# الدورة التدريبية: تحديث نظم التموين والإمداد اللوجستي الاستراتيجي



02 - 06 نوفمبر 2026
باريس
5800 € (للشخص الواحد)
Ref: #PSC2899_387962

## مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

تقدم BIG BEN Training Center دورة تدريبية شاملة تركز على تحويل عمليات التجهيز والإمداد عبر أحدث النماذج الاستراتيجية. يستند المحتوى إلى أبحاث البروفيسور مارتن كريستوفر في إدارة سلاسل الإمداد، ويتناول تطبيقات الذكاء الاصطناعي والتحليلات التنبؤية في اللوجستيات. تم تصميم البرنامج لتمكين المتدربين من مواجهة تحديات التعقيد في سلاسل التوريد العالمية، مع تعزيز الكفاءة التشغيلية والاستدامة. من خلال دراسات حالة حية وتمارين محاكاة، يكتسب المشاركون رؤى عملية حول تحسين تدفق المواد وتقليل الهدر ودمج التقنيات الناشئة. يقدم المركز منهجية "من الصفر إلى الاحتراف" لضمان إتقان مفاهيم إدارة المخزون الذكي وتخطيط الطلب المعاصر.

## الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة لـ:

- مديري سلسلة التوريد واللوجستيات.
- مسؤولي التخطيط والمخازن.
- مهندسي العمليات والجودة.
- محللي البيانات اللوجستية.
- مشرفي المستودعات والتوزيع.

## القطاعات والصناعات المستهدفة:

- الصناعات التحويلية والإنتاجية.
- القطاع الصحي والمستشفيات.
- التجارة الإلكترونية والتجزئة.
- الطاقة والنقل.
- الهيئات الحكومية والقطاع العام.

## الأقسام المؤسسية المستهدفة:

- إدارة سلسلة التوريد والتموين.
- قسم المشتريات والمخازن.
- مراكز التوزيع والخدمات اللوجستية.
- وحدات التخطيط التشغيلي.
- فرق تحسين العمليات.

## أهداف الدورة التدريبية:

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

- تحليل وتصميم سلاسل الإمداد المتكاملة باستخدام أدوات محاكاة متقدمة.
- تطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي في إدارة المخزون والتنبؤ بالطلب.
- تنفيذ معايير الاستدامة في العمليات اللوجستية.
- إدارة المخاطر التشغيلية وفقًا للمعايير العالمية.
- قياس أداء مؤشرات سلسلة التوريد.

## منهجية الدورة التدريبية:

تعتمد منهجية BIG BEN Training Center على التفاعل العملي عبر ورش عمل وجلسات عصف ذهني. يتم استخدام دراسات حالة واقعية من قطاعات متنوعة مثل الرعاية الصحية والتجارة الإلكترونية، مع تمارين جماعية لتحسين التعلم التشاركي.
تتضمن الجلسات حلقات نقاش حول تحديث أنظمة التتبع والتخزين الذكي، وتقديم تغذية راجعة فورية من المدربين الخبراء.
يتم دمج المحاكاة الرقمية لتخطيط سيناريوهات الإمداد الطارئة، مع التركيز على تطبيقات البيانات الكبيرة في اتخاذ القرارات اللوجستية الاستراتيجية.

# خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

## الوحدة الأولى: أساسيات أنظمة التموين والإمداد الحديثة:

- مفاهيم سلسلة التوريد المعاصرة.
- التحديات العالمية في اللوجستيات.
- أطر التكامل بين التجهيز والإمداد.
- دور التقنية في تحويل العمليات.
- معايير الأداء الرئيسية.
- الاتجاهات المستقبلية في إدارة التموين.

## الوحدة الثانية: التخطيط الاستراتيجي للطلب والمخزون:

- نماذج التنبؤ بالطلب الدقيقة.
- استراتيجيات إدارة المخزون الذكية.
- تطبيقات إنترنت الأشياء في التتبع.
- تحليل التكلفة مقابل الفائدة.
- إدارة مستويات الأمان للمخزون.
- أدوات تحسين دورة التوريد.

## الوحدة الثالثة: تقنيات متقدمة في اللوجستيات:

- أنظمة المستودعات الآلية.
- البلوك تشين في سلاسل الإمداد.
- الذكاء الاصطناعي للتنبؤ بالاضطرابات.
- الحلول السحابية لإدارة التوزيع.
- تحليلات البيانات الكبيرة.
- تحسين مسارات الشحن.

### الوحدة الرابعة: إدارة المخاطر والاستدامة:

- التعامل مع الاضطرابات في سلاسل التوريد.
- استراتيجيات التخفيف من المخاطر.
- معايير الاستدامة البيئية.
- اقتصاد التدوير في اللوجستيات.
- التوافق مع المتطلبات التنظيمية.
- تقارير الأداء البيئي.

### الوحدة الخامسة: التوجهات المستقبلية والتحول الرقمي:

- الرقمنة الكاملة للعمليات.
- الروبوتات في التجهيز والتخزين.
- نماذج الأعمال المرنة.
- قياس أثر التحول الرقمي.
- تطوير خطط التطوير المستمر.
- التكيف مع المتغيرات العالمية.

## 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:

كيف يمكن توازن معادلة الربحية والاستدامة البيئية في سلاسل الإمداد المعقدة؟

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

تركز الدورة على الجمع بين النظرية الأكاديمية الرصينة والتطبيقات العملية المباشرة، مع استلهام نماذج من أعمال خبراء مثل البروفيسور مارتن كريستوفر. يتميز منهج BIG BEN Training Center بالتركيز على تحليل البيانات والذكاء الاصطناعي كأدوات حاسمة في إدارة التموين الحديثة، بدلاً من الاعتماد على الأدوات التقليدية. من خلال محاكاة سيناريوهات حقيقية مثل إدارة الأزمات في سلاسل التوريد أو تطبيق اقتصاد التدوير، يطور المشاركين مهارات حل المشكلات المعقدة. يعكس المحتوى أحدث التوجهات في الرقمنة والاستدامة، مع تقديم أدوات قياس أداء مبتكرة.