



المهندسة الأمنية لتأمين المنشآت

A photograph of four people, three men and one woman, smiling at the camera. They are dressed in professional attire, with two men wearing white shirts and the woman in a dark top with a necklace. The background is a blurred office environment.

2024 - 13 ديسمبر

مدريد (اسبانيا)



## الهندسة الأمنية لتأمين المنشآت

رمز الدورة: F243 تاريخ الإنعقاد: 9 - 13 ديسمبر 2024 دولة الإنعقاد: مدريد (إسبانيا) - التكلفة: 5300 يورو

### مقدمة عن البرنامج التدريبي:

يهدف هذا البرنامج التدريبي إلى تعزيز فهم المشاركين لأسس الهندسة الأمنية وتأمين المنشآت الحيوية ضد المخاطر والتهديدات المختلفة. حيث يتناول البرنامج كيفية تصميم وتنفيذ خطط الطوارئ والإخلاء، بالإضافة إلى أساليب تأمين المواقع في أوقات الأزمات. ويسعى المشاركين من اكتساب المهارات اللازمة لضمان سلامة المنشآت وحماية الأفراد والممتلكات بشكل فعال.

### أهداف البرنامج التدريبي:

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

- بناء الاستراتيجية الأمنية للمنشآت والمرافق.
- التخطيط لمواجهة المخاطر الأمنية التي تتعرض لها المنشآت.
- حماية المرافق الحيوية الحكومية والخاصة من التهديدات والمخاطر المتعددة والمحتملة.
- استخدام أحدث الأجهزة والأدوات في مجال تكنولوجيا أمن المنشآت والمرافق.
- تطبيق متطلبات الوقاية من أخطار الحرائق وخطط الإخلاء.
- وضع آلية متكاملة للإجراءات الإدارية والفنية المطلوبة لحماية المنشآت.
- تسهيل الإجراءات الإدارية لطلب الموافقات الأمنية والواقية للمنشآت.

### الفئات المستهدفة:

- مديرو الأمن والمسؤولون عن تأمين المنشآت الحيوية.
- المهندسون العاملون في مجال الأمن والسلامة.
- المشرفون على الحراسة والمراقبة في المنشآت الكبرى.
- المهنيون العاملون في إدارة الطوارئ والأزمات.
- مديرو المنشآت الصناعية والتجارية الكبار الراغبون في تعزيز أنظمة الأمان.

### محاور البرنامج التدريبي:

#### الوحدة الأولى:

#### إجراءات الطوارئ وتأمين المنشآت الحيوية:

- خطط وإجراءات الطوارئ في المنشآت.
- خطط تأمين وحراسة المنشآت الحيوية.
- الإضافة الأمنية ودورها في حماية المنشأة.
- أمن الوثائق والمعلومات والاتصالات.
- خطط الطوارئ في المنشآت وسلطات ومسؤوليات قيادتها.
- أسلوب تنفيذ جداول الورديات.

#### الوحدة الثانية:

#### تأمين المحيط الخارجي والإشراف الأمني للمنشآت:

- أسلوب تأمين المحيط الخارجي للمنشآت.
- تحديد مناطق الخطر الأكثر إحتمالاً.



- وتشمل كيفية الإبلاغ والتصريف السريع للإعلان عن الطوارئ.
- الإشراف الأمني.
- دور الامن والدور الفعال لرئيس الأمن.

### **الوحدة الثالثة:**

#### **الادارة الأمنية وخطط الاتصال في حالات الطوارئ:**

- الأصول العلمية لإدارة العمليات الأمنية.
- الإجراءات الواجب تنفيذها من قبل جميع المعنيين في تنفيذ خطة الطوارئ.
- وضع خطة للاتصالات السلكية واللاسلكية مع تحديد المسئولة عن إعطاء المعلومات للجهات ذات الاختصاص.
- أنسس تنظيم جهاز الأمن والحراسة بالمنشآت الحيوية.
- المهام الأساسية لمديرى الأمن بالمنشآت.

### **الوحدة الرابعة:**

#### **التدابير الأمنية لمواجهة الطوارئ والإخلاء:**

- المعايير الأمنية التي تحكم إجراءات تأمين المنشآت أوقات الطوارئ.
- أساليب تأمين المنشآت في مواجهة الإرهاب والتخريب وقت الطوارئ.
- وضع خطة الإخلاء والهروب من الموقف.
- التشريعات الحاكمة لخطة الإخلاء والهروب من الموقف.
- تصميم خطة الإخلاء والهروب من الموقف.

### **الوحدة الخامسة:**

#### **التصميم الإنساني ومسارات الإخلاء والهروب:**

- التصميم الإنساني للأمان.
- التصميم والتخطيط الفراغي للإخلاء والهروب.
- التصميمات الحالية لمسارات وخطط الإخلاء والهروب المستقبلية لكل الموقف .
- إتجاهات ومسارات الإخلاء والهروب.
- الإشارات المستخدمة عند الهروب وتصميمها.
- فلسفة الهروب من النوافذ.