



التدقيق والامتحان الدورة التدريبية: تطبيقات ال Blockchain في

Ref: #GRC4672



مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

من تسخير بعنوان "إتقان تطبيقات ال Blockchain في التدقيق تقدم BIG BEN Training Center دورة تدريبية متخصصة ستغطي الدورة أحدث تقنيات سلسلة الكتل لتعزيز الشفافية والكفاءة في والامتثال"، والتي صُممت لتمكين المتخصصين السجلات الرقمية الآمنة، Smart Contracts التطورات في مجال البلوك تشين، مع التركيز على حلول عمليات التدقيق والامتثال. وتقليل التكاليف التشغيلية، وإدارة

في الامتثال حالة حقيقية، مثل استخدام Hyperledger Fabric في تتميز هذه الدورة بتقديم رؤى عملية من خلال دراسات فرص ابتكارية، مما يجعلها اختياراً الحكومي. ستزود المشاركين بأدوات لتحويل التحديات القطاع المالي، وتطبيقات Ethereum في إدارات التدقيق والامتثال. مثالاً للمؤسسات التي تسعى إلى تبني التحول الرقمي التنظيمية إلى

الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة لـ:

- مدققي الحسابات الداخليين والخارجيين.
- مسؤولي الامتثال والالتزام التنظيمي.
- مطوري حلول ال Blockchain.
- مدراء إدارة المخاطر.
- مسؤولي الأمن السيبراني.
- مستشاري التحول الرقمي.
- موظفي الهيئات الرقابية الحكومية.



القطاعات والصناعات المستهدفة:

- القطاع المالي والمصرفي.
- شركات التأمين.
- الجهات الحكومية والرقابية.
- قطاع الرعاية الصحية.
- شركات التكنولوجيا المالية (FinTech).

الأقسام المؤسسية المستهدفة:

- إدارة التدقيق الداخلي.
- قسم الالتزام والامتثال.
- إدارة تكنولوجيا المعلومات.
- فرق إدارة المخاطر.
- وحدات التحول الرقمي.

أهداف الدورة التدريبية:

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

- التدقيق. فهم كيفية تطبيق تقنيات Blockchain في إجراءات
- تحليل فوائد اللامركزية في تحسين شفافية العمليات.
- تصميم نماذج Smart Contracts لأتمتة الامتثال.
- تقييم منصات البلوك تشين المناسبة للقطاع.
- تطبيق معايير الأمن السيبراني في حلول سلسلة الكتل.

منهجية الدورة التدريبية:



في تمارين محاكاة لبناء وورش العمل التطبيقية، ومناقشة دراسات الحالة تعتمد الدورة على مزيج من المحاضرات التفاعلية، تغذية راجعة فورية من خبراء BIG BEN عقود ذكية، وتحليل بيانات معاملات بلوك تشين. كما العالمية. سيشارك المتدربون المشاركون الواقعية. ، مع تخصيص وقت لحل تحديات Training Center ستتضمن الجلسات

خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

الوحدة الأولى: أساسيات الـ Blockchain والتدقيق:

- مقدمة في تقنيات سلسلة الكتل ومفاهيم اللامركزية.
- Blockchain الفرق بين قواعد البيانات التقليدية والـ Blockchain.
- كيف يعزز البلوك تشين مصداقية البيانات المالية.
- التلاعب المالي. دراسات حالة: استخدام الـ Blockchain في كشف
- التحديات القانونية لتطبيق البلوك تشين في التدقيق.

الوحدة الثانية: Smart Contracts وأتمتة الامتثال:

- مبادئ العقود الذكية وأنواعها.
- أمثلة عملية لأتمتة الالتزام التنظيمي.
- تحليل أخطاء التنفيذ في العقود الذكية.
- تكامل Smart Contracts مع أنظمة ERP.

الوحدة الثالثة: أمن البيانات والامتثال:

- معايير تشفير البيانات في سلسلة الكتل.
- إدارة الهويات الرقمية في الأنظمة اللامركزية.
- دور البلوك تشين في مكافحة غسل الأموال.



الوحدة الرابعة: تطبيقات قطاعية:

- Ripple في القطاع المالي: دراسة حالة Blockchain
- استخدامات البلوك تشين في الرعاية الصحية.
- تطبيقات حكومية: إدارة السجلات الأرضية.

الوحدة الخامسة: بناء استراتيجية التبني:

- خطوات تحويل العمليات الحالية إلى حلول بلوك تشين.
- قياس العائد على الاستثمار (ROI) للتنفيذ.
- ورشة عمل: تصميم خطة عمل لمؤسسة المدرب.

الأسئلة المتكررة:

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

لا توجد شروط مسبقة.

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

المدة إلى ٢٥٢٠- بمعدل يومي يتراوح بين ٤ إلى ٥ ساعات، تشمل فترات تمتد هذه الدورة التدريبية على مدار خمسة أيام، ساعة تدريبية. راحة وأنشطة تفاعلية، ليصل إجمالي

سؤال للتأمل:

البيانات المقيدة؟ عاملاً معيلاً لبعض المؤسسات التي تعتمد Blockchain هل يمكن اعتبار الشفافية المطلقة التي يوفرها الـ على سياسات

ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟



التقليدية، ستتعلم النظري، من خلال تقديم نماذج قابلة للتطبيق مباشرة تركز هذه الدورة على الجانب التطبيقي أكثر من من خبرة Basel III أو GDPR كيفية تكييف حلول Blockchain مع لوائح محددة مثل في بيئات العمل. على عكس الدورات في تدريب كبرى المؤسسات العربية. BIG BEN Training Center ، مع الاستفادة