



# المستقبلية الدورة التدريبية: الذكاء الاصطناعي والقانون - تحديات الامتثال والفرص

سبتمبر ٢٠٢٦ ١٨ - ١٤

بروكسل

(للشخص الواحد) € ٤٤٠٠

Ref: #LEG5468\_230321



## مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

العلاقات الإنسانية. ومع تعيد تشكيل كافة جوانب الحياة، من الصناعة إلى يمثل الذكاء الاصطناعي (AI) ثورة تكنولوجية عميقة القانوني الذي يحكم هذه التقنيات، وكيفية هذا التقدم المتسارع، تتزايد الحاجة الملحة إلى فهم التجارة، ومن الخدمات إلى الأفراد والمؤسسات. يقدم Big Ben Training Center ضمان استخدامها بشكل أخلاقي ومسؤول، مع حماية حقوق الإطار من المسؤولية المعقدة والمتشابكة بين الذكاء الاصطناعي والقانون. هذه الدورة التدريبية المتخصصة لاستكشاف العلاقة الفكرية، وحماية البيانات والخصوصية، القانونية لأنظمة الذكاء الاصطناعي، إلى قضايا تغطي الدورة محاور حيوية تتراوح على أحدث التطورات قوانين العمل، بالإضافة إلى الجوانب الأخلاقية والتحديات التي يفرضها الذكاء الاصطناعي على الملكية من الأكاديميين المرموقين في هذا المجال، مثل القانونية والفقهاء العالمية، مستلهمة من أعمال والتنظيمية. تعتمد الدورة الاصطناعي. تهدف الذي قدم إسهامات جوهريّة في تحليل الجوانب الأستاذ الدكتور Frank Pasquale (فرانك باسكوال) نخبة التنظيمي، اللازمة لفهم التداعيات القانونية للذكاء إلى تزويد المشاركين بالمعرفة والأدوات القانونية والأخلاقية للذكاء الأطر القانونية والأخلاقية والاستفادة من الفرص التي توفرها هذه التقنيات مع الاصطناعي، ووضع استراتيجيات للامتثال الحفاظ على



## لأ الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة

- المستشارون القانونيون.
- أخصائيو الامتثال.
- مدراء الابتكار والتكنولوجيا.
- المطورون والمهندسون في مجال الذكاء الاصطناعي.
- المديرون التنفيذيون.
- أصحاب الشركات الناشئة في مجال التكنولوجيا.
- أخصائيو حماية البيانات والخصوصية.
- المحامون والقضاة.
- صناعات السياسات والمشرعون.
- الخريجون الجدد في القانون والذكاء الاصطناعي.

## القطاعات والصناعة المستهدفة:

- قطاع التكنولوجيا والبرمجيات.
- القطاع القانوني والاستشارات.
- القطاع المالي والتأمين.
- قطاع الرعاية الصحية والصيدلة.
- القطاع الحكومي والمنظمات التنظيمية.
- صناعة السيارات والتقنيات الذاتية.
- قطاع التجارة الإلكترونية.
- القطاع التعليمي والبحث العلمي.
- قطاع الإعلام والاتصالات.
- صناعة الروبوتات.



## الأقسام المؤسسة المستهدفة:

- الإدارة القانونية
- إدارة الامتثال
- إدارة تقنية المعلومات
- إدارة البحث والتطوير
- إدارة المخاطر
- إدارة المنتجات
- الإدارة العليا
- قسم حماية البيانات

