

# NDG Linux Essentials

## Descripción del curso

Este curso enseña los fundamentos del sistema operativo Linux, la línea de comandos y los conceptos de programación de código abierto.

## Beneficios

Casi todos los trabajos de TI exigen algún conocimiento sobre Linux. Se obtiene experiencia práctica con los comandos de Linux a través de la máquina virtual Linux integrada en el curso.

## Preparación para las carreras profesionales

- ✓ Desarrolle habilidades fundamentales del sistema operativo para los trabajos de TI de nivel básico.
- ✓ Prepárese para el examen de certificación de LPI.
- ✓ Cumpla con los requisitos previos para desarrollar habilidades de TI y redes más especializadas.



## Detalles del curso

**Audiencia objetivo:** estudiantes de secundaria y carreras universitarias de 2 años

**Tiempo estimado para la completión:** 70 horas

**Requisitos previos:** ninguno

**Presentación del curso:** guiado por instructor o autodidáctico

### Componentes de aprendizaje destacados:

- ✓ 16 capítulos y 13 laboratorios prácticos
- ✓ Máquina virtual integrada para experimentar con los comandos de Linux
- ✓ Actividades dirigidas a los estudiantes
- ✓ Exámenes de final de capítulo, parciales y finales

**Reconocimientos del curso:** carta de finalización

**Siguiente curso recomendado:**  
NDG Linux I

En sociedad con



## Requisitos y recursos

- Alineación con ASC requerida: no
- Capacitación con instructores requerida: no
- Equipo físico requerido: no
- Disponibilidad de vales: sí



Certificación alineada con

[Linux Professional Institute \(LPI\) Linux Essentials Professional Development Certificate](#)