

# LPI Open Source Essentials

Linux Professional Institute · LP-Open-Source-Essentials · Beginner

## البرمجيات المفتوحة

### البرنامج التدريبي | العربية

برنامج نور أكد التدريبي للتحضير لمسار البرمجيات المفتوحة (LPI Open Source Essentials). يركّز على تراخيص المصادر المفتوحة والمجتمعات والمساهمات، 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:** لا يشترط مؤهل سابق؛ تفيد المعرفة الأساسية بالحاسوب.

**المخرجات المتوقعة:** بنهاية البرنامج التدريبي يستطيع المشاركون فهم وتطبيق: تراخيص المصادر المفتوحة، المجتمعات والمساهمات، آليات التعاون، وفق مستوى الدورة.

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

#### المحاور التمهيدية

1. تراخيص المصادر المفتوحة
2. المجتمعات والمساهمات
3. آليات التعاون
4. اختيار التقنيات
5. تدريبات سطر الأوامر وتشخيص المشاكل وإدارة الخدمات
6. مراجعة تطبيقية لأهداف الامتحان وأمن لينكس

### Training overview | English

NOOR AKD professional preparation for LPI Open Source Essentials. The course introduces open-source licensing and communities and contributions, 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:** No formal prerequisites; basic computer literacy is helpful.

**Learning outcomes:** Understand and practise: open-source licensing, communities and contributions, collaboration workflows.

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

#### Indicative learning modules

1. Open-source licensing
2. Communities and contributions
3. Collaboration workflows
4. Technology choices
5. Command-line practice, troubleshooting and service administration
6. Practical exam-objective review and Linux security

#### مرجع إصدار الجهة: Objectives v1.0 · 050-100

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

**Reference review:** Direct official reference reviewed; instructor confirms current objectives

Official issuer reference: <https://www.lpi.org/our-certifications/exam-050-objectives/>

ملف تعريفى 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