الأكاديمية الرقمية

#ADD
وكالة التنمية الرقمية
Agence de Développement du Digital

مهندس الشبكات

خبير في تصميم وإدارة البنية التحتية للشبكات، يقوم بتكوين وصيانة أنظمة الشبكات وضمان الاتصال الآمن والموثوق بين الأجهزة والخوادم باستخدام أحدث التقنيات والبروتوكولات.

1 المهمة الرئيسية

تصميم وتطوير ونشر وصيانة بنية تحتية شبكية متقدمة للمؤسسة، مع ضمان الأداء المثالي، وتعزيز مستويات الأمان المعلوماتي، وضمان استمرارية الخدمات الشبكية بشكل موثوق.

2 الأنشطة الرئيسية

- تصميم وتوثيق هندسة الشبكات
- إدارة حلول الشبكة
- تنسيق إنتاج المحتوى
- وضع خطط استمرارية العمل
- إدارة حوادث الشبكة وضمان الصيانة الوقائية
- تركيب وتكوين معدات الشبكة
- إدارة أداء وجودة الخدمة
- تحسين تكاليف البنية التحتية
- تدريب المستخدمين

3 المهارات الناعمة

- حل المشاكل
- إدارة الضغط
- التواصل التقني
- العمل الجماعي
- التنظيم
- الإنجليزية التقنية

4 الكفاءات المهنية

- بروتوكولات الشبكات (TCP/IP, OSPF, BGP)
- شبكات السحابة (AWS, Azure)
- تقنيات (LAN/WAN/WLAN)
- أدوات مراقبة الشبكات
- حلول أمن الشبكات
- الشهادات المهنية (CCNA, CCNP)

5 التكوين والخبرة المطلوبة

- شهادة عليا في المعلوماتية/الشبكات والاتصالات
- أو مدرسة هندسة متخصصة
- 3-5 سنوات في إدارة الشبكات

6 التطور الوظيفي

مهندس شبكات متخصص | رئيس قسم الشبكات | مهندس معماري شبكات | مدير تكنولوجيا المعلومات