



## أدوات إدارة القيمة المكتسبة لإدارة مشاريع أكثر ذكاءً: دليل التحسين لتحسين الأداء

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: PO4 - 149

### هدف الكورس

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم المبادئ الأساسية لإدارة القيمة المكتسبة.
- حساب وتفسير المقاييس الرئيسية لإدارة القيمة المكتسبة (مثل: مؤشر الأداء التكلفة، مؤشر الأداء الزمني، القيمة المكتسبة، التكلفة الفعلية، القيمة المخططة).
- تطبيق إدارة القيمة المكتسبة لمتابعة صحة المشروع وتقديمه.
- التنبؤ بأداء المشروع وتحديد المخاطر مبكراً.

- دمج إدارة القيمة المكتسبة في بيئات المشاريع التقليدية والهجينة.
- نقل رؤى الأداء بوضوح إلى الجهات المعنية.

## الجمهور

هذه الدورة مثالية لـ:

- مديري المشاريع ومساعديها.
- المحترفين والمحالين في مكاتب إدارة المشاريع (PMO).
- المهندسين والقادة الفنيين.
- موظفي المالية المشاركيـن في إعداد ميزانيـات المشاريع.
- أي شخص مهتم بالتحكم في المشاريع باستخدام البيانات.

## منهجية التدريب

يعتمد هذا الدورة على نهج متكامل يجمع بين المحاضرات التفاعلية، والسيناريوهات الواقعية، والتمارين الجماعية، ودراسات الحالـة. سيتم تعزيـز المفاهـيم من خـلال ورـش عمل لـحل المشـكلـات واستـخدام القـوالـب والأـدوـات التي يمكن تطـبيقـها فـورـاً في بيـئـات العمل الخـاصـة بالـماـشرـكـيـن.

## الملخص

يوفـر هذا البرـنامج التـدرـيـي الشـامـل فـهـماً عمـلـياً واستـراتـيجـياً لإـداـرة الـقيـمة المـكتـسـبة (EVM)، وهـي أـداـة حـيـوـيـة لمـراـقبـة وتحـكم أـداء المـشاـريـع. سيـتـعرـف المـشاـركـون عـلـى كـيفـيـة دـمـج بـيـانـات النـطـاق وـالـوقـت وـالـتكـلـفة لـتقـيـيم صـحة المـشـرـوع وـالتـنبـؤ بـأـدائـه المـسـتقـبـلي بدـقة أـكـبـر.

يـقـوم البرـنامج بتـبـسيـط مـفـاهـيم إـداـرة الـقيـمة المـكتـسـبة بـطـرـيقـة سـهـلـة وـمـيسـرـة، باـسـتـخدـام درـاسـات حـالـة وـاقـعـيـة وـتمـارـين عـملـيـة لتـزوـيد المـعـلـمـيـن بـمـهـارـات طـبـيـقـيـة. سـوـاء كـنـت تـدـير مـشاـريـع تقـلـيدـيـة أو مـرنـة أو هـجيـنة، توـفـر إـداـرة الـقيـمة المـكتـسـبة نـهـجاً منـظـماً لـاتـخـاز القرـارات وـتـتـبع الأـداء.

## Section 1: Introduction to Earned Value Management

- .What is EVM and why it matters •
- .EVM vs. traditional tracking methods •
- .Benefits for stakeholders and organisations •

## Section 2: The Key EVM Metrics Explained

- .(Planned Value (PV •
- .(Earned Value (EV •
- .(Actual Cost (AC •
- .(Cost Performance Index (CPI •
- .(Schedule Performance Index (SPI •
- .(Variance Analysis (CV, SV •

## Section 3: Implementing EVM in a Project

- .Setting performance baselines •
- .Capturing progress and actual costs •
- .Calculating and interpreting performance indices •

## Section 4: Forecasting with EVM

- .(Estimate at Completion (EAC •
- .(Estimate to Complete (ETC •
- .(Variance at Completion (VAC •
- .Making data-driven forecasts and decisions •

## Section 5: EVM in Agile and Hybrid Environments

- .Using EVM in iterative project models •
- .Linking sprints and backlogs to performance data •
- .PMI® study on EVM in hybrid projects •

## **Section 6: Tools, Software, and Templates**

- .Excel-based templates for EVM •
- .EVM support in MS Project, Primavera, Jira •
- .Custom dashboards and automated tracking •

## **Section 7: Real Case Studies and Common Pitfalls**

- .Project scenarios and EVM insights •
- .Top mistakes in EVM implementation •
- .Lessons learned from industry projects •

### **تفاصيل الشهادة**

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

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

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، CPD وونقًا لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training التدريب من لأى دورة واحدة نقدمها حالياً CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة

### **التصنيفات**

القيادة والإدارة، إدارة المشاريع، الجودة والإنتاجية

### **مقالات ذات صلة**



## Mastering Earned Value Management (EVM) in Projects

### **Mastering Earned Value Management (EVM) in Projects**

Discover how Earned Value Management (EVM) boosts project control, forecasting, and performance. Learn formulas, tools, and real-world applications