



HOLISTIQUE
TRAINING

PROJECT MANAGEMENT



"تحكم في إدارة المشاريع ببريمافيرا P6: دليل شامل باللغة العربية"

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: PO4 - 133

هدف الكورس

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم المفاهيم الأساسية لإدارة المشاريع باستخدام برنامج Primavera P6.
- إنشاء وهيكلة مشاريع جديدة من البداية.
- تطوير هيكل تقسيم العمل (WBS) وأنشطة المشروع.
- تخصيص الموارد وإدارة التكاليف.
- مراقبة أداء المشروع باستخدام الخطة الأساسية وأدوات التتبع.
- تخصيص التقارير ولوحات المعلومات لأصحاب المصلحة في المشروع.

الجمهور

هذه الدورة مثالية لـ:

- مديرى المشاريع ومنسقى المشاريع.
- مهندسي التخطيط.
- مهندسي المواقع ومديرى الإنشاءات.
- المهندسين المدنين والميكانيكين والكهربائيين.
- المتخصصين في مكاتب إدارة المشاريع (PMO).
- أي شخص يشارك في إدارة أو تخطيط أو مراقبة المشاريع.

منهجية التدريب

يتبع هذا الدورة نموذج تدريب مدمج يشمل جلسات عملية يقودها مدربون، وتمارين موجهة باستخدام برنامج Primavera P6، ودراسات حالة لمشاريع حقيقية، وتكاليفات عملية. ستعزز الوسائل البصرية والقوالب القابلة للتعديل والمحاكاة الأداء الفهم والتطبيق.

الملخص

يعتبر Primavera P6 أحد أقوى الأدوات وأكثرها استخداماً في إدارة المشاريع الكبيرة عبر مختلف الصناعات. تم تصميم هذه الدورة التدريبية لتعريف المشاركون بالاستخدام العملي لبرنامج Primavera P6 في تخطيط المشاريع وجدولتها وإدارة الموارد ومتابعة الأداء.

توفر الدورة نهجاً عملياً لمساعدة المتعلمين على إنشاء وإدارة المشاريع من البداية باستخدام الميزات الرئيسية للبرنامج. سواء كنت تدير مشاريع في البناء أو الهندسة أو المشاريع التنظيمية، ستمكنك هذه الدورة المهارات الالزمة للتسلیم في الوقت المحدد وضمن الميزانية وبسيطرة كاملة.

Section 1: Introduction to Project Management and Primavera P6

- Overview of project management principles
- Introduction to Primavera P6 interface and navigation
- Understanding project lifecycle and phases
- Setting up user preferences and database connections

Section 2: Creating and Structuring Projects

- Defining new projects and setting project calendars
- (Creating the Work Breakdown Structure (WBS
- Defining project activities and activity types
- Establishing relationships and dependencies

Section 3: Project Scheduling and Logic

- (Understanding critical path method (CPM
- Assigning durations and constraints
- Performing forward and backward passes
- Schedule calculation and analysis

Section 4: Resource and Cost Management

- Creating and assigning labor, material, and equipment resources
- Setting resource availability and roles
- Managing project costs and budgets
- Resolving over-allocations

Section 5: Project Tracking and Performance Measurement

- Creating and applying project baselines
- Updating project progress and actuals
- (Using Earned Value Management (EVM

Section 6: Reporting and Project Communication

- Customizing layouts and filters •
- Generating Gantt charts, histograms, and tabular reports •
- Exporting data to Excel and PDF •
- Communicating project status to stakeholders •

Section 7: Advanced Features and Best Practices

- Using global vs. project-specific data •
- Managing multiple projects and dependencies •
- Tips for maintaining project data integrity •
- Primavera P6 shortcuts and time-saving tricks •

تفاصيل الشهادة

عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من Holistique Training. وبالنسبة للذين يحضرون ويكملون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة إلكترونية (e-Certificate) من Holistique Training.

وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم Holistique Training تقدم شهادات ISO 29993 أو ISO 21001 أو ISO 9001، كما أنها معتمدة وفق معايير (CPD) المستمرة.

لهذه الدورة من خلال شهادتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة، وفقاً لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حالياً CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة.

التصنيفات

القيادة والإدارة، إدارة المشاريع

مقالات ذات صلة



SUSTAINABLE PROJECT MANAGEMENT

مستقبل إدارة المشاريع: أهم الاتجاهات والمهارات المطلوبة

في ظل تسارع وتيرة التطور التكنولوجي وتحولات سريعة في ساحة الأعمال، تزداد أهمية إدارة المشاريع كركيزة أساسية لضمان نجاح المبادرات وتحقيق الأهداف الاستراتيجية. تتعرض هذه المقالة لاستكشاف مستقبل إدارة المشاريع والاتجاهات الرائدة التي ستشكل المشهد في الفترة المقبلة. سنلقي نظرة على كيفية تأثير التطور التكنولوجي، وضرورة التكيف مع تغيرات في