



برنامـج البريمـا فيـرا

22 - 18 أغسطـس 2024

شـرم الشـيخ (مـصر)

Sheraton Sharm Hotel, Resort,



## برنامج البريمافيرا

رمز الدورة: X695 تاريخ الإنعقاد: 18 - 22 أغسطس 2024 دولة الإنعقاد: شرم الشيخ (مصر) - Resort ,Hotel Sharm Sheraton التكلفة: 3520 يورو

### مقدمة عن البرنامج التدريبي:

برنامج البريمافيرا كأحد البرامج الرائدة في إدارة المشروعات يقوم بتطبيق المفهوم الحديث في إدارة المشروعات بحيث أنه يمكن المؤسسات من إدارة مشروعاتها من خلال قاعدة بيانات خاصة بالمؤسسة مع إمكانية متابعة تطور المشروعات بشكل دقيق على كافة المستويات الإدارية بالمؤسسة

مع التقدم الكبير في علوم الإدارة وانعكاس هذا على إدارة المشروعات تغير مفهوم إدارة المشروعات ليتحول إلى إدارة المؤسسة حيث يتم التعامل مع المشروع على انه جزء من عمل المؤسسة لا ينفصل عن بقية مكوناتها

ومن خلال هذا الأسلوب في الإدارة تكون الرؤية أشمل مما يسمح لمتخذلي القرار في المؤسسة بإتخاذ قرارات سليمة مبنية على تصور واضح ودقيق حيث تضمن هذه الطريقة توزيع الموارد على المشروعات الخاصة بالمؤسسة بالشكل الأفضل وتحويل الموارد من مشروع لأخر من خلال منظومة متكاملة

يتم استخدامه لإدارة ومراقبة الأنشطة المتعلقة بالمشروع والتي تستخدم الموارد التي تمثل اليد العاملة والمواد والمعدات الازمة وكذلك لتنبع زمن وتكليف المشاريع

كما يمكننا من إستخراج تقارير متكاملة وتأدق التفاصيل عن المشروع ككل وعن كل نشاط فيه من الناحية الزمنية والكلفة والإحتياجات المستقبلية

### أهداف البرنامج التدريبي:

#### في نهاية البرنامج سيكون المشاركون قادرين على:

- التعرف على وحدات Primavera
- تعلم كيفية إنشاء مشروع
- القدرة على إنشاء هيكل تنظيم العمل وإضافة الأنشطة وإنشاء العلاقات وجدولة المشروع
- فهم كيفية تعين القيود وتعيين الموارد وتحسين خطة المشروع وتنفيذها وتحليلها
- تعلم كيفية إنشاء وتحليل المحافظ

### الفئات المستهدفة:

- أصحاب الشركات والمؤسسات
- مدراء المشاريع ومساعديهم
- المهندسين في جميع المجالات
- شخص مسؤول عن تنفيذ ومتابعة ومراقبة المهام والأنشطة
- أصحاب المشروعات الصغيرة والمتوسطة والكبيرة

### محاور البرنامج التدريبي:

#### الوحدة الأولى:

#### مقدمة عن إدارة المشروع

- نظرة عامة على عمليات إدارة ضوابط المشاريع والأدوار
- نظرة عامة على مسؤوليات واضعي الجدول



- مراجعة عالية المستوى لـ Primavera الهيكلية
- مشاركة الوصول جدول المستويات وتصنيفات 1-4
- أنواع مشاريع الشركة
- تطوير الجدول الزمني للمشروع
- إدارة المحافظ وبيئة المشاريع المتعددة

### الوحدة الثانية:

#### إنشاء مشروع جديد ، تفاصيل المشروع ، هيكل ترميز مشروع الشركة

- الغرض من WBS وتطويره في Primavera
- إنشاء المهام والتفاصيل وهيكل ترميز نشاط الشركة
- الخطوات وقوالب الخطوات
- أنواع المهام
- عملية الجدولة
- تحليل جدول المسار الحرج
- التواريف المبكرة والمتاخرة ، إجمالي حسابات التعوييم
- التجميع والفلاتر والتحطيمات

### الوحدة الثالثة:

#### هيكل ترميز مشاريع الشركات

- قاموس وإنشاء وتفاصيل الأدوار
- قاموس وإنشاء وتفاصيل وترميز الموارد
- تعيين الموارد
- الميزانيات
- تحليل الموارد والأدوار وتحسينها
- تسوية الموارد
- وضع خط القاعدة الأساسي

### الوحدة الرابعة:

#### نظرة عامة على مراحل المشروع

- المشروع ، الـ WBS ، وهيكل المهام
- الاستمرار بالجدول
- التحليل وإعداد التقارير والتحسين
- تحديد المخاطر Primavera
- إدارة القضايا Primavera
- الحماية في Primavera

### الوحدة الخامسة:

#### إدارة المشاريع باستخدام Primavera

- التغير العالمي و Primavera
- التخطيط ، التنبؤ Primaver
- قوالب الـ Primavera