



First Select

## تصميم التأسيس

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
٢١ ديسمبر - ٢٥ ديسمبر ٢٠٢٥	دبي	٢٩٠٠	<a href="#">سجل الآن</a>

### أهداف البرنامج:

في نهاية هذا البرنامج التدريبي سيكون المشاركون قادرين على:

- التعرف على مهام وواجبات مهندس تصميم المحطات.
- التعرف إلى أهمية التأسيس في محطة التحويل.
- التعرف إلى أساسيات تصميم التأسيس.
- معرفة إختيار الموصلات الهلأئة للتأسيس.
- قياس مقاومة التربة.
- قياس مقاومة نظام التأسيس.

### المستفيدون:

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

- مهندس.
- فني.

## محتويات البرنامج:

### الجزء النظري:


- أهمية محطات التحويل.
- تعريف التأسيس.
- المقاومة للتربة و قياس المقاومة.
- تيار العطل الأرضي.
- موصلات نظام التأسيس.
- جسم الأنسان و التيار الكهربائي.
- السحاجية في فولطية الخطوة و اللهسة.
- تصهير نظام التأسيس.
- مهام وواجبات مهندس التصهير.

### الجزء العملي :

- فحص مقاومة التربة.
- فحص مقاومة شبكة التأسيس.
- لحام وصلات التأسيس.
- قياس مقاومة وصلة التأسيس.
- ورش عمل لإجراء الحسابات المتعلقة بالبنود أعلاه.

### أساليب التدريب:

- المحاضرة القصيرة
- النقاش و الحوار
- العمل ضمن مجموعات
- التمارين الجهاية و التطبيقات العملية.

97337256847 

info@firstselectbh.com 

www.firstselectbh.com 