

CCNP Collaboration

Cisco · CCNP-Collaboration · Advanced

الاتصالات الموحدة

البرنامج التدريبي | العربية

برنامج نور أكد التدريبي للتحضير لمسار الاتصالات الموحدة (CCNP Collaboration). يركز على هندسة الاتصالات الموحدة وخدمات الصوت والفيديو. ثم ينتقل إلى تطبيقات ومهام مهنية مع مراجعة الأهداف المنشورة من الجهة المختصة قبل بدء التدريب. لا تُعد المادة منهجاً رسمياً أو اعتماداً من الجهة المانحة.

الفئة المستهدفة: المتخصصون والمهتمون بتطوير المهارات المهنية

المتطلبات: يوصى بخبرة مهنية قوية وإتقان الموضوعات الأساسية.

المخرجات المتوقعة: بنهاية البرنامج التدريبي يستطيع المشاركون فهم وتطبيق: هندسة الاتصالات الموحدة، خدمات الصوت والفيديو، نقاط الاتصال والتحكم، وفق مستوى الدورة.

طريقة التدريب: شرح بإشراف مدرب، وتمارين ومختبرات وسيناريوهات تطبيقية؛ تُحدد المدة والمواعيد عند التسجيل.

المحاور التمهيدية

1. هندسة الاتصالات الموحدة
2. خدمات الصوت والفيديو
3. نقاط الاتصال والتحكم
4. المراقبة والجودة
5. بنية مسار الامتحان والتكوين ومختبرات التحقق
6. عزل الأعطال والاعتبارات الأمنية والتوثيق التشغيلي

Training overview | English

NOOR AKD professional preparation for CCNP Collaboration. The course introduces unified communications architecture and voice and video services, then develops job-focused practice using guided exercises. The instructor checks the issuer's current objectives before delivery. This is an independent outline, not official issuer courseware.

Audience: IT professionals and aspiring specialists

Prerequisites: Solid professional experience and knowledge of foundational topics are recommended.

Learning outcomes: Understand and practise: unified communications architecture, voice and video services, endpoints and call control.

Delivery: Instructor-led theory, guided practice and applied scenarios; schedule and duration agreed upon enrollment.

Indicative learning modules

1. Unified communications architecture
2. Voice and video services
3. Endpoints and call control
4. Monitoring and quality
5. Exam-track architecture, configuration and validation labs
6. Fault isolation, security considerations and operational documentation

مرجع إصدار الجهة: Verify current edition / يُؤكد الإصدار قبل التدريب

خطة التدريب النهائية والمختبرات ونواتج التعلم تُطابق مع أهداف الإصدار الرسمي الساري قبل اعتماد الدورة.

Reference review: Official issuer directory; course exam version requires instructor review

Official issuer reference: <https://www.cisco.com/site/us/en/learn/training-certifications/certifications/index.html>

ملف تعريف من إعداد نور أكد؛ ليس نسخة من منهج الامتحان الرسمي ولا يمنح الشهادة. تُراجع أهداف الإصدار وشروط التدريب والامتحان مع المدرب والجهة المانحة قبل التنفيذ.

Independent NOOR AKD outline, not an official examination syllabus or credential. Verify current objectives and authorization prior to delivery.

noorakd.com/training · +964 790 468 1251