



الأاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: أسس مراجعة واعتماد المخططات الهندسية

عدد الساعات	السعر	النهاية	البداية	الفندق	المدينة	الكود
25	€ 3950	2025-05-08	2025-05-04	قاعة فندقية	الدار البيضاء (المغرب)	CPC-1008

### أهداف الدورة التدريبية

- تعريف المشاركين بأسس ومراحل ومراجعة واعتماد المخططات الهندسية.
- تنمية مهارات المشاركين المتعلقة بأسس استلام مستندات المشروع طبقا للتعاقد ( رسومات ، جداول ، وكميات ) .
- إلمام المشاركين بالطرق والوسائل العلمية لمطابقة الرسومات الهندسية مما يقلل من حدوث أي أخطاء أثناء التنفيذ وعدم تعارض جميع القطاعات أثناء التنفيذ .
- تنمية مهارات المشاركين المتعلقة بمراجعة مستندات المشروع .

### المحتوى العلمي للدورة التدريبية

#### أسس وأهداف إنشاء المشروع

- تجميع جميع اللوحات الهندسية ( إنشائية - معمارية - صحي - كهرباء )
- تجميع جميع المعلومات الخاصة بالمشروع والمستخدم في التصميم مثل :
- الكود المستعمل في التصميم .
- الأحمال ( ميتة ، حية ، أحمال رياح وزلازل ) .
- التشطيبات المستعملة في التصميم
- تقرير التربة والأساسيات الخاص بموقع المشروع



- أسلوب المراجعة / فريق العمل (أبعاد – مناسيب – ارتفاعات )
- مطابقة اللوحات المعمارية بما يتطلبه الكود
- مطابقة المساقط الأفقية المعمارية بالواجهات والقطاعات
- مطابقة اللوحات الإنشائية باللوحات المعمارية
- مطابقة اللوحات الصحية باللوحات الإنشائية والوحات المعمارية
- مطابقة اللوحات الكهربائية باللوحات المعمارية
- مطابقة لوحات التكييف باللوحات الإنشائية واللوحات المعمارية
- إعداد التقرير النهائي الخاص بالمطابقة والاعتماد
- التدريب العملي لاستلام واعتماد رسومات المشروع

**حالات وورش عملية وتطبيقية**

**تقييم وختام الدورة التدريبية**



## الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد تعتمد أساليب حديثة في مجال التدريب وتطوير المهارات وتعزيز كفاءة تطوير الموارد البشرية. تضمن الأكاديمية تقديم تجربة تدريبية شاملة تشمل ما يلي:

- **المحاضرات النظرية:**
  - نقدم المعرفة من خلال عروض تقديمية متقدمة مثل البوربوينت والمواد المرئية مثل الفيديوهات والأفلام القصيرة.
- **التقييم العلمي:**
  - نقيم مهارات المتدربين قبل وبعد الدورة لضمان تطورهم.
- **العصف الذهني والتفاعل:**
  - نشجع على المشاركة الفعالة من خلال جلسات العصف الذهني وتطبيق المفاهيم من خلال تمثيل الأدوار.
- **الحالات العملية:**
  - نقدم حالات عملية تتوافق مع المحتوى العلمي واحتياجات المتدربين في مجالاتهم الخاصة.
- **التقييم النهائي:**
  - التقييم النهائي في نهاية البرنامج لتقييم استيعاب المعرفة.
- **المواد التعليمية:**
  - يتم توفير المواد العلمية والعملية للمشاركين على وسائط متعددة مثل ورق مطبوع وأقراص سي دي وأجهزة الفلاش ميموري
- **تقارير الحضور والنتائج:**
  - نقوم بإعداد تقارير حضور مفصلة للمشاركين ونقدم تقييماً شاملاً للبرنامج.
- **المحترفين والخبراء:**
  - يتم إعداد المحتوى العلمي للبرنامج بواسطة أفضل الأساتذة والمدرسين في مجموعة متنوعة من التخصصات.
- **شهادة اتمام مهنية:**
  - يتم منح المتدربين شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم إضافية.
- **أوقات البرامج:**
  - تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء المحاضرات.



## الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414979 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianscademy.net

Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden