الدورة التدريبية: تطبيق البلوك تشين للإدارة التنفيذية - تحويل التحديات إلى فرص استراتيجية

26 - 30 اكتوبر 2026
القاهرة
3700 € (للشخص الواحد)
Ref: #CS5067_427877

مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

تقدم الدورة التدريبية "إتقان البلوك تشين للإدارة التنفيذية: تحويل التحديات إلى فرص استراتيجية" رحلة متكاملة من المفاهيم الأساسية إلى التطبيقات المتقدمة لتقنية سلسلة الكتل في البيئات القيادية. صممها خبراء متخصصون لتمكين القادة من تسخير إمكانات البلوك تشين في تعزيز الشفافية، وأتمتة العقود الذكية، وتأمين سلاسل التوريد. يستند المحتوى إلى أبحاث البروفيسور دون تابسكوت (Don Tapscott)، الرائد العالمي في اقتصاد البلوك تشين، والذي يرى أن هذه التقنية تُعيد هندسة الثقة المؤسسية. يقدم BIG BEN Training Center منهجاً فريداً يجمع بين التحليل الاستراتيجي ودراسات حالة من قطاعات مالية وحكومية، مما يضمن انتقال المشاركين من الجانب النظري إلى التطبيقات العملية الفعّالة في سياقاتهم المهنية.

الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة لـ:

- المدراء التنفيذيون ورؤساء مجالس الإدارة.
- قادة الإدارات الاستراتيجية والتخطيط المؤسسي.
- مديرو تقنية المعلومات والتحول الرقمي.
- مسؤولو الالتزام والرقابة المالية.
- مستشارو الابتكار والتطوير المؤسسي.

القطاعات والصناعات المستهدفة:

- القطاع المالي والمصرفي.
- الهيئات الحكومية والوزارات.
- مؤسسات الرعاية الصحية.
- شركات سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية.
- قطاع الطاقة والمرافق العامة.

الأقسام المؤسسية المستهدفة:

- الإدارة العليا والتخطيط الاستراتيجي.
- إدارة تقنية المعلومات والتحول الرقمي.
- إدارة المخاطر والالتزام.
- إدارة العمليات وسلسلة التوريد.
- إدارة الابتكار والتطوير.

أهداف الدورة التدريبية:

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

- تحليل إمكانات البلوك تشين في تحسين الشفافية المؤسسية.
- تصميم نماذج عقود ذكية تلبي متطلبات القطاعات التنظيمية.
- تطبيق تقنيات سلسلة الكتل لتعزيز أمن البيانات التنفيذية.
- قيادة مبادرات التحول الرقمي باستخدام البلوك تشين.
- تقييم تأثير البلوك تشين على كفاءة سلسلة التوريد.

منهجية الدورة التدريبية:

تعتمد الدورة على منهجية تفاعلية تجمع بين المحاضرات الأكاديمية، وورش العمل التطبيقية، ومناقشة دراسات حالة حقيقية مثل استخدام البلوك تشين في أنظمة الصحة الحكومية أو الشفافية المالية. سيشارك المتدربون في محاكاة تصميم عقود ذكية لمشاريع مؤسسية، مع تلقي تغذية راجعة فورية من المدربين المتخصصين. يدمج BIG BEN Training Center جلسات عصف ذهني جماعي لتحليل تحديات القطاعات المستهدفة، مثل التمويل الإسلامي أو الرقابة الحكومية، مما يعزز الربط بين النظرية والتطبيق العملي.

خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

الوحدة الأولى: الأسس الاستراتيجية للبلوك تشين

- مفاهيم البلوك تشين وتطورها التاريخي.
- الفرق بين البلوك تشين والعملات المشفرة.
- إطار العمل القانوني والتنظيمي.
- دراسات حالة عالمية ناجحة.
- تحليل الفرص والتحديات في البيئات العربية.
- تطبيقات أولية في الشفافية المالية.
- ورشة عمل: تحديد الاحتياجات المؤسسية.

الوحدة الثانية: العقود الذكية والأتمتة التنفيذية

- مكونات العقود الذكية وتصميمها.
- أطر الأمان والتحقق من الهوية.
- تكامل العقود مع الأنظمة المؤسسية.
- دراسة حالة: أتمتة المشتريات الحكومية.
- تحليل مخاطر التنفيذ.
- ورشة عمل: بناء عقد ذكي مبسط.
- تقييم فعالية التكلفة.

الوحدة الثالثة: إدارة سلسلة التوريد والرقابة

- تعقب الأصول وسجلات التوزيع.
- تطبيقات في الرعاية الصحية وسلاسل الأدوية.
- تحسين الشفافية في القطاع اللوجستي.
- أدوات مراقبة الجودة والامتثال.
- دراسة حالة: سلاسل توريد الطاقة.
- ورشة عمل: تحليل بيانات سلسلة توريد.
- معايير التوافق البيئي.

الوحدة الرابعة: الأمن السيبراني وحوكمة البيانات

- آليات التشفير وحماية السجلات.
- منع التلاعب بالبيانات التنفيذية.
- إدارة الهويات الرقمية.
- التوافق مع أنظمة حماية البيانات.
- دراسة حالة: القطاع المصرفي.
- ورشة عمل: تقييم الثغرات الأمنية.
- استراتيجيات التعافي من الاختراقات.

الوحدة الخامسة: تبني البلوك تشين واستشراف المستقبل

- بناء خارطة طريق للتحول المؤسسي.
- قياس العائد على الاستثمار.
- معايير الاختيار بين البلوك تشين العام والخاص.
- اتجاهات مستقبلية: إنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي.
- دراسة حالة: الحكومة الإلكترونية.
- ورشة عمل: تطوير خطة تبني.
- جلسة تقييم نهائية.

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:

هل يمكن للبلوك تشين أن تحل محل دور المؤسسات الوسيطة في الأنظمة الاقتصادية التقليدية دون تعريض الاستقرار المالي للخطر؟

ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟

تركز هذه الدورة على الجسر بين التقنية والاستراتيجيات التنفيذية، بدلاً من الجوانب البرمجية البحتة. من خلال تحليل حالات دراسية من بيئات عربية كتجربة دبي الذكية أو تطبيقات البلوك تشين في البنوك السعودية، يتمكن المشاركون من تصميم حلول تلائم تحدياتهم المؤسسية الفريدة. يعزز منهج BIG BEN Training Center التفكير النقدي عبر ورش عمل لبناء عقود ذكية قابلة للتطبيق فوراً، مع مراعاة الإطار التنظيمي المحلي. هذا التركيز على السياق العملي، إلى جانب رؤى أكاديمية من رواد مثل تابسكوت، يضمن تحويل المعرفة النظرية إلى خطط عمل ملموسة تعزز الابتكار المؤسسي.