



**دورة:
الأنظمة التقنية**

**9 - 13 فبراير 2025
شرم الشيخ (مصر)
Sheraton Sharm Hotel**

الأنظمة التقنية

رمز الدورة: SC12820 تاريخ الإنعقاد: 9 - 13 فبراير 2025 دولة الإنعقاد: شرم الشيخ (مصر) - Hotel Sharm Sheraton رسوم الإشتراك: Euro 4550

المقدمة:

تعريف بالأنظمة التقنية وأهميتها في العالم الحديث و نظرة عامة على تطور التكنولوجيا وتأثيرها على مختلف القطاعات.

أهداف البرنامج:

- فهم مفهوم الأنظمة التقنية وتطورها.
- اكتساب المهارات الأساسية في التعامل مع الأنظمة التقنية.
- التعرف على أحدث التقنيات وابتكاراتها.
- تطوير القدرة على تحليل وفهم التحديات التقنية الحديثة.
- تحسين القدرة على التفاعل مع التكنولوجيا بشكل فعال.

الكفاءات:

- التفاعل الفعال مع الأنظمة التقنية.
- التفكير التحليلي وحل المشكلات ذات الصلة بالتكنولوجيا.
- استخدام الأدوات والتقنيات الحديثة بفعالية.
- فهم تأثير التكنولوجيا على مختلف الصناعات والقطاعات.
- التواصل الفعال والتفاعل مع الابتكار التقني.

الجمهور المستهدف:

- محترفو التكنولوجيا والمهندسين.
- مديري المشاريع والقادة الفنيين.
- طلاب التقنية والهندسة.
- أي شخص مهتم بفهم والتفاعل مع الأنظمة التقنية.

المحاور التدريبية:

اليوم الاول : مقدمة في الأنظمة التقنية

- تعريف بالأنظمة التقنية.
- تأثير التكنولوجيا على مختلف الصناعات.
- التطورات التاريخية للتكنولوجيا.

اليوم الثاني : المهارات الأساسية في التكنولوجيا

- البرمجة وتطوير البرمجيات.
- الشبكات وأمان المعلومات.
- الهندسة الكهربائية والإلكترونية.

اليوم الثالث : التقنيات الحديثة

- الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة.
- الواقع الافتراضي والواقع المعزز.
- تقنيات تحليل البيانات والتنبؤ.

اليوم الرابع : تحليل وفهم التحديات التقنية

- التحديات الأمنية وكيفية التصدي لها.
- التأثير الاقتصادي والاجتماعي للتكنولوجيا.
- الابتكار وتحفيز الأفكار الإبداعية.

اليوم الخامس : التفاعل الفعّال مع التكنولوجيا

- استراتيجيات التحول الرقمي للمؤسسات.
- تطبيقات التكنولوجيا في مختلف المجالات.
- نقاش حول مستقبل التكنولوجيا وتطلعاتها.