

# Introduction à la calibration et à la caractérisation

Pour établir le profil ICC d'une imprimante, il faut dans un premier temps choisir le papier et l'encre de l'imprimante puis gérer la quantité d'encre sur le support (**Calibration**).

Dans un second temps, imprimer en CMJN ou RVB avec l'imprimante une mire (p. ex. une charte IT8.7/3) et mesurer avec un spectrophotomètre les couleurs de la mire pour générer un profil ICC (**Caractérisation**).

Le profil ICC de l'imprimante, calculé avec un logiciel approprié, fait donc le lien entre les espaces CMJN ou RVB et  $L^*a^*b^*$ .

Le but du profil ICC est d'optimiser la chromie de vos tirages.

Pour un profil d'imprimante grand format ou de presse, la méthode est identique.

Pour des résultats professionnels, l'usage d'un spectrophotomètre reste nécessaire.

Pour en savoir plus, reportez vous au site web : [Wikipedia.org - Profil ICC](https://fr.wikipedia.org/wiki/Profil_ICC)

---

Revision #6

Created 11 August 2021 12:39:33 by Lionel WETTEREN

Updated 3 March 2022 08:56:26 by Lionel WETTEREN