# الدورة التدريبية: إدارة المشاريع باستخدام أداة بريمافيرا (Primavera) P6 الاحترافية للمهندسين



02 - 06 نوفمبر 2026
باريس
5800 € (للشخص الواحد)
Ref: #PRM9286_374840

## مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

يقدم BIG BEN Training Center هذه الدورة التدريبية المتخصصة التي تهدف إلى تزويد المهنيين بالمهارات اللازمة لإدارة المشاريع باستخدام أداة بريمافيرا (P6 (Primavera، وهي إحدى أقوى أدوات إدارة المشاريع المستخدمة في القطاعات الهندسية والإنشائية. في عالم المشاريع الكبرى والمعقدة، لا غنى عن استخدام أدوات متقدمة لتخطيط وجدولة ومراقبة المشاريع بفعالية. تغطي هذه الدورة كافة جوانب استخدام Primavera P6، بدءًا من إعداد قاعدة البيانات ووصولاً إلى تحليل التقدم وتوليد التقارير. سيتعلم المشاركون كيفية إنشاء مشاريع جديدة، وتحديد الأنشطة والموارد، وتطبيق تقنيات الجدولة المتقدمة. تستند الدورة إلى أفضل الممارسات العالمية وتستلهم أفكاراً من كُتاب مرموقين مثل بول هاريس (Paul Harris)، الذي يُعتبر مرجعًا في هذا المجال، ومن أبرز أعماله "Oracle Primavera P6: The Book". تهدف هذه الدورة إلى إعداد قادة مشاريع قادرين على تحقيق أهداف مشاريعهم في الوقت المحدد وفي حدود الميزانية.

## الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة لـ:

- مدراء المشاريع.
- مخططو المشاريع.
- مهندسو الجدولة.
- مدراء الإنشاءات.
- المهندسون.
- مدراء البرامج.

## القطاعات والصناعات المستهدفة:

- قطاع البناء والتشييد.
- قطاع النفط والغاز.
- قطاع الهندسة.
- الجهات الحكومية وما في حكمها.
- قطاع التصنيع.

## الأقسام المؤسسية المستهدفة:

- إدارة المشاريع.
- الهندسة.
- الإنشاءات.
- التخطيط.
- مراقبة المشاريع.

## أهداف الدورة التدريبية:

بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيكون المتدرب قد أتقن المهارات التالية:

- إنشاء هياكل تجزئة العمل (WBS) في Primavera P6.
- تحديد الأنشطة وربطها منطقيًا.
- تحديد الموارد وتخصيصها للأنشطة.
- إعداد جداول زمنية متكاملة للمشاريع.
- مراقبة تقدم المشروع وتحديثه.
- تحليل المسار الحرج (Critical Path).
- توليد تقارير الأداء.

## منهجية الدورة التدريبية:

تعتمد منهجية هذه الدورة على نهج عملي وتطبيقي يركز على استخدام أداة Primavera P6 بشكل مكثف. يتبنى BIG BEN Training Center أسلوبًا يجمع بين المحاضرات المباشرة وورش العمل، حيث يتمكن المشاركون من التدرب على استخدام الأداة في سيناريوهات مشاريع واقعية. سيتمكن المشاركون من إنشاء مشاريعهم الخاصة داخل البرنامج، وتحديد الأنشطة والموارد، ومراقبة تقدمها. سيقوم المدربون، وهم خبراء في استخدام Primavera P6، بتقديم إرشادات عملية حول كيفية التعامل مع التحديات الشائعة. تهدف هذه المنهجية إلى تزويد المشاركين بالخبرة اللازمة لاستخدام Primavera P6 بفعالية في بيئة عملهم.

# خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

## الوحدة الأولى: أساسيات Primavera P6 وإعداد بيئة العمل

- التعريف بـ Primavera P6.
- هيكل قاعدة البيانات.
- إعداد هياكل تجزئة العمل (WBS).
- إعداد الموارد والأدوار.
- إنشاء مشروع جديد.
- ضبط إعدادات المشروع.
- تحديد صلاحيات المستخدمين.

## الوحدة الثانية: تخطيط وجدولة المشروع

- تحديد الأنشطة والأنواع.
- بناء العلاقات بين الأنشطة.
- تقدير مدة الأنشطة.
- تحليل المسار الحرج (Critical Path).
- إعداد الميزانية.
- جدولة المشروع.
- وضع خط الأساس (Baseline).

## الوحدة الثالثة: إدارة الموارد وتخصيصها

- إنشاء الموارد وتحديد تكلفتها.
- تخصيص الموارد للأنشطة.
- تحليل استخدام الموارد.
- تسوية الموارد (Resource Leveling).
- التعامل مع جداول العمل.
- تخصيص التكاليف للموارد.
- تحديد الأدوار.

### الوحدة الرابعة: مراقبة تقدم المشروع وتحديثه

- تحديث تقدم الأنشطة.
- مراقبة التكاليف والميزانية.
- تحليل القيمة المكتسبة (Earned Value Analysis).
- تحديث الجدول الزمني.
- مقارنة الأداء بالخط الأساسي.
- إدارة التغييرات.
- تحديث الأنشطة المكتملة.

### الوحدة الخامسة: التقارير والتحليل

- إنشاء وتخصيص التقارير.
- توليد تقارير الأداء.
- تحليل البيانات.
- طباعة المخططات.
- تصدير واستيراد البيانات.
- مشاركة التقارير مع أصحاب المصلحة.
- أفضل الممارسات في إعداد التقارير.

## الأسئلة المتكررة:

### ما هي المؤهلات أو المتطلبات اللازمة للمشاركين قبل التسجيل في الدورة؟

لا توجد شروط مسبقة.

### كم تستغرق مدة الجلسة اليومية، وما هو العدد الإجمالي لساعات الدورة التدريبية؟

تمتد هذه الدورة التدريبية على مدار خمسة أيام، بمعدل يومي يتراوح بين 4 إلى 5 ساعات، تشمل فترات راحة وأنشطة تفاعلية، ليصل إجمالي المدة إلى 20-25 ساعة تدريبية.

## سؤال للتأمل:

في ظل التطور السريع للتقنيات، كيف يمكن لمدير المشروع استخدام أداة مثل Primavera P6 بفعالية، مع الحفاظ على مرونة التخطيط والاستجابة للتغييرات غير المتوقعة في بيئة العمل؟

## ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟

تتميز هذه الدورة بتركيزها العميق على أداة Primavera P6، مما يجعلها مختلفة عن الدورات التي تغطي إدارة المشاريع بشكل عام. نحن نؤمن في BIG BEN Training Center بأن إتقان الأدوات الاحترافية هو مفتاح النجاح في المشاريع الكبرى، ولهذا السبب تم تصميم هذه الدورة لتزويد المشاركين بالمهارات اللازمة لاستخدام Primavera P6 بفعالية. يجمع فريق التدريب بين الخبرة الأكاديمية والمهنية، مما يضمن أن المحتوى ليس فقط نظريًا، بل قابلًا للتطبيق مباشرة. تركز الدورة على ورش العمل المكثفة ودراسات الحالة الواقعية، مما يمنح المشاركين فرصة لاكتساب الخبرة العملية وتطوير استراتيجيات فعالة. هذا النهج العملي هو ما يميز الدورة ويجعلها استثمارًا حقيقيًا في تطوير قادة مشاريع قادرين على إدارة المشاريع الكبرى بنجاح.