des pistes multicam.
- Export et consolidation des fichiers multicaméra.

Formats, codecs et résolutions :

- Compréhension approfondie des formats vidéo et audio professionnels (DNxHR, ProRes, H.265, PCM).
- Optimisation des réglages de projets pour des résolutions et fréquences d'images spécifiques.
- Export avancé : presets personnalisés, masterisation multi-plateformes, gestion des sous-titres intégrés.

Vérification du P.A.D. (Prêt à Diffuser) :



- Normes de diffusion vidéo et audio : pic lumineux, volume sonore (LUFS), gamme dynamique.
- Inspection des fichiers finaux avec des outils intégrés.
- Export et livraison conformes aux standards de diffusion.

Étalonnage avancé :

- Introduction à l'étalonnage secondaire (TSL secondaire) : corrections basées sur la couleur, la luminance et la saturation.
- Utilisation des courbes avancées : contrôle précis des tons moyens, des ombres et des hautes lumières.
- Intégration et personnalisation des LUTs pour des rendus cinématiques.
- Simulation de pellicules : ajout de grain, contrôle de la texture et de l'ambiance.

Masques et suivi :

- Création et manipulation des masques Power Windows pour des corrections locales.
- Tracking avancé des masques : mouvements complexes, distorsion, ajustement dynamique.
- Intégration des masques avec les outils d'étalonnage et les effets Fusion.

Introduction à Fusion :

- Navigation dans l'interface nodale de Fusion.
- Intégration d'éléments graphiques : texte animé, incrustation d'images, effets 3D.
- Utilisation de masques et de keyframes pour des animations complexes.

Effets avancés avec Fusion :



- Suivi de mouvement 2D et 3D : ajout de textes ou éléments en perspective.
- Création d'effets visuels cinématiques (particules, flares, simulations de lumières).
- Intégration de logos, sous-titres animés et codes temporels pour des vidéos professionnelles.

Gestion des métadonnées :

- Organisation des fichiers avec les métadonnées : tri, recherche, annotation.
- Création de workflows automatisés avec des métadonnées pour des projets complexes.
- Export des métadonnées pour faciliter la collaboration.

Encodage et finalisation :

- Réglages avancés pour l'export : qualité d'encodage, optimisation pour la diffusion ou le web.
- Création de masters de haute qualité pour les archives ou la distribution.
- Techniques de compression sans perte pour une efficacité optimale.

Mise à jour le 3 decembre 2024