

A photograph of two professionals, a man and a woman, working in a server room. They are looking at a laptop screen, which displays a diagram of a building with three stars above it. The man is pointing towards a server rack. The background shows rows of server racks in a dimly lit room.

الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير

Mobile : 0046700414959 | Mobile : 0046700414959 | phone : 0046114759991

Email : info@scandinavianacademy.net | Web site : <https://scandinavianacademy.net>

location : Sweden - Norrköping - Timmervansgatan100 | P.O.BOX : 60359



دورة: إدارة كوارث أنظمة الحاسوب الآلية

ال코드	المدينة	الفندق	نهاية التدريب	بداية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
ITC-1119	زيورخ (سويسرا)	فاعة فندقية	2026-12-21	2026-12-25	€ 5450	العربية - 25

مقدمة الدورة التدريبية

تهدف هذه الدورة إلى تنمية مهارات المشاركين في كيفية التخطيط لإدارة الكوارث التي قد تلحق بالحواسيب الشخصية أو الشبكات وما ينتج عنها من كوارث خطيرة تلحق بالأجهزة سواء كانت الأجهزة الشخصية أو الشبكات والتي تتعكس بالتالي على البيانات والمعلومات والبرامج الموجودة بها، وذلك من خلال التخطيط لكيفية مواجهة هذه الأنواع من الكوارث قبل وقوعها ، وخاصة كيفية عمل موقع بديل مطابق للموقع الأصلي يمكن الاعتماد عليه في حالة وقوع الكارثة ، وكذلك كيفية عمل نسخ احتياطية للبرامج والمعلومات الموجودة على الأجهزة ، والاستفادة منها وتنزيلها على الموقع البديل ، وأخيراً كيفية استعادة البيانات والمعلومات الموجودة على الأجهزة التي لحقت بها الكارثة.

الأهداف العامة للدورة التدريبية

- تنمية مهارات المشاكيين في الموضوعات التالية :
- مفهوم كوارث الحاسوب الآلي وشبكات الاتصال.
- كيفية التخطيط لإدارة الكوارث قبل وقوعها
- كيفية التعامل مع كوارث الحاسوب الآلي
- كيفية عمل نسخ احتياطية للبيانات والمعلومات
- كيفية عمل موقع بديل للموقع الأصلي
- كيفية استبدال الموقع الأصلي بالموقع البديل في حالة وقوع الكوارث
- كيفية استرجاع البيانات والمعلومات من الوسائل التي تم إصابتها



الفئة المستهدفة من الدورة التدريبية

- مدراء إدارة نظم المعلومات والخبراء والمستشارين المتخصصين في إدارة نظم الحاسوب الآلية

المحتويات الرئيسية للدورة التدريبية

كوارث الحاسوب الآلي (المفهوم والأبعاد)

كيفية عمل الأجهزة الصلبة

كيفية عمل نظام التشغيل والتطبيقات معاً

كيفية عمل شبكات الاتصال

مفهوم كوارث الحاسوب الشخصي وشبكات الاتصال

الأسباب المادية لحدوث كوارث الحاسوب الآلي وشبكات الاتصال.

الأسباب البرمجية لحدوث كوارث الحاسوب الآلي وشبكات الاتصال

إدارة كوارث الحاسوب الآلي (ما قبل الكارثة) :

مفهوم المخاطر & الأمان المعلوماتي

تحليل أخطار الكوارث المحتملة

تخطيط السياسات الأمنية لمواجهة كوارث الحاسوب



تخطيط سياسات تأمين العنصر البشري.

تخطيط سياسات المكونات المادية للحاسبات .

تخطيط سياسات البرامج ونظم التشغيل والوسائل التخزينية.

تخطيط سياسات وسائل الاتصالات التي تربط بين الشبكات.

الاستراتيجيات الأمنية الحديثة لإدارة كوارث الحاسوب

أنواع المخاطر ونقاط الضعف التي تواجه أجهزة الحاسوب وشبكات الاتصال

متطلبات إدارة المخاطر الأمنية للمعلومات

تقييم المخاطر وإدارتها

إدارة كوارث الحاسوب الآلي وشبكات الاتصال :

- تشخيص أداء الحاسوب وشبكات الاتصال
- مراقبة واستكشاف وتتبع مشكلات الحاسوب وشبكات الاتصال
- الكشف والتحليل والتشخيص للمشكلات المتوقعة
- مراقبة أداء الحاسوب وشبكات الاتصال
- النسخ الاحتياطية للملفات والبرامج
- النسخ الاحتياطية والموقع البديل للموقع الأصلي
- النسخ الاحتياطي السحابي

كيف يمكن معالجة كوارث الشبكات الإلكترونية



- مفهوم الشبكات السلكية واللاسلكية
- أسباب الخلل في الشبكات السلكية واللاسلكية
- الكوارث وأساسيات إصلاح شبكة الاتصالات
- البحث عن المساعدة على الويب
- تأمين بيانات وحدات التخزين المركزي
- متى تطلب التقنيين المحترفين

كيفية التعامل مع كوارث الحاسوب وشبكات الاتصال والتعافي منها :

- سيناريوهات إدارة الكوارث بعد وقوعها
- كيفية الانتقال للموقع البديل
- كيفية عمل Upload لمحوى الموقع البديل
- كيفية تشغيل الموقع البديل
- التخلص من الكوارث وآثارها المدمرة :
- وضع خطة للتعافي من الكوارث
- جمع الأدوات الأساسية لاستعادة النظام مرة أخرى
- استرداد الملفات والتطبيقات التالفة أو المفقودة



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير تعتمد على أحدث الأساليب العلمية والمهنية في مجالات التدريب وتنمية الموارد البشرية، بهدف رفع كفاءة الأفراد والمؤسسات. يتم تنفيذ البرامج التدريبية وفق منهجية متكاملة تشمل:

- المحاضرات النظرية المدعومة بعرض تقديمي (PowerPoint) ومقاطع مرئية (فيديوهات وأفلام قصيرة).
- التقييم العلمي للمتدربين قبل وبعد البرنامج لقياس مدى التطور والتحصيل العلمي.
- جلسات العصف الذهني وتطبيقات عملية للأدوار من خلال تمثيل المواقف العملية.
- دراسة حالات عملية مصممة خصيصاً لتلائم المادة العلمية وطبيعة عمل المشاركين.
- اختبارات تقييمية تُجرى في نهاية الدورة لتحديد مدى تحقيق الأهداف التدريبية.

يحصل كل مشارك على المادة العلمية والعملية للبرنامج مطبوعة ومحفوظة على CD أو فلاش ميموري، مع تقديم تقارير مفصلة تشمل الحضور والنتائج النهائية مع التقييم العام للبرنامج.

يتم إعداد المادة العلمية للبرامج التدريبية بطريقة احترافية على يد نخبة من الخبراء والمتخصصين في مختلف المجالات والتخصصات. في ختام البرنامج، يحصل المشاركون على شهادة حضور مهنية موقعة ومعتمدة من الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير.

أوقات البرنامج:

- من الساعة 9:00 صباحاً حتى 2:00 ظهراً في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحاً حتى 3:00 ظهراً في المدن الأوروبية والآسيوية.

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.



الأكاديمية الس堪динافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414979 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianacademy.net

Timmermansgatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden