



## تصميم التاريض

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	اجز وقعدك
٧ . يوليوب ٢٤ . ٢٠٢٣	لندن	٥٥٠٠	<a href="#">سجل الأن</a>

### أهداف البرنامج:

في نهاية هذا البرنامج التدريبي سيكون المشارك قادرًا على:

- التعرف على همام وواجبات ومهندس تصميم المدحّفات.
- التعرف إلى أهمية التاريض في محطة التحويل.
- التعرف إلى أساسيات تصميم التاريض.
- معرفة اختيار الموصلات الملائمة للتاريض.
- قياس مقاومة التربة.
- قياس مقاومة نظام التاريض.

### المستفيدون:

يشترك في هذا البرنامج من ترشحه الشركة وبحسب احتياجاتها التدريبية الخاصة.

- ومهندس.
- غني.

### محتويات البرنامج:

**الجزء النظري:**

- أهمية محطات التحويل.
- تعريف التاريخ.
- المقاومية للتربة و قياس المقاومة.
- تيار العطل الأرضي.
- موصلات نظام التاريخ.
- جسم الإنسان و التيار الكهربائي.
- السماحية في فولطية الخطوة و اللمسة.
- تصميم نظام التاريخ.
- مهام وواجبات مهندس التصميم.

**الجزء العملي :**

- فحص مقاومية التربة.
- فحص مقاومة شبكة التاريخ.
- لحام ووصلات التاريخ.
- قياس مقاومة وصلة التاريخ.
- ورش عمل للإجراءات الحسابات المتعلقة بالبنود أعلاه.

**أساليب التدريب:**

- المحاضرة القصيرة
- النقاش و الحوار
- العمل ضمن مجموعات
- التمارين الجماعية والتطبيقات العملية.