

# Formation spécialisée

600-18-201 – 2 jours

## IMPRIMÉS INNOVANTS DE BASE

Découvrez les innovations vous permettant d'enrichir vos imprimés! Démystifiez leurs concepts de base afin de mieux savoir les intégrer à votre flux de production actuel et de comprendre leur plein potentiel!

### PRÉALABLE

- Connaissance du milieu de l'imprimé

### CLIENTÈLE

- Toute personne qui désire en apprendre plus sur les possibilités d'innovation de l'imprimé

### OBJECTIF

- Découvrir les principaux outils et technologies qui permettent d'enrichir un imprimé

### MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Exposés théoriques
- Démonstrations
- Visite de la presse

### CONTENU

- Technologies innovantes
- La réalité augmentée
- Qu'est-ce que la réalité augmentée ?
- Les différents type de R/A
- Les logiciels et flux de production principaux
- Les applications possibles
- Les codes
- Les différents types de codes et leur fonctionnement
- Les utilisations pratiques
- Les liens avec la réalité augmentée
- La génération de codes
- L'impression lenticulaire
- Qu'est-ce que l'impression lenticulaire ?
- Principes de fonctionnement d'une impression lenticulaire
- Les applications possibles
- Les Encres et vernis innovants
- Vernis innovants
- Vernis texturés / 3D
- Les types de vernis et d'encres
- Compatibilité avec les différents procédés d'impression
- Les encres à changement de couleur
- Les encres photochromiques
- Les encres thermochromiques
- Les encres hydrochromiques
- Les encres luminescentes
- Les encres phosphorescentes
- Les encres fluorescentes
- L'électronique imprimée
- Utilisation innovante
- L'électronique organique
- Potentiel de la chaîne graphique comme plateforme manufacturière pour l'électronique
- Exemples d'applications en électronique imprimée
- Les considérations en prépresse
- L'impression 3D
  - Les différents procédés et leur fonctionnement
  - Les milieux d'application
  - Les défis de la fabrication additive

**DATES : 23 ET 24 OCTOBRE 2017**

Pour vous inscrire :

Rendez-vous au [www.i-ci.ca/formation](http://www.i-ci.ca/formation) ou complétez le **formulaire d'inscription**.

Pour plus d'infos :

514 389-5061 poste 230  
ou [lise.labonte@i-ci.ca](mailto:lise.labonte@i-ci.ca)

Coût d'une formation spécialisée:

**650\$/formation**  
inclus 2 jours de formation