## أهداف الدورة التدريبية:

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



- قانوني تحليل المفاهيم الأساسية للذكاء الاصطناعي من منظور
- الاصطناعي (الخطأ، السببية) فهم تحديات المسؤولية القانونية لأنظمة الذكاء
- الذكاء الاصطناعي تحديد قضايا الملكية الفكرية المتعلقة بابتكارات
- الذكاء الاصطناعي (GDPR) (CCPA) تطبيق مبادئ حماية البيانات والخصوصية في سياق
- (التوظيف، الفصل، التمييز) فهم تأثير الذكاء الاصطناعي على قوانين العمل
- الشفافية، العدالة) تحليل الجوانب الأخلاقية للذكاء الاصطناعي (التحيز،
- وضع أطر تنظيمية للذكاء الاصطناعي
- الاصطناعي (قانون الذكاء الاصطناعي الأوروبي) التعامل مع التشريعات الناشئة المتعلقة بالذكاء
- أنظمة الذكاء الاصطناعي تقييم المخاطر القانونية المرتبطة بنشر وتطوير
- مشاريع الذكاء الاصطناعي بناء استراتيجيات للامتثال القانوني والأخلاقي في

## منهجية الدورة التدريبية:



الذكاء الاصطناعي منهجية تعليمية متقدمة وتفاعلية، مصممة لمواكبة يعتمد BIG BEN Training Center في هذه الدورة الأطر القانونية والتنظيمية ذات الصلة، مع القانون. تتضمن المنهجية عروضاً تقديمية معمقة التطورات السريعة في مجال وقت كافٍ للجلسات التفاعلية الواقعية لأنظمة الذكاء الاصطناعي وتحدياتها التركيز على الأمثلة العملية ودراسات الحالة تشرح ورش الخبرات، وتحليل المشكلات القانونية المعقدة، والنقاشات الجماعية التي تتيح للمشاركين تبادل القانونية. سيتم تخصيص الداخلية المتعلقة عمل تطبيقية تتيح للمتدربين ممارسة تقييم المخاطر واستكشافاً الحلول الممكنة. كما ستضمن الدورة إلى تنمية القدرات التحليلية ومهارات بالذكاء الاصطناعي، وتفسير اللوائح التنظيمية. تهدف القانونية، وصياغة السياسات هذا المجال تغذية راجعة بناءة ومستمرة من المدربين الخبراء اتخاذاً القرار القانوني لدى المشاركين. سيتم تقديم هذه الأنشطة المتجدد لتعزيز تعلمهم وتطوير أدائهم في

## خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

### القانوني العام الوحدة الأولى: مدخل إلى الذكاء الاصطناعي والإطار



- عميق، معالجة اللغة الطبيعية)١ مفاهيم الذكاء الاصطناعي وأنواعه (تعلم آلة، تعلم
- التطور التاريخي للذكاء الاصطناعي وأهميته١.
- الاصطناعي)١ المبادئ القانونية العامة التي تنطبق على الذكاء
- الاصطناعي)١ التحديات القانونية الأساسية التي يطرحها الذكاء
- الاصطناعي)١ أهمية التشريعات الدولية والمحلية المنظمة للذكاء
- للذكاء الاصطناعي)١ دور المنظمات الدولية في صياغة الأطر القانونية
- القطاعات)١ أمثلة على تطبيقات الذكاء الاصطناعي في مختلف

## الذكاء الاصطناعي)١ الوحدة الثانية: المسؤولية القانونية وأخلاقيات

- مسؤولية المنتج والخدمة في سياق الذكاء الاصطناعي)١
- الذكاء الاصطناعي)١ تحديد المسؤولية عن الأخطاء الناتجة عن أنظمة
- فقهي)١ مفهوم "الشخصية القانونية" للذكاء الاصطناعي (نقاش
- الاصطناعي)١ الشفافية وقابلية التفسير في أنظمة الذكاء
- وكيفية معالجتها)١ التحيز والتمييز في خوارزميات الذكاء الاصطناعي
- الأخلاقيات في تصميم وتطوير ونشر الذكاء الاصطناعي)١
- الذكاء الاصطناعي)١ المبادئ التوجيهية الأخلاقية للاتحاد الأوروبي بشأن

