



مركز المستشار الوطني للتدريب
National Consultant Centre For Training

NCC In-House Training Courses In

Telecommunications Engineering & Networking

1. Code Division Multiple Access CDMA
2. Communication : Digital Communication
3. Digital Transmission Principles (DCME + IDR)
4. Earth Stations Technology (Antennas – Transmission Equipment – Reception Equipment)
5. Fiber Optic Communications
6. Introduction to Digital Electronics Exchange
7. Introduction to Earth Stations and Satellite Systems Technology
8. Microwave Equipment
9. Operation and Maintenance of Digital Electronics Exchange
- 10.Orbits and Satellite Systems Technology
- 11.Pulse Code Modulation
- 12.Radio, Satellite & Fiber Optics Communications
- 13.Radio Communication
- 14.Soldering of Fiber Optic Cables
- 15.Synchronous Digital Hierarchy (SDH)
- 16.Telephone Network Planning
- 17.Satellite-Earth Communication
- 18.Electronic Document Management Systems (EDMS)
- 19.Advanced Voice Over IP Course
- 20.Understanding Transmission in Telecommunications Networks
- 21.SDH Networks
- 22.Data Centre Operations Management Best Practice
- 23.Wireless Communications Data & Voice
- 24.Fiber Optics Technology Designing & Implementing Fiber Optic Links
- 25.Managing A TCP/IP Network
- 26.Telecommunications & Wide Area Networking (Wan)
- 27.Fiber Optics Technology Designing & Implementing Fiber Optic Links
- 28.Advanced Data Networking
- 29.Advanced Voice Over IP Course
- 30.Digital Microwave Transmission and Link Design
- 31.Electronic Document Management Systems (EDMS)



مركز المستشار الوطني للتدريب
National Consultant Centre For Training

- 32.Satellite-Earth Communication
- 33.Basics of Wireless Communication
- 34.Mobile Systems: Cellular Mobile Systems And Services
- 35.SDH Networks
- 36.GIS With All Related Application
- 37.SDH Networks
- 38.Advanced Data Management Records (EDM/RM) Systems
- 39.Antenna System Commissioning
- 40.Web Application Security Workshop
- 41.Introduction to Digital Electronic (EWSD)
- 42.Operation and Maintenance of Digital Electronic Exchanges (EWSD)
- 43.Logic Circuits
- 44.Micro-Wave Equipment
- 45.Measuring and Locating Faults Optical Fiber Cables
- 46.Switchboard Operation and Maintenance
- 47.Maintenance of Telephone Sets
- 48.Telephone Installation
- 49.Soldering of optical Fiber Cables
- 50.Electrical Power for the Telephone Exchange
- 51.Telephone Network Planning
- 52.Introduction to the 5ESS Exchange
- 53.Pulse Code Modulation (PCM) Units
- 54.Synchronous Digital Hierarchy (SDH)
- 55.Private Telephone Exchanges
- 56.Orbits & Satellite Systems Technology
- 57.Introduction to Earth Stations & Satellite Systems Technology
- 58.Earth Stations Technology (Antennas – Transmission Equipment – Reception Equipment)
- 59.Digital Transmission Principles
- 60.Digital Technology Systems

٦١. إصلاح وصيانة المقاسم الإلكترونية الحديثة
٦٢. مولدات الديزل للمقاسم
٦٣. الشبكات الرقمية للخدمات المتكاملة – (ISDN)
٦٤. تطبيقات عملية فى التركيب والتشغيل والإدارة
٦٥. الشبكات الذكية
٦٦. تخطيط شبكة الهاتف
٦٧. خطوط ربط الألياف الضوئية
٦٨. استخدامات الرادار وتحديد المواقع



مركز المستشار الوطني للتدريب
National Consultant Centre For Training

- ٦٩. خطوط ربط الالياف الضوئية
- ٧٠. اجهزة الميكروبروسيسور
- ٧١. اجهزة الميكروويف
- ٧٢. لحامات كوابل الالياف الضوئية
- ٧٣. قياسات وحصر اعطال كوابل الالياف الضوئية
- ٧٤. اساسيات الالياف الضوئية
- ٧٥. اساسيات الميكروويف الرقمي
- ٧٦. اساسيات التعديل النبضي المرمز P.C.M
- ٧٧. اساسيات الاتصالات الرقمية
- ٧٨. اساسيات الاتصالات التماثلية
- ٧٩. اساسيات اجهزة التراتب الرقمي المتزامن SDH
- ٨٠. اجهزة التراتب الرقمي المتزامن SDH
- ٨١. صيانة كبائن العملة والكروت الممغنطة