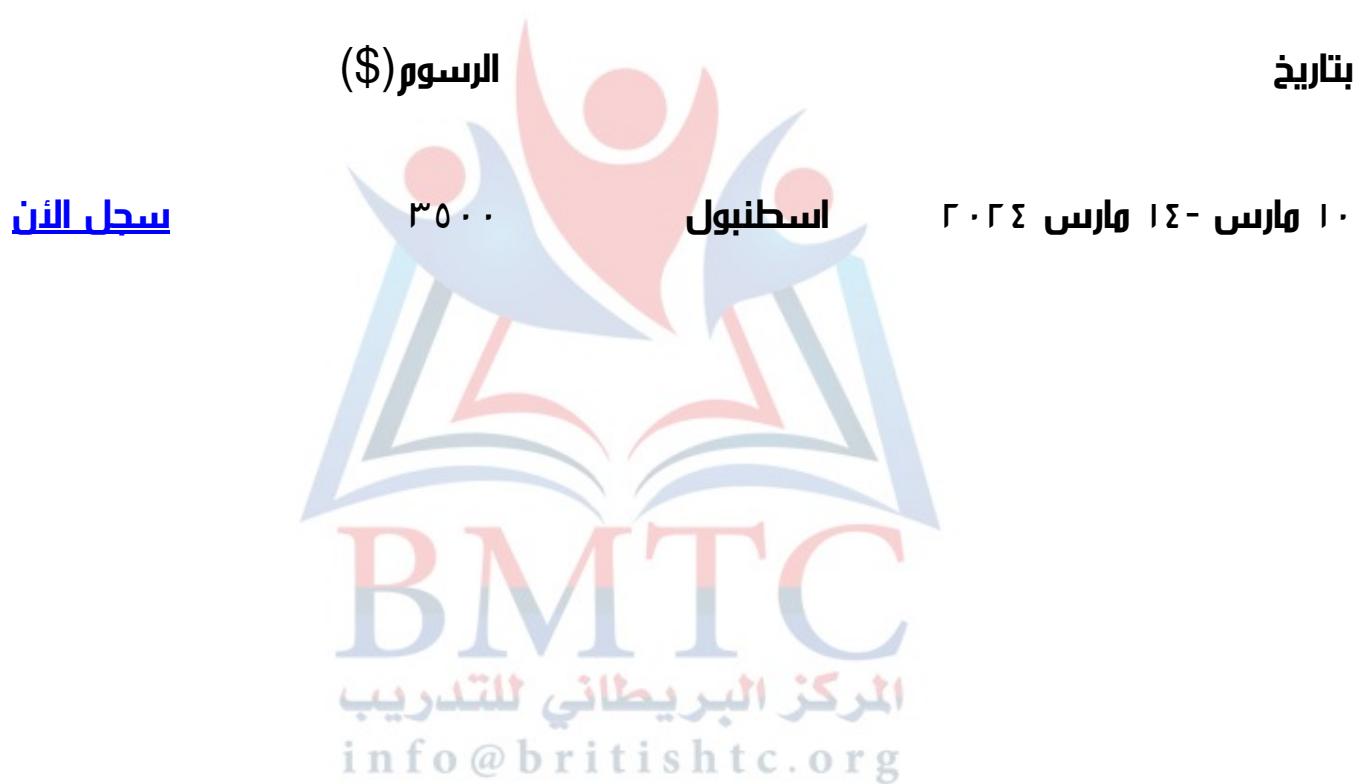


# التطبيقات وتنمية المهارات المحاسبية والمالية باستخدام الحاسوب الآلي



الهدف من البرنامج:

١. تزويد المشاركين بكيفية إعداد وتصميم النظم المحاسبية وإعداد قواعد البيانات المحاسبية باستخدام برنامج Excel s.M .
٢. تزويد المشاركين بمهارات استخدام الحاسوب الذي في إعمال التخطيط والرقابة المالية
٣. تقديم المعرفة الشاملة للعاملين بالإدارات المعنية بالنواحي المالية لشئون العمل
٤. العمالة حول المشاكل المالية والمحاسبية والتکالیفیة المرتبطة بعنصر العمل
٥. مقتضيات بحلول علمية وعملية لتلك المشاكل ، ورفع سقف أدائهم المهني في مجال استخدام الكمبيوتر لتحقيق مهامهم الوظيفية .

محتويات البرنامج:

## الوحدة الاولى:

- استخدام برنامج Excel S.M في تصميم وتنفيذ النظم المحاسبية .
- التعريف ببرنامج Excel S.M واستخداماته في مجالات المحاسبة .
- استخدام المصنف book Work كبرنامج محاسبي وحفظه في صورة Template .
- استخدام أوراق العمل Worksheets كملفات للنظام والربط بينها .
- تصميم الملفات الرئيسية للنظام Files Master
- تصميم ملفات المعاملات Files Transaction
- استخدام الدوال الجاهزة في برنامج «Excel S.M» في الربط بين الملفات الرئيسية وملفات المعاملات واستخراج الأرصدة .

## الوحدة الثانية:

- تصميم قواعد البيانات المحاسبية باستخدام الحاسوب الالى .
- مفهوم قواعد البيانات Data Bases وأنواعها .
- عناصر النظام المحاسبي المستنذات الملفات التقارير دليل الحسابات .
- تصميم الملفات والجداول وتصميم قواعد التحقق من صحة البيانات .
- تصميم نماذج النظام .
- تصميم تقارير النظام .
- استخدام الاستعلامات Queries في تلخيص المعلومات واستخلاص النتائج
- استعلامات التحديد - استعلامات الالحاق - استعلامات الحذف - استعلامات التعديل

## الوحدة الثالثة:

- مفاهيم وأساليب اعداد وتحليل التقارير و القوائم المالية .
- الاعداد و التحليل الالكتروني للتقارير والقوائم المالية و المحاسبة .
- ماهي القوائم المالية التي يتم تشغيلها على الحاسوب .
- متطلبات اعداد و تحليل القوائم المالية على الحاسوب .
- مهارات التحليل المالي للقوائم على الحاسوب .
- ورشة عمل و حلقة نقاش و تطبيقات عملية .

## الوحدة الرابعة:

- التخطيط والتحليل المالي باستخدام الحاسوب الالى .
- أدوات التحليل المالي في برنامج Excel S.M
- الأداة سيناريو - الأداة استهداف - الاداة
- تصميم وتطوير برنامج للعداد الموازنات التخطيطية باستخدام برنامج Excel S.M
- تخطيط الربحية دراسة العلاقة بين الامدادات والتكاليف وحجم النشاط .
- تصميم خرائط الربحية باستخدام wizard Chart
- التحليل التفاضلي وتقدير البدائل - سيناريو .
- استخدام معالج الحلول Solver في التخطيط المالي وحل نموذج البرمجة الخطية

#### **الوحدة الخامسة:**

- المحاسبة عن الرواتب والأجور والمهن في استخدام الحاسوب
- مهارات خاصة باستخدام الحاسوب
- إعداد كشف الرواتب والأجور .
- معدل الأجر الشامل : مبادئ حسابه وإستخداماته في مجالات محاسبة التكاليف .
- مراجعة حسابات الأجور والرواتب .
- إجراءات التشغيل الإلكتروني للأجور وإعداد كشوف المستحقات .

#### **أساليب التدريب:**

- المحاضرة القصيرة
- النقاش و الحوار
- العمل ضمن مجموعات
- التمارين الجماعية

00971504646499   
info@britishtc.org   
www.britishtc.org 