## الذكاء الاصطناعي)١ الوحدة الثالثة: حماية البيانات والخصوصية في عصر

- وتطبيقها على الذكاء الاصطناعي)١ قوانين حماية البيانات الرئيسية (GDPR)؛(CCPA)
- الذكاء الاصطناعي)١ جمع ومعالجة واستخدام البيانات الشخصية بواسطة
- الاصطناعي)١ الموافقة على استخدام البيانات في أنظمة الذكاء
- الحق في النسيان والحق في الوصول إلى البيانات)١
- تحديات الأمن السيبراني لأنظمة الذكاء الاصطناعي)١
- تأثير الذكاء الاصطناعي على مفهوم الخصوصية)١
- الاصطناعي)١ دراسات حالة حول خروقات البيانات المتعلقة بالذكاء



## والذكاء الاصطناعي<sup>١</sup> الوحدة الرابعة: الملكية الفكرية وقوانين العمل

- (براءات الاختراع، حقوق النشر)<sup>١</sup> حماية الملكية الفكرية لابتكارات الذكاء الاصطناعي
- الذكاء الاصطناعي<sup>١</sup> حقوق الملكية الفكرية على المخرجات التي ينشئها
- الاصطناعي<sup>١</sup> السرية التجارية والأسرار المهنية في مجال الذكاء
- إعادة التأهيل)<sup>١</sup> تأثير الذكاء الاصطناعي على التوظيف (الأتمتة،
- المراقبة، التقييم)<sup>١</sup> قوانين العمل والذكاء الاصطناعي (التوظيف،
- الذكاء الاصطناعي<sup>١</sup> التحديات القانونية للعمل عن بُعد باستخدام أدوات
- حماية بيانات الموظفين في سياق الذكاء الاصطناعي<sup>١</sup>

## وتحديات الامتثال<sup>١</sup> الوحدة الخامسة: الأطر التنظيمية المستقبلية

- الذكاء الاصطناعي الأوروبي)<sup>١</sup> قوانين الذكاء الاصطناعي الناشئة (مقترح قانون
- الاصطناعي<sup>١</sup> النهج التنظيمي القائم على المخاطر للذكاء
- تنظيم التطبيقات عالية المخاطر للذكاء الاصطناعي<sup>١</sup>
- دور الهيئات التنظيمية الوطنية والدولية<sup>١</sup>
- الذكاء الاصطناعي<sup>١</sup> استراتيجيات الامتثال القانوني للشركات في مجال
- الاصطناعي<sup>١</sup> توقعات حول مستقبل التشريعات المتعلقة بالذكاء
- الاصطناعي<sup>١</sup> دراسات حالة حول تحديات الامتثال في الذكاء

## الأسئلة المتكررة:

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

لا توجد شروط مسبقة<sup>١</sup>

### 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:

حماية حقوق الأفراد للأنظمة القانونية الحالية أن تواكب هذا الابتكار في ظل التطور المتسارع للذكاء الاصطناعي، وكيف يمكن والعدالة الاجتماعية؟ دون أن تعيق التقدم، مع ضمان

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



مختلفة عن الدورات التي قد وعميقة للتفاعل المعقد بين الذكاء الاصطناعي تتميز هذه الدورة التدريبية بتقديمها رؤية شاملة عن معالجتها للتحديات القانونية والأخلاقية الملحة تركز على جانب واحد فقط. ما يميزها بشكل خاص هو والقانون، مما يجعلها البيانات الضخمة. تركز الدورة على القرارات الخوارزمية، وقضايا التحيز، وحماية التي يطرحها الذكاء الاصطناعي، مثل المسؤولية والمستقبلية، وتطوير استراتيجيات فعالة للامتثال، تمكين المشاركين من فهم الأطر التنظيمية الحالية الخصوصية في عصر وأمثلة عملية توضح وأمان. بدلا من تقديم معلومات نظرية مجردة، تعتمد مما يضمن استخدام الذكاء الاصطناعي بمسؤولية المختلفة. هذا المزيج من العمق كيفية تطبيق المفاهيم القانونية في سياقات الذكاء الدورة على دراسات حالة واقعية مهني يسعى للتنقل بذكاء في هذا المشهد القانوني الأكاديمي والتركيز التطبيقي يجعلها ضرورية لأي الاصطناعي والتكنولوجي المتغير باستمرار.