

# € TRAINING

مؤتمر الوقاية والسيطرة مع رصد المخاطر وتحليل الحوادث

23 - 27 ديسمبر 2024  
لندن (المملكة المتحدة)



## هؤتمر الوقاية والسيطرة مع رصد المخاطر وتحليل الحوادث

رمز الدورة: C384 تاريخ الإنعقاد: 23 - 27 ديسمبر 2024 دولة الإنعقاد: لندن (المملكة المتحدة) - التكلفة: 5850 يورو

### مقدمة المؤتمر:

خلال هذا المؤتمر سيتم تسليط الضوء على أهمية إدارة المخاطر في بيئات العمل وتعزيز أسس الوقاية والسيطرة على الحوادث. حيث يتناول استراتيجيات تحديد المخاطر وتحليلها، مع تقديم الحلول والإجراءات الوقائية اللازمة لتقليل المخاطر وتحسين بيئة العمل. كما ويوفر منصة لتبادل الخبرات ومناقشة أحدث التقنيات والأنظمة المتعلقة بإدارة المخاطر.

### أهداف المؤتمر:

#### في نهاية المؤتمر سيكون المشاركون قادرين على:

- تحديد وتحليل المخاطر المحتملة في بيئة العمل ووضع استراتيجيات وقائية للتعامل معها.
- تطوير وتنفيذ خطط إدارة المخاطر التي تضمن حماية العاملين والمعدات وتقليل الخسائر المحتملة.
- تحليل الحوادث السابقة واستخلاص الدروس لتجنب تكرارها وتحسين تدابير السلامة.
- تنفيذ إجراءات فعالة للسيطرة على المخاطر بما يتماشى مع المعايير القانونية والتشريعية.
- تعزيز ثقافة السلامة من خلال التدريب المستمر وتوعية العاملين بأهمية الالتزام بإجراءات الأمان.

### الفئات المستهدفة:

- مسؤولو السلامة والصحة المهنية، ومسؤولو إدارة المخاطر.
- مهندسو السلامة.
- مديرو العمليات في المصانع والشركات الصناعية.
- فرق الإطفاء والطوارئ.
- خبراء التأمين على الممتلكات والموارد البشرية.
- مشرفو الصيانة وإدارة الجودة.
- مسؤولو السلامة في قطاعات النفط والغاز والطاقة.

### محاور المؤتمر:

#### الوحدة الأولى:

#### مسؤوليات إدارة المخاطر:

- دراسة الحوادث السابقة في المنشأة للاستفادة من الإجراءات المتخذة.
- تقييم شامل للأخطار المحتملة على العاملين والمعدات والمباني.
- كتابة التقارير حول الحوادث وإصابات العمل وتطبيق القوانين.
- معالجة المخاطر ذات المستوى العالي أولاً ثم الأقل خطورة.
- إجراء التفتيش الدوري لمتابعة نتائج التوصيات السابقة.
- الاحتفاظ بسجلات السلامة المتنوعة لتحليل السلامة وتلافي الأخطار.

#### الوحدة الثانية:

#### مهام إدارة المخاطر:

- تهيئة بيئة العمل لتكون آمنة.
- تحسين الظروف الطبيعية من تهوية وإضاءة.

- إجراء التفتيش الدوري لمقر العمل والعمال.
- إعداد بحوث ودراسات حول المخاطر والحوادث.
- تنظيم برامج تدريبية للعمال والإدارة بشكل دوري.
- أهمية تطوير أنظمة متابعة المخاطر لتجنب الحوادث المستقبلية.

## الوحدة الثالثة:

### تحليل المخاطر:

- تحليل إشارات المخاطر المحتملة.
- استخدام المعلومات المتوفرة لتحليل مصادر الخطر وتحديد شدتها.
- التعامل مع المخاطر لتقليل النتائج السلبية.
- تحديد الأشخاص المعرضين للخطر وتقييم الإجراءات الوقائية.
- كتابة النتائج والاحتفاظ بها كمرجع للتقييم المستقبلي.
- المراجعة الدورية للتأكد من فعالية الإجراءات الوقائية.

## الوحدة الرابعة:

### تقييم المخاطر:

- مقارنة نتائج تحليل المخاطر بمعايير القبول والقرار.
- توجيه الجهود نحو تقنيات الحد من المخاطر.
- أساليب تنفيذ تقييم شامل لجميع الإجراءات المتبعة.
- تحديد مواطن الضعف التي قد تزيد من احتمالات حدوث الخطر.
- تقييم المخاطر وتحديث الإجراءات وفقاً للتغيرات الجديدة.
- إعداد التوصيات المناسبة لتحسين أداء إدارة المخاطر.

## الوحدة الخامسة:

### خطوات السيطرة والتحكم بالمخاطر:

- تقييم احتمالية حدوث الخطر وشدته وتأثيره على الأفراد.
- اتخاذ إجراءات التحكم مثل الإزالة أو الإحلال لمصدر الخطر.
- تنفيذ إجراءات العزل والتحكم الهندسي للحد من الخطر.
- تحسين التحكم الإداري من خلال الإرشادات والإشارات.
- توفير أدوات الوقاية الشخصية للعاملين وتقليل تعرضهم للخطر.
- أهمية مراقبة العمليات والتدريب المستمر للعاملين على السلامة.