

## تقنيات البث، الإعلام الرقمي، التلفزيون

بتاريخ

الرسوم (\$) ٥٥٠

[سجل الآن](#)

لندن- المملكة المتحدة ٥٥٠

١٦ يونية - ٢٠ يونية ٢٠٢٤

صهت هذه الدورة للتعريف بالمعلومات الأساسية لمبادئ البث التلفزيوني الرقمي، وتهدف إلى تعريف المشاركين بمبادئ وممارسات البث التلفزيوني الرقمي بأسلوب منهجي منظم. وفي نهاية الدورة ستتكون لدى المشاركين معلومات صحيحة حول فهم المبادئ الهندسية للبث التلفزيوني الرقمي الأوروبي والمفاهيم التشغيلية لهد الشبكات، وكذلك المصطلحات الجديدة في مجال البث الرقمي. يفضل أن يكون المشارك ملماً بمبادئ نظام البث التماثلي analogue.

info@britishtc.org

هذا البرنامج موجه إلى:

الهندسون المسؤولون عن إدارة أو صيانة قسم واحد أو أكثر من الأقسام / ومرحل إشارات البث الرقمي

المحتوى العلمي للبرنامج التدريبي:

- فكرة عامة عن عناصر سلسلة الإشارة من الاستوديو إلى جهاز الاستقبال المنزلي.
- معايير قياس ومعالجة الصوت والصورة.
- ضغط البيانات الصوتية في صيغة MPEG 1-Layer 2 (Musicam).
- مبادئ ضغط الصورة.
- التشفير والدمج في صيغة MPEG 2.

- الواجهات البيئية لنقل الإشارة المتصلة.
- التعيير والحماية من الأخطاء وخصائص البث، الكابل الرقمي والبث الفضائي الرقمي والتوصيل الأرضي الرقمي.
- الدخول الهجيد للبث التلفزيوني الرقمي.
- أجهزة الاستقبال/فك التشفير بها في ذلك الشاشات العريضة.
- دراسة حالة تطبيقية.

00971504646499   
info@britishtc.org   
www.britishtc.org 