MERCURY

# النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة

24 – 28 يناير 2027

القاهرة (مصر)



Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

# النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة

**المرجع:** 120210_127692 **التاريخ:** 24 – 28 يناير 2027 **المكان:** القاهرة (مصر) **الرسوم:** Euro 3500

## المقدمة

تهدف دورة النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة، إلى بناء فهم متكامل حول النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة في بيئات العمل المعقدة. تركز على تطوير القدرة التحليلية في التعرف على المخاطر الصناعية المحتملة. تسلط الضوء على مفاهيم الوقاية الاستباقية وفق أحدث معايير السلامة العامة في الأمن الصناعي. توضح آليات إدارة الحوادث الجسيمة باستخدام النظم المتقدمة للأمن الصناعي.

تعزز هذه الدورة التدريبية في النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة، مهارات التخطيط والتنفيذ في حالات الطوارئ والأزمات الصناعية. تربط بين الأمن الصناعي والوقاية وفق النظم المتقدمة لضمان استمرارية الأعمال. تقدم إطارًا نظريًا احترافيًا لإدارة النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة. تسهم في تحسين جاهزية المنشآت لمواجهة المخاطر وفق متطلبات السلامة المهنية والنظم المتقدمة للأمن الصناعي.

## الفئات المستهدفة

تستهدف دورة النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة، الفئات والمحترفين الذين يسعون لاكتساب المعرفة والمهارات:

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

- مشرفو المواقع الصناعية.
- مسؤولو الأمن الصناعي.
- مسؤولو السلامة المهنية.
- مدراء السلامة العامة.
- مدراء الأمن المؤسسي.
- مدراء المشاريع الصناعية.
- مهندسو التشغيل والصيانة.
- القيادات الوسطى في المنشآت.
- العاملون في إدارات المخاطر.
- فرق الطوارئ الصناعية.
- مسؤولو الامتثال.
- العاملون في القطاعات عالية الخطورة.
- المهتمون بتطوير النظم المتقدمة للأمن الصناعي.
- الراغبون في تدريب النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة.

## أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة، سيكون المشاركون قادرين على:

- تعزيز الفهم العميق لمفاهيم الأمن الصناعي والنظم المتقدمة.
- توضيح معايير السلامة العامة في الأمن الصناعي.
- تمكين المشاركين من تطبيق النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة.
- تطوير مهارات إعداد خطط السلامة الصناعية.
- رفع كفاءة تقييم المخاطر الصناعية.
- دعم القدرة على تحليل الحوادث الجسيمة.
- تحسين مهارات اتخاذ القرار في الأزمات.
- تعزيز التخطيط لإدارة الكوارث الصناعية.
- تمكين المشاركين من إعداد خطط الطوارئ.
- فهم استراتيجيات الأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة.
- دعم تطبيق ضوابط الأمن الصناعي والنظم المتقدمة.
- تطوير مهارات التفتيش والسلامة المهنية.
- تعزيز القدرة على التحقيق الاحترافي في الحوادث.
- رفع مستوى الجاهزية والاستعداد الأمني.
- دعم تحسين النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة.

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

MERCURY

## الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة:

- التخطيط الاستراتيجي للأمن الصناعي.
- تحليل المخاطر والتهديدات الصناعية.
- إدارة الحوادث الخطيرة.
- تنظيم عمليات الطوارئ.
- تطبيق معايير السلامة العامة.
- إدارة النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة.
- اتخاذ القرارات الحاسمة.
- التعامل مع الأزمات الصناعية.
- إعداد التقارير الأمنية.
- مراقبة النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة.
- تطوير معايير السلامة العامة في النظم المتقدمة للأمن الصناعي.
- التنسيق بين فرق الطوارئ.
- استخدام منهج النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة.
- تعزيز الوقاية والسلامة المهنية.

