



**دورة:  
طباعة الالوفست**

**2024 سبتمبر 9 - 13  
بوسطن (الولايات المتحدة الأمريكية)**

## طباعة الأوفست

رمز الدورة: MA12534 تاريخ الإنعقاد: 9 - 13 سبتمبر 2024 دولة الإنعقاد: بوسطن (الولايات المتحدة الأمريكية) - رسوم الإشتراك: 6200 €

### مقدمة:

يقوم باستلام أوامر التشغيل، وتفقد وخدمة آلات طباعة الأوفست وتشغيلها وإجراء عملية الطبع:

استلام أوامر التشغيل ودراستها من حيث القياس والكمية، ونوع الورق، والحبر، وعدد الألوان، ... الخ، تفقد وخدمة آلة طباعة الأوفست وتجهيزها للعمل، مزج وتجهيز الحبر حسب المواصفات المطلوبة، تهيئة ورق الطباعة وتركيبه على جهاز التغذية، تجهيز وتركيب صفائح الطباعة على اسطواناتها حسب تسلسل ألوان الطباعة المعتمد، يدوياً أو نصف آلي أو آلي حسب التقنية المتوفرة، اختيار الوسيط المطاطي المناسب لنوع الطباعة وتحضير حشوته وتثبيتته على اسطوانته المخصصة، تعبئة أحواض الحبر حسب اللون المطلوب، ومعايرة المحابر، وتعبئة خزانات الترطيب بمادة الترطيب المناسبة، تهيئة كل من وحدة تغذية ووحدة تسليم ووحدة استلام الورق، التحكم بالمواصفات الطباعية من خلال أجهزة التحكم المحوسبة، من خلال إدخال بيانات السطح الطباعي، والطبعة الناتجة، والتحكم بالتطابق اللوني، وإجراء تعديلات الكثافة اللونية حاسوبياً، واستخدام أجهزة قياس الكثافة اللونية، تنفيذ التجارب الطباعية، تحليل المشكلات الطباعية أسبابها وطرق معالجتها، وإجراء التعديلات اللازمة، إجراء عملية الطبع بالأبيض والأسود، والملون، وعلى وجه واحد ووجهين مراعاة وتطبيق أسس الصحة والسلامة المهني

### أهداف الدورة:

- تزويد المشاركين بالمعرفة اللازمة حول تقنية الأوفست وكيفية تطبيقها.
- تعريف المشاركين بأهم المصطلحات والمفاهيم المستخدمة في طباعة الأوفست.
- تمكين المشاركين من استخدام الأدوات والمعدات اللازمة للعمل في مجال طباعة الأوفست.
- تطوير مهارات المشاركين في التصميم والإخراج النهائي للمنشورات المطبوعة

### الكفاءات المستهدفة:

- المهنيون العاملون في مجال الطباعة والنشر.
- الطلاب الذين يرغبون في العمل في مجال الطباعة والنشر.
- الأشخاص الذين يرغبون في تعلم تقنية الأوفست والعمل بها

### الجمهور المستهدف:

- المهنيون في مجال الطباعة والنشر.
- الطلاب الذين يرغبون في العمل في مجال الطباعة والنشر.
- الأشخاص الذين يرغبون في تعلم تقنية الأوفست والعمل بها

### محاوِر الدورة

#### اليوم الاول:

- مزج الألوان الطباعية المختلفة واستخدام أدلة المزج وأجهزة الفحص والقياس للألوان
- استخدام الأدوات والمعدات والأجهزة بطريقة صحيحة.

#### اليوم الثاني:

- معالجة الورق وتجهيزه للطباعة.

- تعرف طرق تحضير السطوح الطباعية المستخدمة في طرق الطباعة المختلفة.
- تعرف أنواع الألواح الطباعية المستخدمة في طباعة الأوفست ومكوناتها.

### **اليوم الثالث:**

- إعداد الألواح الطباعية الخاصة بطباعة الأوفست.
- تجهيز آلات الأوفست العادية والملونة العاملة بالفرخ الورقي للعمل.
- إجراء عملية الطباعة بلون واحد.

### **اليوم الرابع:**

- إجراء عملية الطباعة بألوان متعددة.
- استخدام أجهزة التحكم المحوسبة بعمل آلة الطباعة.

### **اليوم الخامس:**

- معالجة المشكلات والصعوبات الطباعية في أثناء عملية الطباعة.
- إجراء أعمال التنظيف والصيانة الخفيفة المط لوبة لآلات الطباعة
- مراجعة عامة لمحاور البرنامج