



الفنية الكهربائية الكيميائية



الأكاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: التقنيات الحديثة في جمع وتداول العينات الجيولوجية

| الكود   | المدينة           | الفندق      | البداية    | النهاية    | السعر  | عدد الساعات |
|---------|-------------------|-------------|------------|------------|--------|-------------|
| ETC-994 | فلورنسا (إيطاليا) | قاعة فندقية | 2024-04-15 | 2024-04-19 | € 5450 | 25          |

### الهدف من البرنامج التدريبي

- تنمية مهارات المشاركين وتزويدهم بأهم الطرق والأساليب الحديثة في جمع وتداول العينات الجيولوجية.

### المحتويات العلمية للبرنامج التدريبي

- مقدمة البرنامج التدريبي
- تمثيل المكتشفات في تتبع الطبقات الأرضية لبيان مكوناتها وطبيعتها الصخرية.
- طرق قياس المكتشفات الصخرية وجمع العينات الممثلة لها.
- فصل المحتوى الناتج عن الحفر والتعرف على دورات الترسيب وبيئاتها المختلفة.
- تحديد الأزمنة الجيولوجية وطبيعة الترسيب وأسطح عدم التوافق إن وجدت.
- جمع العينات الفتاتية أثناء عمليات الحفر ومراعاة الأبعاد المختلفة من العمق حسب أهمية الموقع.
- مراقبة العينات الإسطوانية أثناء وخلال رفعها من البئر وترتيبها في الصناديق الخاصة بها.
- تحديد نسبة الفاقد من العينات واستكمالها من متابعة التسجيلات الكهربائية.
- تسجيل أية شواهد غازية أو بترولية بعد رفعها من العمق إلى السطح.
- دراسة التراكيب الترسيبية وتفسيرها جيولوجيا.
- فحص القطاعات الصخرية الرقيقة وإجراء التحليل الميكانيكي.
- مقايضة العينات وتبادل المعلومات مع الشركات بمناطق الامتياز المجاورة.
- حالات وورش عملية وتطبيقية
- تقييم وختام البرنامج التدريبي



## 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 تطوّرهم.
- **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 وسائل 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 والمدرّبين في مجموعة متنوعة من التخصصات.
- **شهادة إتمام مهنية:**
  - يتم منح المتدربين شهادة إتمام 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