## دراسة سيناريوهات

في تدريب النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة، سيطور المشاركون قدراتهم من خلال دراسة السيناريوهات التالية:

- تحليل حوادث صناعية جسيمة.
- دراسة انهيار أنظمة السلامة.
- تقييم فشل خطط الطوارئ.
- محاكاة أزمات أمن صناعي.
- دراسة أخطاء اتخاذ القرار.
- تحليل ضغوط العمل أثناء الحوادث.
- تقييم جاهزية فرق الطوارئ.
- دراسة استجابة المنشآت للحوادث.
- تحليل تطبيق النظم المتقدمة للأمن الصناعي.
- مناقشة تحسين معايير السلامة العامة.

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

MERCURY

# محتوى الدورة التدريبية

## الوحدة الأولى: التخطيط لإدارة الكوارث والحوادث الخطيرة

- مفاهيم الإدارة والأمن الصناعي.
- العلاقة بين الأمن الصناعي والنظم المتقدمة.
- أنواع المخاطر الصناعية.
- تصنيف الحوادث الأمنية.
- مفهوم الحادث الصناعي الجسيم.
- خصائص الحوادث عالية الخطورة.
- تداعيات الحوادث على السلامة العامة.
- استراتيجيات الوقاية وفق النظم المتقدمة للأمن الصناعي.
- الجاهزية الأمنية ومستوياتها.
- مراكز القيادة والسيطرة.

## الوحدة الثانية: تنظيم وإدارة الأزمات والكوارث الأمنية

- المسؤوليات الأمنية العليا.
- السلطات التنظيمية في الأزمات.
- منظومة المعلومات الأمنية.
- تحليل البيانات في الحوادث.
- إعداد خطط إدارة الأزمات.
- فرق إدارة الكوارث.
- مهام فرق الطوارئ.
- التنسيق بين الجهات.
- التحقيق في الحوادث الصناعية.
- تقييم الأداء بعد الحادث.

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

MERCURY

## الوحدة الثالثة: إدارة عمليات الحوادث الخطيرة

- الوقاية التشغيلية من الحوادث.
- إدارة العمليات الأمنية.
- اتخاذ القرارات السريعة.
- التفاوض الأمني أثناء الأزمات.
- استراتيجيات التفاوض الفعال.
- مهارات فرق التفاوض.
- الإعلام الأمني أثناء الكوارث.
- توثيق وقائع الحوادث.
- إعداد تقارير الحوادث.
- تحسين الأداء المستقبلي.

## الوحدة الرابعة: السيناريوهات الأمنية في مواجهة الحوادث الخطيرة

- مفهوم السيناريو الأمني.
- أهمية السيناريوهات في السلامة العامة.
- أنواع السيناريوهات الأمنية.
- عناصر بناء السيناريو.
- خطوات إعداد السيناريو الأمني.
- تحليل بيئة الحادث.
- تحديد الموارد المطلوبة.
- أدوار الفرق المشاركة.
- تقييم نتائج السيناريو.
- تحسين الاستجابة المستقبلية.

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

MERCURY

## الوحدة الخامسة: التعامل تحت مستويات عالية من الضغوط

- فرق التعامل مع الحوادث الخطيرة.
- مصادر الضغوط في الأزمات.
- تأثير الضغوط على القرار.
- التدريب المتقدم لعناصر الأمن الصناعي.
- أساليب مواجهة الضغوط.
- أدوات السيطرة على الإجهاد.
- الضغوط أثناء عمليات الإنقاذ.
- اتخاذ القرار تحت الضغط.
- تحليل حالات تطبيقية.
- استخلاص الدروس المستفادة.

## خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تعزز هذه الدورة الفهم الشامل لتطبيق النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة. تسهم في رفع جاهزية المنشآت لمواجهة المخاطر الصناعية. تدعم بناء قدرات احترافية في إدارة الحوادث والأزمات. تشكل أساسًا متينًا لتحسين النظم المتقدمة للأمن الصناعي ومعايير السلامة العامة بشكل مستدام.